

DUDEN

FRANÇAIS

A Pictorial Dictionary

Le présent DUDEN

adaptation française du *Duden Bildwörterbuch* est un lexique encyclopédique d'une conception tout à fait originale.

Il n'a plus que des rapports de parenté avec la première édition de cet ouvrage, parue il y a plus de 20 ans, il a été refait de fond en comble pour donner en

25.000 images

la représentation des

25.000 objets de notre univers contemporain désignés par leur terme propre

y compris les termes des sciences et techniques de l'ère atomique.

Ce dictionnaire est à la portée de tous: il ne donne pas de définitions, les objets, groupés par centre d'intérêt, sont numérotés et nommés en regard avec le numéro correspondant à l'image.

- L'image permet de trouver le mot propre
- L'image permet de décrire l'objet nommé
- L'image et la nomenclature groupées enrichissent le vocabulaire par la connaissance de tous les termes appartenant au même centre d'intérêt
- Le double index, français et anglais, permet à partir de l'image ou du terme de désigner tout objet indifféremment dans les deux langues.

Le *Duden Français* est l'instrument de travail idéal du technicien, du traducteur, du spécialiste, de l'interprète, car il donne

tout le vocabulaire concret dans tous les domaines.

REÇU

JAN 13 1981

SERVICE DE
TRADUCTION

DUDEN FRANCAIS



Digitized by the Internet Archive
in 2018 with funding from
Kahle/Austin Foundation

DUDEN FRANÇAIS

Dictionnaire en images

Édité par la Rédaction
du Bibliographisches Institut, Mannheim,
et la Librairie Marcel Didier, Paris

2^{ème} édition corrigée



Bibliographisches Institut Mannheim/Wien/Zürich
Dudenverlag

25 000 mots
368 tableaux d'images,
dont 8 en couleurs;

AVIS AU LECTEUR

Le lecteur perspicace pourra découvrir dans le DUDEN des objets représentés qui ne lui paraîtront pas familiers. Ils existent pourtant dans d'autres pays voisins et peuvent être désignés par un mot propre.

Les illustrations du DUDEN Français sont, en effet, à quelques exceptions près, celles de l'édition originale (allemande) de cet ouvrage.

Nous avons pensé que cette confrontation était un élément important de l'attrait que peut offrir au lecteur une illustration commune pouvant s'accompagner, dans les différentes éditions, d'une nomenclature allemande, anglaise, espagnole, française.

Le lecteur y trouvera son bien et peut-être une raison supplémentaire de s'intéresser à ce dictionnaire en images d'un univers commun.

Nous avons placé en fin de volume la liste des collaborateurs, traducteurs, conseillers et spécialistes qui nous ont aidés dans ce travail considérable qui a été l'établissement de cette édition française du nouveau DUDEN; nous leur adressons, ainsi qu'à Mademoiselle PREUSS et Monsieur WEITH du Bibliographisches Institut tous nos remerciements.

Les éditeurs

Alle Rechte vorbehalten

© Bibliographisches Institut AG · Mannheim 1962

Satz: Zechnersche Buchdruckerei, Speyer

Druck und Bindearbeit: Klamdt-Druck GmbH, Speyer

Printed in Germany

ISBN 3-411-00972-1

DUDEN EN IMAGES

Voici un ouvrage de référence d'une conception entièrement originale. Le Duden est un répertoire en images, *un dictionnaire sans phrase* qui, en un modeste volume, donne sous 368 *rubriques les 25.000 mots* avec leurs 25.000 représentations graphiques de tous les aspects de la réalité concrète dans la vie moderne. Ce vocabulaire concret est à la fois celui de la vie courante comme celui des métiers, des techniques, des sciences, en un mot le vocabulaire de l'honnête homme comme celui du spécialiste. Ce dictionnaire a son histoire. Il est une production du Bibliographisches Institut qui, en 1936, avant le tournant du siècle et la deuxième guerre mondiale, avait fait une première tentative déjà fort brillante et qui avait connu un tel succès que des adaptations dans les principales langues du monde en avaient été presque immédiatement réalisées. Notre univers contemporain s'est considérablement élargi par de nouvelles conquêtes, spatiales ou autres, par le développement de nombreuses techniques et sciences nouvelles. En 1962, un tel dictionnaire représente par la qualité de ses illustrations, leur précision documentaire, leur information dans les points les plus délicats des nouvelles créations techniques, une encyclopédie en images doublée d'un vocabulaire technique qu'il est impossible de trouver même dans une collection importante de dictionnaires spécialisés.

Cette précision et cette amplitude n'en rendent pas l'utilisation plus difficile, au contraire.

Si l'on connaît *l'objet*, il suffit de se reporter à la planche dans laquelle il se trouve représenté et, utilisant la référence numérique, de se reporter à la nomenclature correspondante; si l'on connaît *le mot*, la table alphabétique qui se trouve en fin d'ouvrage permet de repérer aisément la figure qui lui correspond, et non seulement cette figure isolée mais aussi tout le contexte de vocabulaire et d'images dont ce mot fait partie. Il existe dès à présent trois éditions de ce dictionnaire, en allemand, en anglais, en français, d'autres suivent. Par le fonds commun de leur représentation graphique, il est désormais possible à quiconque d'acquérir un vocabulaire extrêmement étendu dans toutes les langues pour une même réalité infiniment variée et commune, celle de la vie même.

TABLE DES MATIÈRES

Atome, Univers, Terre

	tableau
Atome I	1
Atome II	2
Atome III	3
Atmosphère	4
Astronomie I	5
Astronomie II	6
Astronomie III	7
Météorologie I	8
Météorologie II	9
Instruments météorologiques	10
Géographie générale I	11
Géographie générale II	12
Géographie générale III	13
Drapeaux	14
Carte géographique I	15
Carte géographique II	16

L'Homme et le Foyer

Soins d'urgence	17
Anatomie humaine I	18
Anatomie humaine II	19
Anatomie humaine III	20
Anatomie humaine IV	21
Anatomie humaine V	22
Soins médicaux I	23
Soins médicaux II	24
Hygiène corporelle	25
Médecin	26
Dentiste	27
Hôpital I	28
Hôpital II	29
Soins aux nourrissons et layette	30
Vêtements pour enfants	31
Vêtements pour dames	32
Sous-vêtements et vêtements d'intérieur	33
Vêtements pour hommes	34
Cheveux et barbes	35
Coiffures (couvre-chefs)	36
Accessoires de l'habillement	37
Parure	38
Habitations et types de maisons	39
Toit et chaufferie	40
Cuisine I	41
Cuisine II	42
Vestibule	43
Salle de séjour et salle de musique	44
Salle à manger	45
Table dressée	46
Bureau-Fumoir	47

Chambre à coucher	48
Chambre d'enfants	49
Jardin d'enfants	50
Cabinet de toilette	51
Débarras	52
Cour et buanderie	53
Jardin d'agrément	54
Jardin potager	55

Horticulture, Agriculture et Silviculture

Plantes d'appartement	56
Multiplification des plantes	57
Instruments de jardinage	58
Légumes et plantes potagères	59
Baies et fruits à pépins	60
Fruits à noyaux et à coque	61
Fleurs des jardins	62
Mauvaises herbes	63
Ferme	64
Agriculture	65
Instruments et outils agricoles	66
Machines agricoles I	67
Machines agricoles II	68
Produits agricoles	69
Plantes fourragères	70
Races de chiens	71
Cheval I	72
Cheval II	73
Animaux domestiques	74
Aviculture	75
Soins au bétail	76
Laiterie	77
Abeilles et apiculture	78
Horticulture et culture maraîchère	79
Viticulture	80
Parasites (prédateurs, ravageurs) des cultures	81
Insectes nuisibles aux forêts	82
Lutte contre les parasites et protec- tion des végétaux	83
Économie forestière I	84
Économie forestière II	85

Chasse et Pêche

Chasse	86
Armes de chasse, matériel de chasse	87
Gibier	88
Pêche sportive en eau douce	89
Pêche maritime, pêche à la baleine	90

Artisanat et Industrie

Meunerie	91
Malterie et brasserie I	92
Brasserie II	93
Abattoir	94
Viande de boucherie	95
Boucherie-charcuterie	96
Boulangerie	97
Alimentation fine	98
Cordonnerie	99
Chaussures	100
Travaux à l'aiguille	101
Couture	102
Coiffure pour dames	103
Coiffure pour messieurs	104
Tabac et articles pour fumeurs	105
Orfèverie	106
Horloger et horlogerie	107
Optique	108
Instruments d'optique I	109
Instruments d'optique II	110
Photographie I	111
Photographie II	112
Chantier de construction I	113
Chantier de construction II	114
Charpente	115
Toiture, assemblage du bois	116
Couverture et couvreur	117
Plancher, plafond, escalier	118
Installations sanitaires	119
Installations électriques	120
Peinture et papiers peints	121
Vitrierie	122
Bourrellerie-sellerie	123
Matelasserie	124
Cordier	125
Tonnellerie	126
Menuiserie	127
Menuiserie mécanique	128
Tournerie sur bois	129
Vannerie	130
Charronnerie	131
Forge	132
Forge industrielle	133
Serrurerie	134
Soudure	135
Profilés, vis et pièces de machines	136

Industrie

Mine I	137
Mine II	138
Pétrole	139
Usine sidérurgique	140
Fonderie de fer et laminage	141
Machines-outils I	142
Machines-outils II	143
Bureau d'études	144

Usine	145
Centrale électrique I	146
Centrale électrique II	147
Usine à gaz	148
Scierie	149
Carrière	150
Briqueterie	151
Cimenterie	152
Four à chaux	153
Fabrication de la porcelaine	154
Travail du verre	155
Filage du coton I	156
Filage du coton II	157
Tissage I	158
Tissage II	159
Tricotage	160
Teinture et blanchiment des fibres textiles	161
Apprêtage (finissage) des matières textiles	162
Textiles synthétiques I	163
Textiles synthétiques II	164
Croisements dans les tissus	165
Blanchissage	166
Fabrication du papier I	167
Fabrication du papier II	168

Technique graphique

Composition typographique I	169
Composition typographique II	170
Photogravure	171
Galvanotypie et fabrication des clichés	172
Copie offset	173
Impression offset	174
Impression typographique	175
Impression héliographique en creux (rotogravure)	176
Reliure I	177
Reliure II	178

Transports et Communications

Voiture à chevaux	179
Bicyclette I	180
Bicyclette II	181
Motocyclette	182
Scooter et véhicules carénés	183
Moteurs à explosion	184
Automobile I	185
Automobile II	186
Voitures de tourisme	187
Autobus	188
Véhicules automobiles de transport de marchandises	189
Station-service	190
Entretien des véhicules	191
Outillage automobile	192

Tramway	193
Coupe en travers d'une rue	194
Nettoyage des rues et des chaussées	195
Construction des routes I	196
Construction des routes II	197
Voie ferrée	198
Installations ferroviaires	199
Hall de gare	200
Quai	201
Gare de marchandises	202
Véhicules ferroviaires (voitures sur rails) I	203
Véhicules ferroviaires (voitures sur rails) II	204
Véhicules ferroviaires (voitures sur rails) III	205
Véhicules ferroviaires (voitures sur rails) IV	206
Véhicules ferroviaires (voitures sur rails) V	207
Véhicules ferroviaires (voitures sur rails) VI	208
Chemins de fer de montagne	209
Ponts	210
Fleuve et construction fluviale	211
Installations hydrauliques	212
Types de navires historiques	213
Bateaux à voiles I	214
Bateaux à voiles II	215
Types de navires	216
Construction navale	217
Navire à moteur	218
Navigation	219
Port I	220
Port II	221
Navire de guerre I	222
Navire de guerre II	223
Sauvetage d'épaves et de naufragés	224
Types d'avions I	225
Types d'avions II	226
Moteurs d'avions	227
Poste de pilotage, pilotage des avions, parachute	228
Fusées et vol de fusées	229
Aéroport et radionavigation aérienne	230
Poste I	231
Poste II	232
Téléphone et télégraphe	233
Radio I	234
Radio II	235
Télévision I	236
Télévision II	237

Bureau, Banque, Bourse

Bureau I	238
Bureau II	239

Bureau III	240
Bureau IV	241
Banque	242
Bourse	243

État et la Cité

Argent (pièces et billets de banque)	244
Drapeaux et pavillons	245
Héraldique, couronnes	246
Police	247
Justice	248
École	249
Université	250
Élections	251
Ville I	252
Ville II	253
Service des eaux	254
Lutte contre le feu	255
Grand magasin	256
Parc	257
Terrain de jeux pour enfants	258

Voyages et Loisirs

Hôtel	259
Restaurant I	260
Restaurant II	261
Station thermale	262
Roulette	263
Billard	264
Jeux de société	265
Camping	266
Plage	267

Sports

Natation	268
Sports nautiques I	269
Sports nautiques II	270
Vol à voile	271
Équitation	272
Sports routiers de cycles et moteurs	273
Jeux de ballon I	274
Jeux de ballon II	275
Jeux de ballon III	276
Escrime	277
Gymnastique I	278
Gymnastique II	279
Athlétisme I	280
Athlétisme II	281
Alpinisme	282
Sports d'hiver I	283
Sports d'hiver II	284
Sports d'hiver III	285
Paysage d'hiver	286
Divers genres de sport	287

Divertissement et Musique

Danse	288
Carnaval	289
Cirque	290
Parc d'attractions	291
Cinéma I	292
Cinéma II	293
Cinéma III	294
Cinéma IV	295
Théâtre I	296
Théâtre II	297
Théâtre III	298

Science, Religion, Art

Notation musicale I	299
Notation musicale II	300
Instruments de musique I	301
Instruments de musique II	302
Instruments de musique III	303
Instruments de musique IV	304
Instruments de musique V	305
Instruments de musique VI	306
Êtres fabuleux et mythologiques	307
Mythologie classique	308
Préhistoire	309
Chevalerie	310
Église I	311
Église II	312
Église III	313
Couvent et habits sacerdotaux (habits réguliers)	314
Art I	315
Art II	316
Art III	317
Art IV	318
Art V	319
Couleurs	320
Atelier de peinture et de dessin	321
Atelier de sculpture	322
Gravure	323
Écriture I	324
Écriture II	325
Mathématiques I	326
Mathématiques II	327
Géométrie I	328
Géométrie II	329

Cristaux, cristallographie	330
Appareils de manipulations de physique I	331
Appareils de manipulations de physique II	332
Chimie I	333
Chimie II	334
Ethnographie I	335
Ethnographie II	336
Ethnographie III	337
Costumes	338

Animaux et Plantes

Jardin zoologique (zoo)	339
Invertébrés	340
Insectes domestiques nuisibles et parasites	341
Animaux articulés	342
Oiseaux	343
Oiseaux indigènes	344
Oiseaux exotiques	345
Passereaux	346
Oiseaux de proie	347
Papillons	348
Faune des eaux profondes	349
Poissons, batraciens et reptiles	350
Mammifères I	351
Mammifères II	352
Mammifères III	353
Botanique générale	354
Feuillus (arbres à feuilles caduques) Conifères (arbres à feuillage persistant)	355 356
Plantes ornementales I	357
Plantes ornementales II	358
Fleurs des champs I	359
Fleurs des champs II	360
Plantes des bois, des tourbières et des landes	361
Flore alpine, flore aquatique	362
Plantes vénéneuses	363
Plantes médicales	364
Champignons comestibles	365
Stimulants et épices tropicaux	366
Plantes industrielles	367
Fruits méridionaux et fruits exotiques	368

1 Atome I

1-4 schéma *m* d'un atome,

1 et 2 le noyau atomique:

1 le proton [positif]

2 le neutron [non chargé, neutre];

3 l'électron *m* [négatif]

4 l'orbite *f* électronique [qui forme la couche électronique];

5-8 schéma *m* d'un isotope *m* faisant partie de 1 à 4 [radioactif]:

5 le proton

6 le neutron

7 l'électron *m*

8 l'orbite *f* électronique;

9-12 désintégration *f* spontanée d'un atome [radioactivité *f*]:

9 le noyau atomique

10 le rayonnement alpha [noyau *m* d'hélium *m*]

11 le rayonnement bêta [les électrons *m*]

12 le rayonnement gamma (rayonnement de Roentgen ou rayons *m* X)

13-17 la fission nucléaire:

13 le noyau atomique

14 le bombardement par un neutron

15 les deux nouveaux noyaux *m* atomiques

16 les neutrons *m* libérés [production *f* de chaleur *f*]

17 le rayonnement analogue au rayonnement Roentgen (rayonnement gamma);

18-21 la réaction en chaîne *f*:

18 le neutron qui désintègre le noyau atomique

19 le noyau atomique avant la fission

20 les résidus *m* des noyaux *m* désintégrés

21 les neutrons *m* libérés par la fission désintègrent les autres noyaux *m*;

22-30 la réaction en chaîne *f* contrôlée:

22 le noyau d'un élément à désintégrer

23 le bombardement par un neutron

24 un neutron libéré qui désintègre un autre noyau atomique

25 les deux nouveaux noyaux *m* atomiques

26 le modérateur, une couche de freinage *m* en graphite *m*

27 les neutrons *m* libérés [production *f* de chaleur *f*]

28 la dérivation de chaleur *f* [gain *m* d'énergie *f*]

29 le rayonnement analogue au rayonnement Roentgen

30 l'écran *m* de plomb *m* ou de béton *m*;

31-46 le réacteur atomique

(réacteur nucléaire, la pile atomique, pile à ralentisseur *m* en graphite *m*, le four atomique):

31 le blindage de protection *f* de béton *m*

32 la couche d'air *m*

33 la conduite d'air *m*

34 le modérateur

35 le tube de refroidissement *m*

36 le tube pour les radio-isotopes *m*

37 le côté de chargement *m*

38 l'orifice *m* de chargement *m*

39 la barre d'uranium *m* (barre de chargement *m*) [le combustible du réacteur]

40 l'atomiste *m* (le physicien nucléaire)

41 le technicien

42 la galerie, un plateau élévateur pour le chargement du réacteur

43 l'échelle *f*

44 les trous *m* de prélèvement *m* des radio-isotopes *m*

45 la barre de contrôle consistant en un composé de cadmium *m* ou de bore *m*

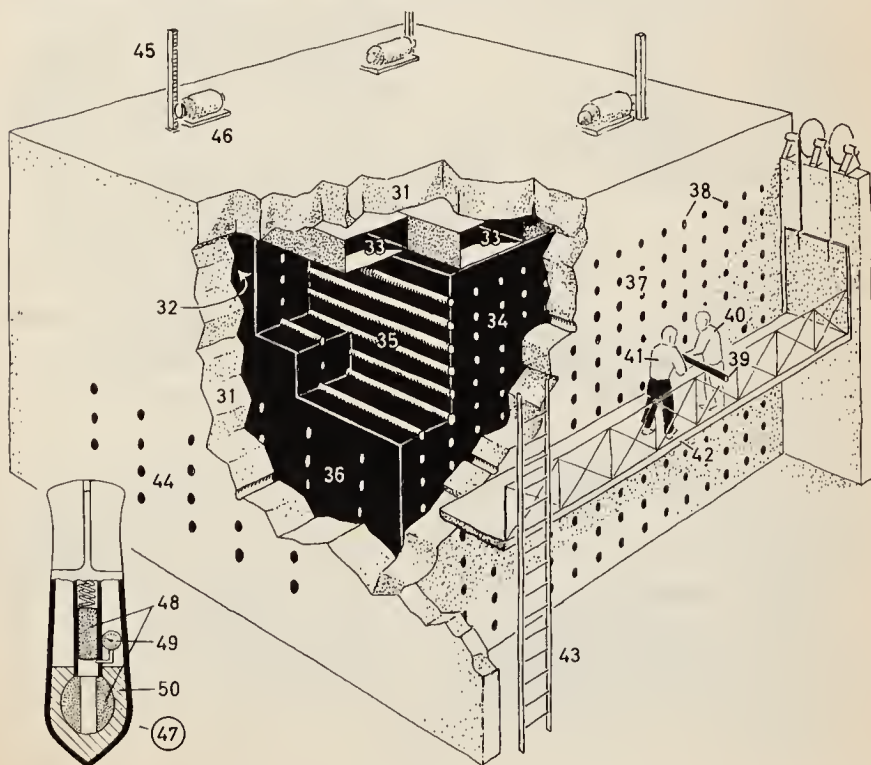
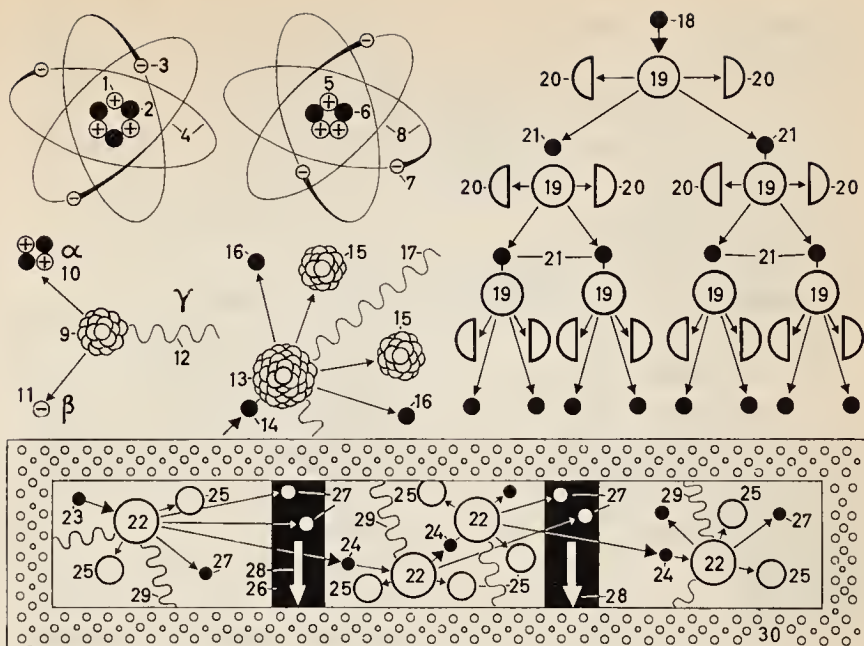
46 le moteur de la barre de contrôle *m*;

47 la bombe atomique:

48 le plutonium ou les isotopes *m* d'uranium *m*

49 le détonateur à retardement *m*

50 le réflecteur en béryllium *m*



2 Atome II

1-23 appareils *m* de mesure *f* de radiation *f*,

1 l'appareil *m* de mesure *f* pour la protection contre les radiations *f* (appareil «direct»):

2 la chambre d'ionisation *f*

3 l'électrode *f* interne

4 la manette de réglage *m* de la portée de mesure *f*

5 le boîtier de l'appareil *m*

6 le cadran de mesure *f*

7 le tarage (la mise à zéro *m*);

8-23 dosimètres *m*,

8 le dosimètre à film *m*:

9 le filtre

10 le film;

11 le dosimètre à film *m* en forme *f* de bague *f*:

12 le filtre

13 le film

14 le couvercle avec filtre *m*;

15 le dosimètre de poche *f*:

16 le voyant

17 la chambre d'ionisation *f*

18 le clip;

19 le compteur Geiger:

20 la monture du tube compteur

21 le tube compteur

22 le boîtier de l'instrument *m*

23 la manette de réglage *m* de la portée de mesure *f*;

24 la chambre de détente *f* de Wilson (chambre de condensation *f*):

25 le plateau de compression *f*;

26 le cliché de la chambre à brouillard *m*:

27 la trajectoire de brouillard *m* d'une particule alpha;

28 la bombe au cobalt:

29 la colonne portante

30 les courroies *f*

31 le blindage de protection *f* contre les rayons *m*

32 la commande d'ouverture *f*

33 le diaphragme à lamelles *f*

34 la lunette de visée *f*

35 le dispositif pendulaire

36 la table d'irradiation *f*

37 le rail de roulement *m*;

38 le manipulateur à joints *m* sphériques (manipulateur):

39 la poignée

40 le levier de sûreté *f* (levier de fixation *f*)

41 la rotule

42 le bras de transmission *f* (la barre conductrice)

43 le dispositif de blocage *m* (de serrage *m*)

44 les pinces *f* manipulatrices («la main-robot»)

45 la tablette à encoches *f*

46 l'écran *m* de protection *f* contre les radiations *f*, un écran de plomb *m* [en coupe *f*];

47 le bras-robot d'un manipulateur jumelé (d'un manipulateur master-slave):

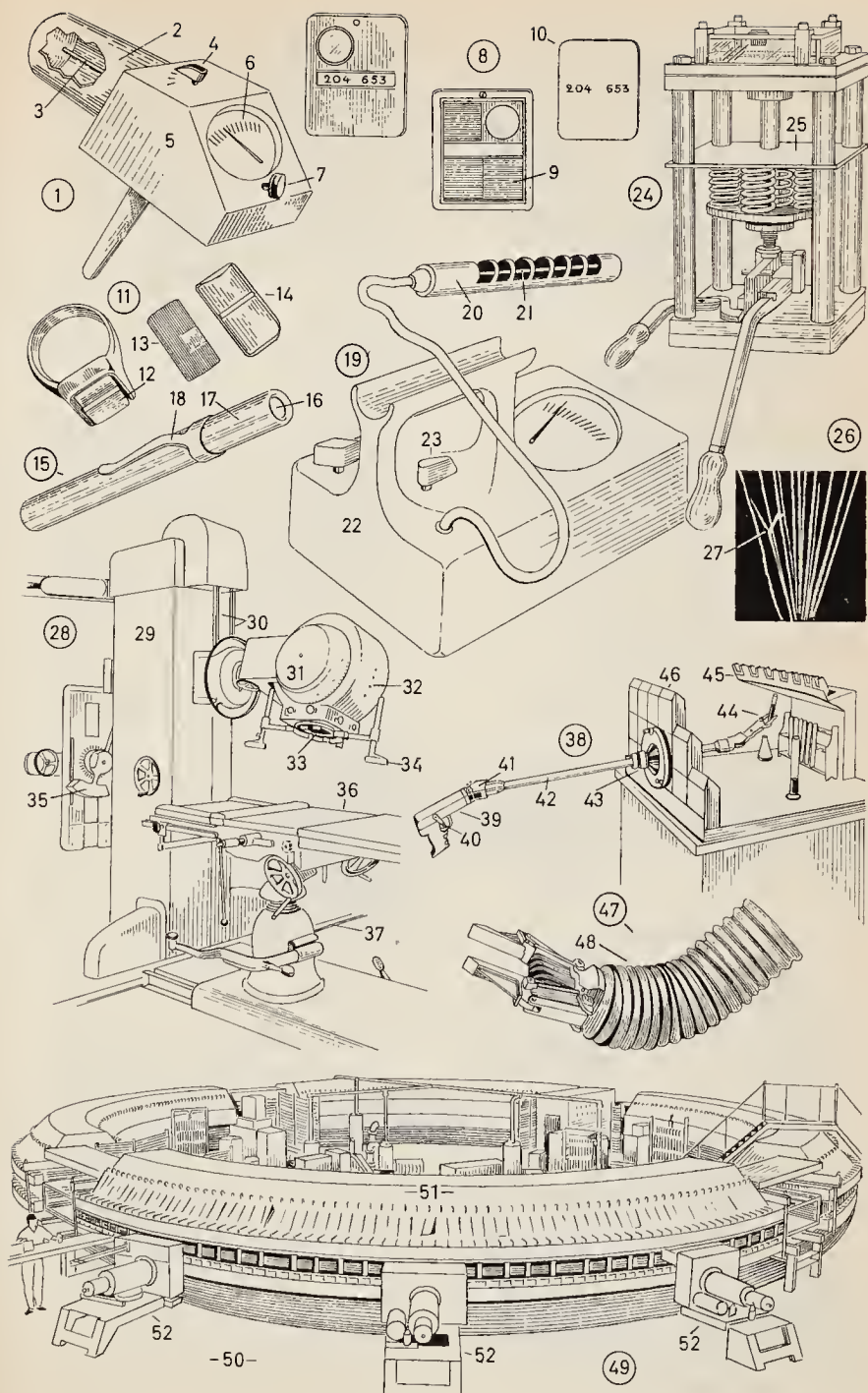
48 le manchon anti-poussière;

49 le cosmotron:

50 la zone dangereuse

51 l'aimant *m*

52 les pompes *f* à faire le vide de la chambre à vide



3 Atome III

1-23 réacteurs *m* atomiques,

1-11 le réacteur à eau *f* bouillan- te :

- 1 la paroi de protection *f* contre les radiations *f*
- 2 le réservoir d'eau *f*
- 3 le combustible nucléaire
- 4 les barres *f* de contrôle *m*
- 5 la vapeur d'eau *f*
- 6 le turbo-générateur
- 7 l'échangeur *m* de chaleur *f*
- 8 le conduit d'admission *f* de la vapeur
- 9 l'injection *f* d'eau *f* froide
- 10 le condenseur
- 11 le retour d'eau *f*
de refroidissement *m*;

12-16 le réacteur homogène :

- 12 le réacteur
- 13 le réflecteur
- 14 le liquide homogène du réacteur,
un métal fondu
- 15 le bouilleur
- 16 le carburant chauffé;

17-19 le réacteur au sodium- graphite :

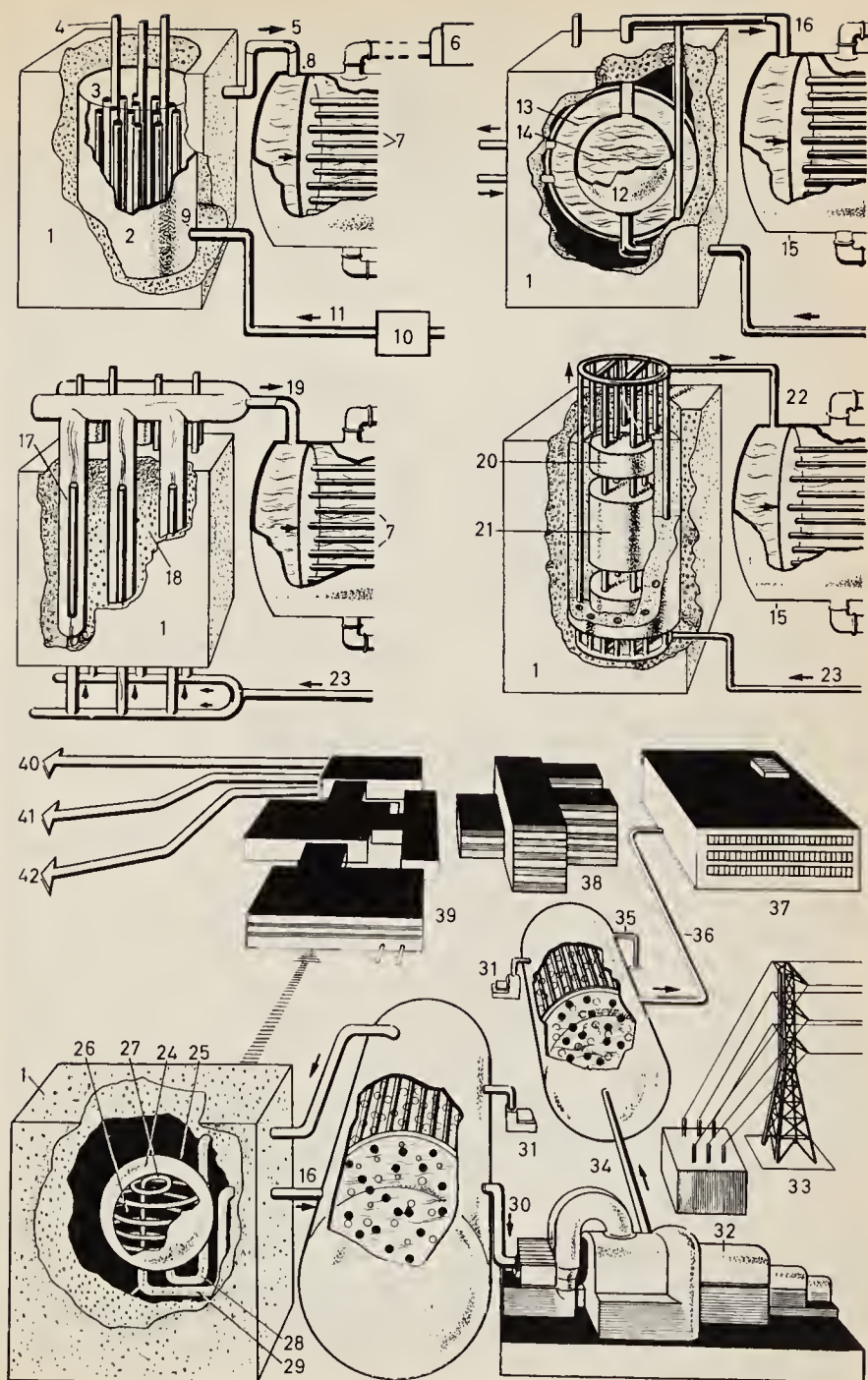
- 17 la barre de combustible *m* nucléaire
- 18 le graphite
- 19 le sodium fondu;

20-23 le réacteur expérimental auto-générateur :

- 20 l'uranium *m* 238
- 21 l'uranium *m* 235
- 22 le métal liquéfié chaud
- 23 le métal liquéfié refroidi;

24-42 le circuit idéal du réacteur :

- 24 le réacteur à eau *f* sous pression *f*
- 25 l'enveloppe *f*
- 26 la charge d'uranium *m* en solution *f*
- 27 le serpentin réfrigérant
- 28 l'injection *f* d'eau *f* de refroidisse-
ment *m*
- 29 l'éjection *f* d'eau *f* de refroidisse-
ment *m*
- 30 la vapeur sous haute pression *f*
- 31 l'arrivée *f* d'eau *f*
- 32 la turbine électrogène
- 33 la station électrique
- 34 la vapeur venant de la turbine
- 35 la sortie de la vapeur
- 36 l'arrivée *f* d'eau *f* chaude
- 37 le bâtiment de téléchauffe *f*
- 38 l'annexe *f* de chimie *f*
- 39 l'usine *f* de séparation *f* des iso-
topes *m*
- 40-42 la transmutation du plutonium
avec production *f* d'énergie *f*:
- 40 le plutonium destiné à la propul-
sion aéronautique et navale
- 41 le plutonium destiné à la produc-
tion de l'énergie *f* industrielle
- 42 le plutonium destiné aux usages *m*
militaires



4 Atmosphère

1-10 la terre :

- 1 la croûte terrestre
- 2 la montagne la plus haute [8882 m]
- 3 le volcan
- 4 le panache de fumée *f* du Krakatoa [30 km]
- 5 le puits de mine le plus profond [2800 m]
- 6 le forage de pétrole *m* le plus profond [6170 m]
- 7 nuages *m*
- 8 le niveau de la mer
- 9 l'essai *m* de plongée *f* de Houot et Willm [4050 m]
- 10 le fond marin le plus profond [10899 m];

11-15 la structure des couches *f* d'air *m* (l'atmosphère *f*):

- 11 la troposphère
- 12 la stratosphère
- 13 l'ionosphère *f*
- 14 l'exosphère *f*
- 15 la chemosphère;

16-19 les couches *f* de réflexion *f* pour les ondes *f* radio :

- 16 le rayonnement hertzien normal (la couche D)
- 17 le rayonnement modulé (la couche E)
- 18 le rayonnement cosmique de jour *m* (la couche F₁)
- 19 le rayonnement cosmique de nuit *f* (la couche F₂);
- 20 les grandes ondes *f* (petites fréquences *f*)
- 21 les ondes *f* moyennes (moyennes fréquences *f*)
- 22 les ondes *f* courtes (hautes fréquences *f*)
- 23 les ondes *f* ultra-courtes (liaisons *f* radar terre-lune à fréquences *f* maximales)
- 24 le rayonnement ultraviolet
- 25 le rayonnement infrarouge
- 26 la zone limite du crépuscule

27-34 les rayonnements *m* cosmiques :

- 27 la particule cosmique

28 la désintégration du noyau

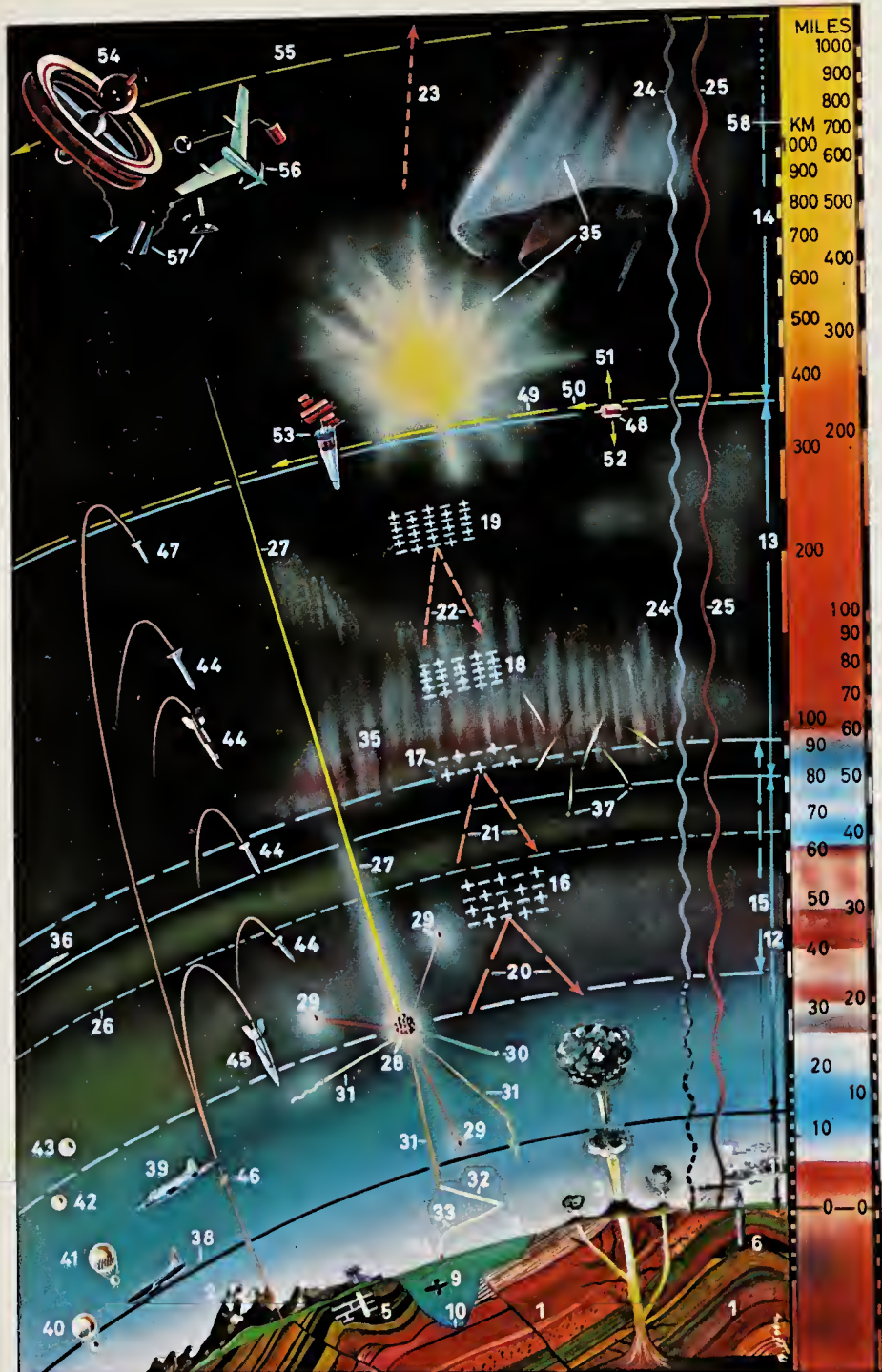
- 29 le proton
- 30 le neutron
- 31 le méson π
- 32 le méson μ
- 33 l'électron *m*
- 34 la fin de la trajectoire des électrons *m*
- 35 l'aurore *f* polaire (aurore boréale, aurore australe)
- 36 nuages *m* lumineux nocturnes
- 37 le météore

38-47 le vol dans l'atmosphère *f*:

- 38 l'altitude *f* de vol *m* des avions *m* à réaction *f* [16000 m]
- 39 le Bell X-1A [27500 m]
- 40 la montée du ballon Picard [16940 m]
- 41 le ballon stratosphérique »Explorer II«, USA [23490 m]
- 42 et 43 les ballons *m* sondes [sans équipage *m*]
- 44 les montées *f* de différentes fusées *f*
- 45-47 le lancement d'une fusée à double étage *m* [»Bumper-Wac«]:
- 45 le premier étage [»V2«]
- 46 la séparation d'un étage
- 47 le deuxième étage [»Wac Corporal«]

48-58 le vol dans l'espace *m* cosmique :

- 48 le satellite d'exploration *f*
- 49 l'orbite *f* du satellite terrestre
- 50 la direction de vol *m*
- 51 la force centrifuge
- 52 la force centripète
- 53 le satellite d'exploration *f* plus grand avec des animaux *m* de laboratoire *m*
- 54 la station spatiale équipée
- 55 l'orbite *f* de la station spatiale
- 56 le dernier étage à ailes *f* d'une fusée multiétage équipée
- 57 les parties *f* d'un navire spatial destiné exclusivement pour la navigation interplanétaire
- 58 l'échelle *f* colorimétrique des températures *f* [bleu = froid, rouge à jaune = chaud]



5 Astronomie I

- 1-35 *carte f* du ciel étoilé du nord (de l'hémisphère *m* nord), une *carte céleste*,
- 1-8 *division f* de la voûte céleste:
- 1 le pôle céleste avec l'étoile *f* polaire (étoile du nord)
- 2 l'écliptique *f* (trajectoire *f* annuelle apparente du soleil)
- 3 l'équateur *m* céleste
- 4 le tropique du Cancer
- 5 le cercle limite *f* des étoiles *f* circum-polaires
- 6 et 7 les points *m* équinoxiaux (l'époque *f* où le jour est égal à la nuit, l'équinoxe *m*):
- 6 l'équinoxe *m* du printemps (le point vernal, le commencement du printemps)
- 7 l'équinoxe *m* d'automne *m* (le commencement de l'automne);
- 8 le solstice d'été *m*;
- 9-48 **constellations** *f* (groupe *m* d'étoiles fixes et d'astres *m*) **et noms** *m* **d'étoiles** *f*:
- 9 l'Aigle *m* (Aquila) avec l'étoile *f* principale Altaïr
- 10 Pégase *m* (Pegasus)
- 11 la Baleine (Cetus) avec Mira, une étoile variable
- 12 l'Eridan *m* (Eridanus)
- 13 Orion *m* avec Rigel *m*, Bételgeuse *f* et Bellatrix *f*
- 14 le Grand Chien (Canis major) avec Sirius *m*, une étoile de première grandeur *f*
- 15 le Petit Chien (Canis minor) avec Procyon *m*
- 16 l'Hydre *f* (Hydra)
- 17 le Lion (Leo) avec Régulus *m*
- 18 la Vierge (Virgo) avec l'Epi *m*
- 19 la Balance (Libra)
- 20 le Serpent (Serpens)
- 21 Hercule *m* (Hercules)
- 22 la Lyre (Lyra) avec Véga
- 23 le Cygne (Cygnus) avec Deneb
- 24 Andromède *f* (Andromeda)
- 25 le Taureau (Taurus) avec Aldébaran
- 26 les Pléiades *f*, un amas d'étoiles *f* ouvert
- 27 le Cocher (Auriga) avec Capella *f*
- 28 les Gémeaux *m* (Gemini) avec Castor et Pollux
- 29 la Grande Ourse (Ursa major) avec l'étoile *f* double Mizar et Alcor (le chariot de David)
- 30 le Bouvier (Bootes) avec Arcturus
- 31 la Couronne Boréale (Corona Borealis)
- 32 le Dragon (Draco)
- 33 Cassiopée *f* (Cassiopeia)
- 34 la Petite Ourse (Ursa minor) avec l'étoile *f* polaire (le petit chariot)
- 35 la Voie lactée (la Galaxie);
- 36-48 l'hémisphère *m* céleste austral:
- 36 le Capricorne (Capricornus)
- 37 le Sagittaire (Sagittarius)
- 38 le Scorpion (Scorpius)
- 39 le Centaure (Centaurus)
- 40 le triangle austral (Triangulum Australe)
- 41 le Paon (Pavo)
- 42 la Grue (Grus)
- 43 l'Octan *m* (Octans)
- 44 la Croix du Sud (Crux)
- 45 le Navire (Argo)
- 46 la Carène (Carina)
- 47 le Chevalet du Peintre (Machina Pictoris)
- 48 le Réticule (Reticulum)



6 Astronomie II

1-51 astronomie *f*:

1 le firmament (le ciel étoilé, le ciel, la sphère céleste)

2-11 l'observatoire *m*,

2-7 le télescope à réflecteur *m* (télescope):

2 le tube à claire-voie *f*

3 l'objectif *m* ou une caméra pour la photographie des étoiles *f* (l'astrophotographie *f*)

4 le miroir (miroir concave, miroir parabolique)

5 l'axe *m* horaire

6 l'axe *m* des déclinaisons *f*

7 les socles *m*;

8 la coupole pivotante

9 la fente d'observation *f*

10 la plate-forme d'observation *f*
de l'astronome *m*

11 le rail circulaire;

12-14 le planétarium :

12 la coupole fixe

13 le firmament artificiel

14 l'appareil *m* de projection *f*;

15-20 la tour Einstein,

15-18 le cœlostat :

15 le miroir

16 la tour de bois *m*

17 le puits pour la lumière

18 le miroir inférieur;

19 le local à température *f* constante

20 les laboratoires *m* de recherches *f* pour la lumière solaire et stellaire (la physique solaire, l'astrophysique *f*, l'analyse *f* spectrale) et pour la théorie de la relativité de Einstein;

21-31 le système planétaire

(système solaire, le cours des planètes *f* autour du soleil) et

les symboles *m* des planètes *f*:

21 le soleil

22-31 les planètes *f*:

22 Mercure *m*

23 Vénus *f*

24 la Terre et la Lune, un satellite

25 Mars *m* et 2 satellites *m*

26 les planétoïdes *m* (les astéroïdes *m*, les petites planètes *f*, les fragments *m* de planète)

27 Jupiter *m* et 12 satellites *m*

28 Saturne *m* et 9 satellites *m*

29 Uranus *m* et 5 satellites *m*

30 Neptune *m* et 2 satellites *m*

31 Pluton *m*;

32-43 les signes *m* du Zodiaque :

32 le Bélier (Aries)

33 le Taureau (Taurus)

34 les Gémeaux *m* (Gemini)

35 le Cancer (Cancer)

36 le Lion (Leo)

37 la Vierge (Virgo)

38 la Balance (Libra)

39 le Scorpion (Scorpius)

40 le Sagittaire (Sagittarius)

41 le Capricorne (Capricornus)

42 le Verseau (Aquarius)

43 les Poissons *m* (Pisces);

44-46 la nébuleuse spirale :

44 le noyau de la nébuleuse spirale

45 les bras *m* en spirale *f*

46 le diamètre de la nébuleuse spirale;

47-50 vue *f* latérale schématisée de la Voie lactée:

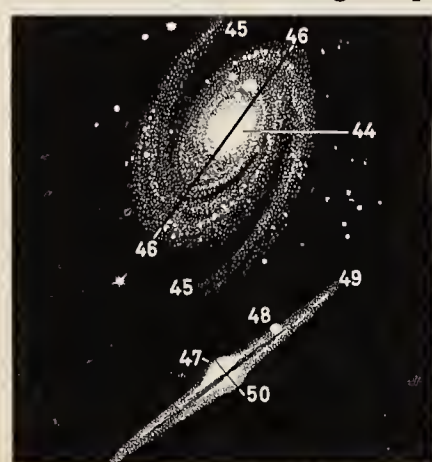
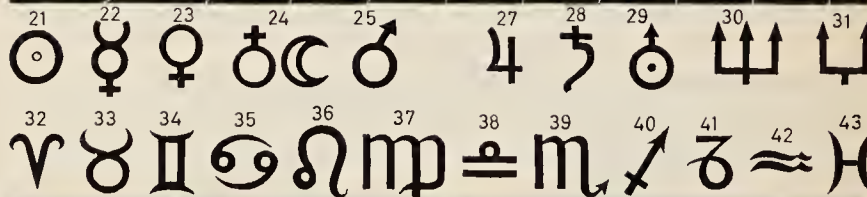
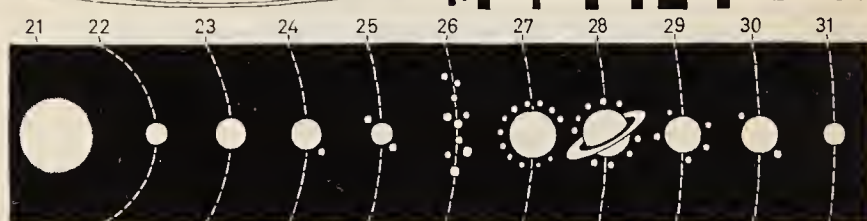
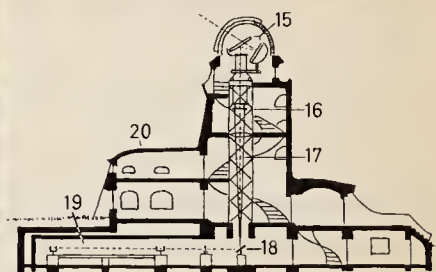
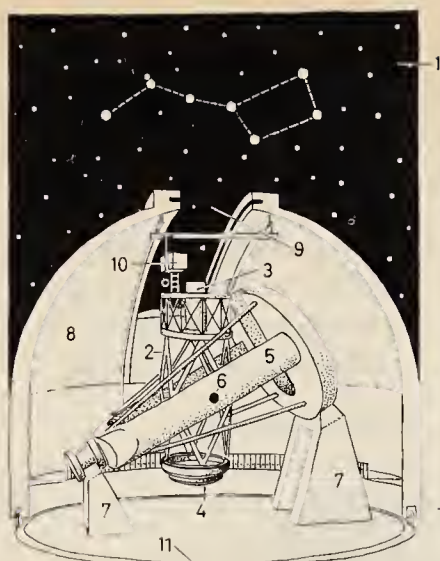
47 le noyau du système de la Galaxie

48 la position approximative de notre système *m* solaire

49 la zone des nébuleuses *f* obscures

50 l'épaisseur *f*;

51 la grande nébuleuse d'Orion,
une nébuleuse gazeuse



7 Astronomie III

1-12 la lune :

- 1 l'orbite *f* lunaire (le cours de la lune autour de la terre)
- 2-7 les phases *f* lunaires (la lunaison) :
- 2 la nouvelle lune
- 3 le croissant lunaire (la lune croissante)
- 4 la demi-lune (le premier quartier)
- 5 la pleine lune
- 6 la demi-lune (le dernier quartier)
- 7 le croissant lunaire (la lune décroissante) ;
- 8 la terre (le globe terrestre)
- 9 la direction des rayons *m* solaires
- 10 la surface de la lune :
- 11 une mer lunaire, une plaine basse sans eau *f*
- 12 un cratère lunaire ;

13-18 les planètes *f*,

- 13 la surface de Mars *m* :
- 14 la calotte polaire de Mars *m*
- 15 les «canaux *m*» de Mars *m* ;
- 16 Saturne *m* :
- 17 les anneaux *m* de Saturne *m*
- 18 bandes *f* dans l'atmosphère *f* de Saturne *m* ;

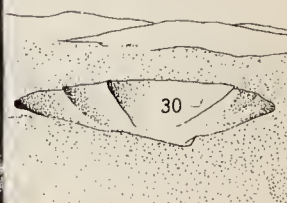
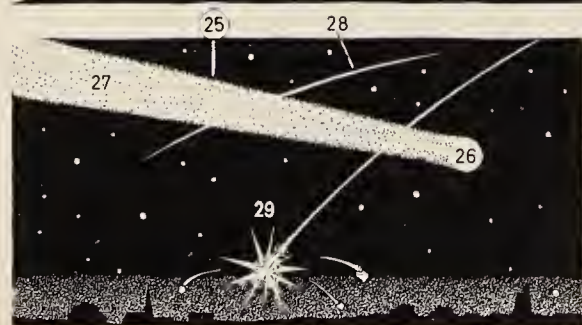
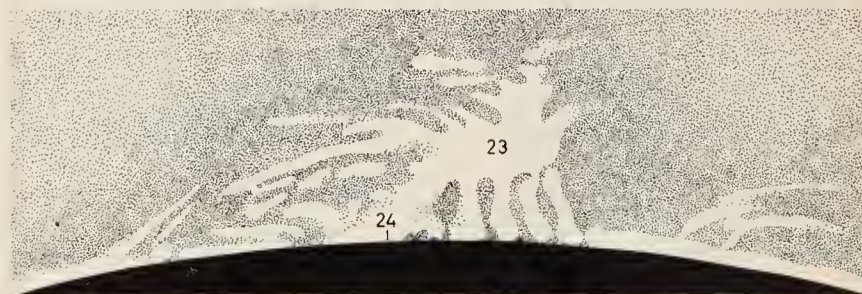
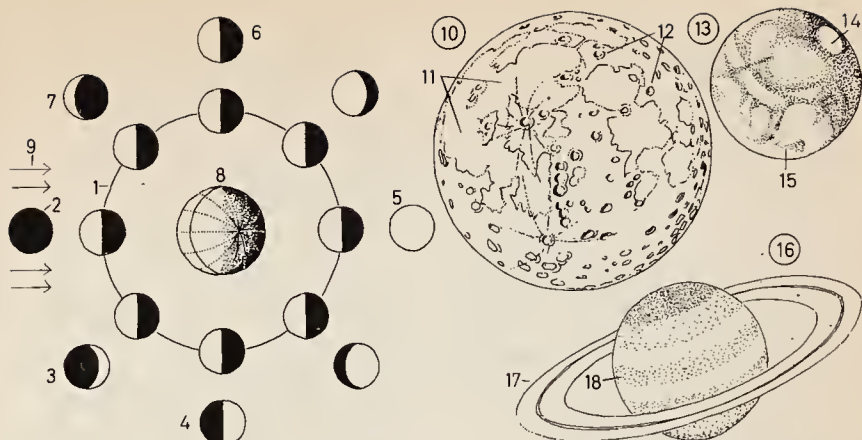
19-23 le soleil :

- 19 le disque solaire (le globe solaire)
- 20 les taches *f* solaires (les facules *f*)
- 21 tourbillons *m* dans le voisinage des taches *f* solaires

- 22 la couronne (couronne solaire, la corona) observable lors d'une éclipse solaire totale ou avec des instruments *m* spéciaux, sur le pourtour du soleil
- 23 protubérances *f* (nuages *m* gazeux de caractère *m* éruptif) ;
- 24 le pourtour de la lune lors d'une éclipse de soleil *m* totale

25 la comète :

- 26 la tête de la comète (le noyau de la comète)
- 27 la queue de la comète ;
- 28 l'étoile *f* filante (le météore, l'astéroïde *m*) :
- 29 la météorite
- 30 le cratère provoqué par une météorite

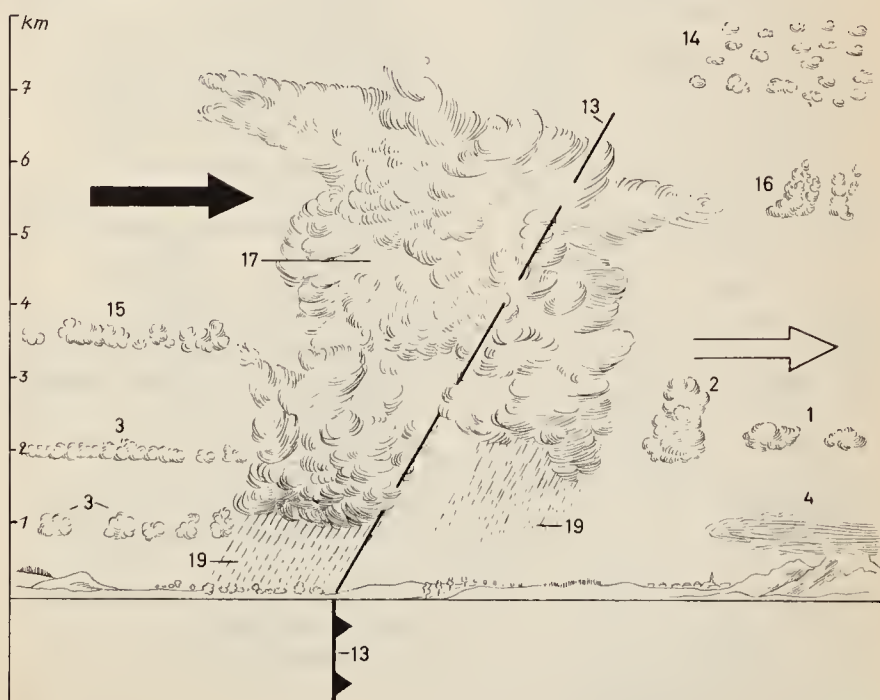
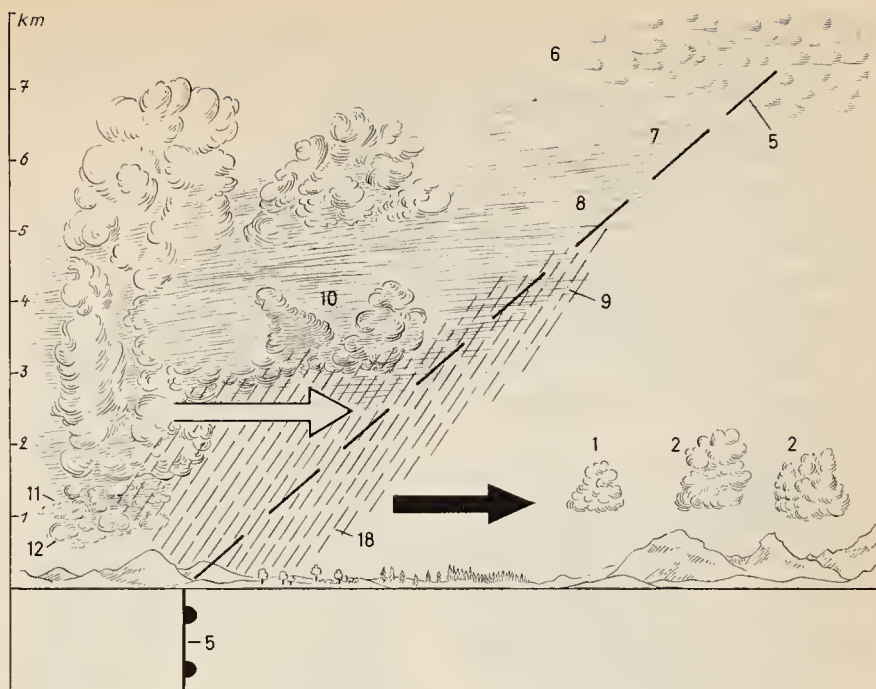


8 Météorologie I

1-19 nuages *m* et états *m* de l'atmosphère *f*,

- 1-4 les nuages *m* des masses *f* d'air *m* homogènes:
- 1 le cumulus (cumulus humilis), un nuage à mouvement *m* ascendant (nuage étendu horizontalement, nuage de beau temps *m*)
- 2 le cumulus congestus, un cumulus à mouvement *m* ascendant plus fort
- 3 le strato-cumulus, une couche basse stratifiée de nuages *m*
- 4 le stratus (le brouillard élevé), une couche nuageuse homogène, basse;
- 5-12 les nuages *m* du front chaud:
- 5 le front chaud
- 5 le cirrus, un nuage formé de cristaux *m* de glace *f*, haut à très haut, léger, de formes *f* très diverses
- 7 le cirro-stratus, un voile nuageux formé de cristaux *m* de glace *f*
- 8 l'altostratus *m*, une couche nuageuse à une altitude moyenne
- 9 l'altostratus *m* praecipitans, une couche nuageuse avec précipitations *f* en altitude *f*
- 10 le nimbo-stratus, un nuage de pluie *f*, couche nuageuse à très forte extension *f* verticale; donnant des précipitations *f* (pluie *f* ou neige *f*)
- 11 le fracto-stratus, un nuage déchiqueté sous le nimbo-stratus
- 12 le fracto-cumulus, un nuage déchiqueté comme le 11, mais de formes *f* rondes, ballonnées;
- 13-17 les nuages *m* du front froid:
- 13 le front froid
- 14 le cirro-cumulus, un petit nuage moutonné
- 15 l'altocumulus *m*, un gros nuage moutonné
- 16 l'altocumulus *m* castellanus et l'altocumulus *m* floccus, formes *f* dérivées de 15
- 17 le cumulo-nimbus, un nuage à développement *m* vertical très puissant, lors des orages *m* de chaleur *f*, voir 1-4;
- 18 et 19 les différentes formes *f* de précipitations *f*:
- 18 la pluie générale ou la chute de neige *f* sur un vaste territoire, une précipitation uniforme
- 19 l'averse *f*, une précipitation intermittente (précipitation partielle)

flèche noire = air froid;
flèche blanche = air chaud



9 Météorologie II

1-39 la carte du temps

(carte météorologique):

- 1 l'isobare *f* (ligne *f* d'égale pression *f* atmosphérique réduite au niveau de la mer)
- 2 la pliobare (isobare *f* au-dessus de 1000 mb)
- 3 la miobare (isobare *f* au-dessous de 1000 mb)
- 4 l'indication *f* de la pression atmosphérique *f* en millibares *m* (mb)
- 5 la région de basse pression *f* (le bas, le cyclone, la dépression)
- 6 la région de haute pression *f* (le haut, l'anticyclone *m*)
- 7 la station météorologique ou le navire météorologique
- 8 l'indication *f* de la température
- 9-19 l'indication *f* du vent:
- 9 la flèche pour l'indication *f* de la direction du vent
- 10 la coche pour l'indication *f* de la vitesse ou de la force du vent
- 11 le calme
- 12 1-2 nœuds *m*
- 13 3-7 nœuds *m*
- 14 8-12 nœuds *m*
- 15 13-17 nœuds *m*
- 16 18-22 nœuds *m*
- 17 23-27 nœuds *m*
- 18 28-32 nœuds *m*
- 19 58-62 nœuds *m*;
- 20-24 la nébulosité:
- 20 sans nuages *m*
- 21 clair
- 22 à moitié *f* couvert
- 23 nuageux
- 24 couvert;
- 25-29 fronts *m* et courants *m*:
- 25 l'occlusion *f*
- 26 le front chaud
- 27 le front froid
- 28 le courant chaud
- 29 le courant froid;
- 30-39 phénomènes *m* météorologiques:
- 30 la région de précipitation *f*

31 le brouillard

32 la pluie

33 la bruine

34 la neige

35 le grésil

36 la grêle

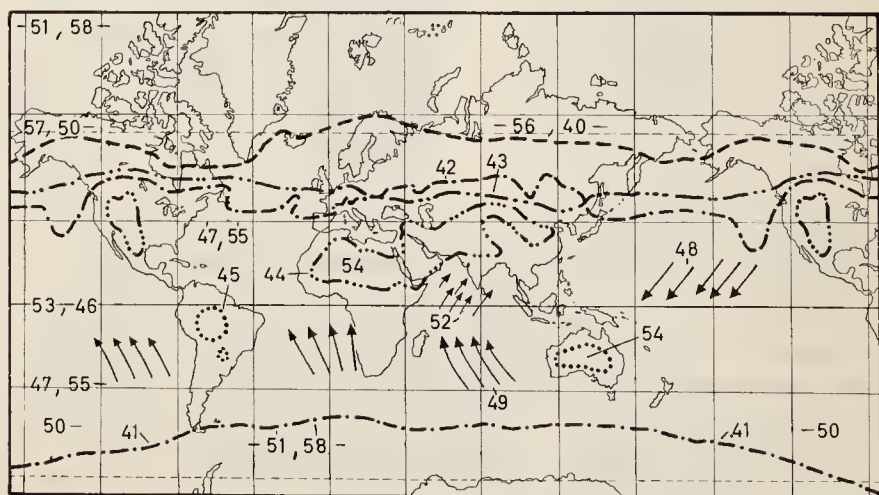
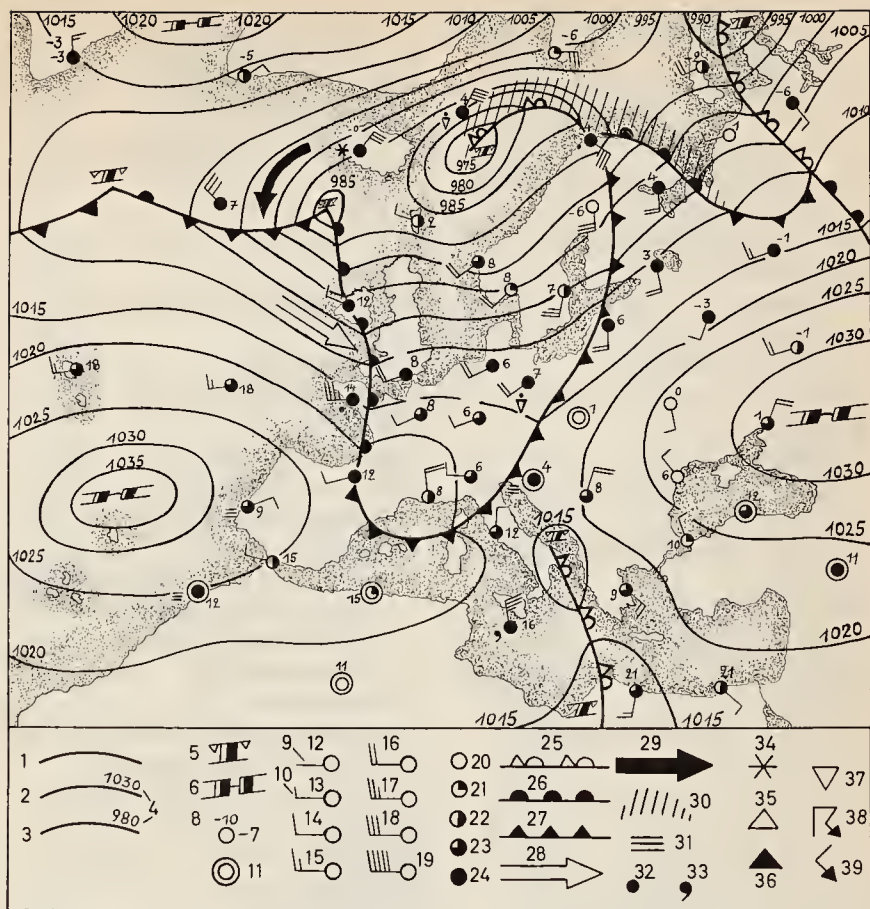
37 l'averse *f*

38 l'orage *m*

39 l'éclair *m* de chaleur *f*;

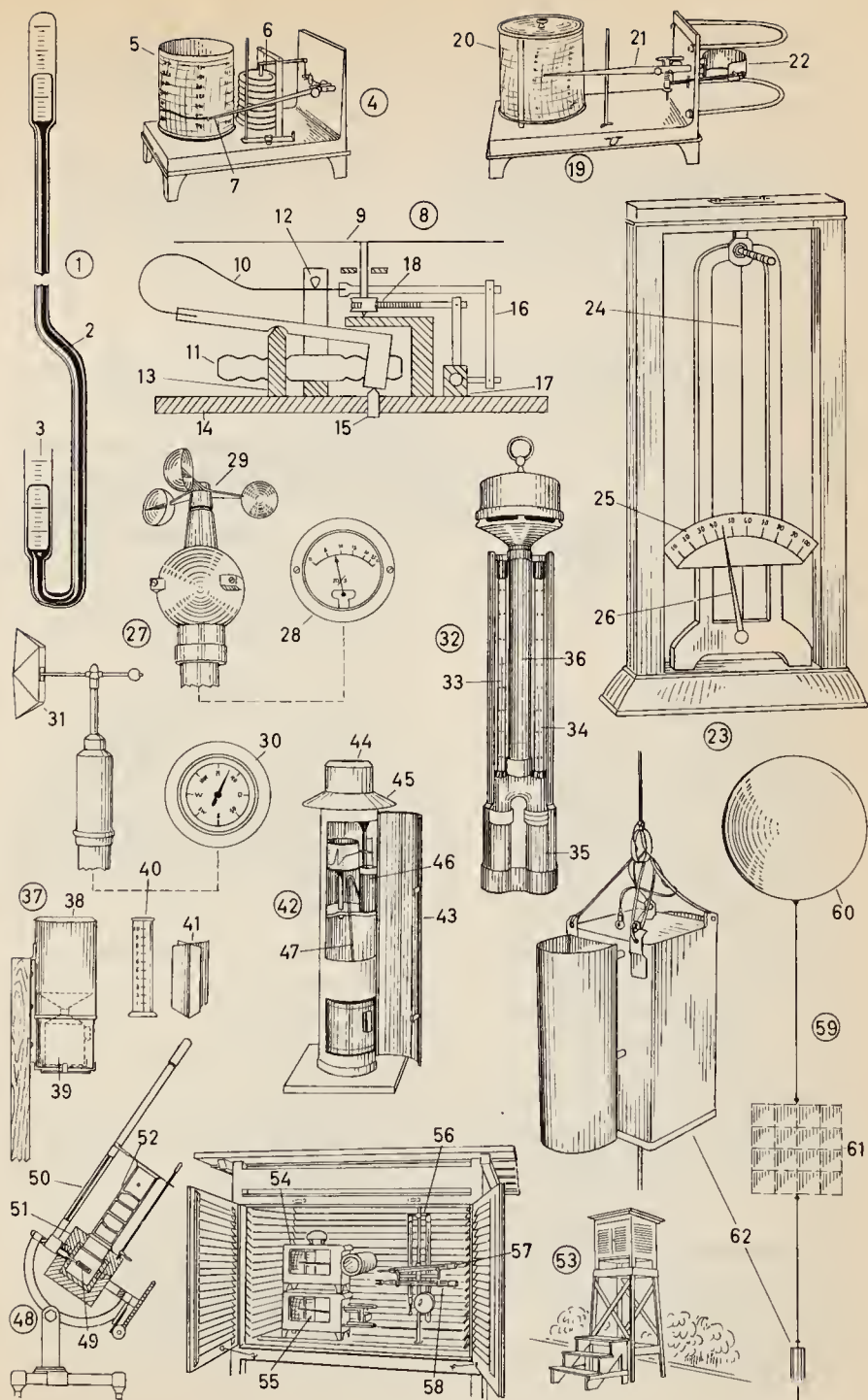
40-58 la carte des climats *m*:

- 40 l'isotherme *f* (ligne *f* d'égale température *f* moyenne)
- 41 l'isotherme *f* 0 (ligne *f* passant par les points *m* ayant une température annuelle moyenne de 0° C.)
- 42 l'isochimène *f* (ligne *f* d'égale température *f* moyenne en hiver *m*)
- 43 l'isothère *f* (ligne *f* de même température moyenne en été *m*)
- 44 l'isohélie *f* (ligne *f* de même durée *f* d'insolation *f*)
- 45 l'isohyète *f* (ligne *f* de même somme *f* des précipitations *f*);
- 46-52 les systèmes *m* des vents *m*,
- 46 et 47 la zone des calmes *m*:
- 46 la zone des calmes *m* équatoriaux
- 47 la zone des calmes *m* subtropicaux;
- 48 les vents *m* alizés du nord-est
- 49 les vents *m* alizés du sud-est
- 50 les zones *f* des vents *m* variables d'ouest *m*
- 51 les zones *f* des vents *m* polaires
- 52 la mousson d'été *m*;
- 53-58 les climats *m* de la terre:
- 53 le climat équatorial: la zone des pluies *f* tropicales
- 54 les deux zones *f* arides: les déserts *m* et les steppes *f*
- 55 les deux zones *f* tempérées pluvieuses
- 56 le climat boréal (climat des neiges *f* et des forêts *f*);
- 57 et 58 les zones *f* de climat *m* polaire:
- 57 le climat de la toundra
- 58 le climat de la gelée pérenne



10 Instruments météorologiques

- 1-18 appareils *m* pour mesurer la pression atmosphérique,
- 1 le baromètre à mercure *m*, un baromètre à siphon *m*, un baromètre à liquide *m* :
- 2 la colonne de mercure *m*
- 3 la graduation en millibars *m* (graduation en millimètres *m*);
- 4 le barographe d'une station, un baromètre enregistreur
- 5 le tambour
- 6 l'anéroïde *m*
- 7 le levier inscripteur;
- 8 le baromètre (baromètre anéroïde):
- 9 l'aiguille *f*
- 10 le ressort
- 11 la boîte métallique fermée, contenant un air raréfié
- 12 la pièce de liaison *f* entre la boîte et le ressort
- 13 le support du ressort
- 14 la plaque de base *f*
- 15 le dispositif pour le réglage du ressort
- 16 le levier
- 17 la pièce de liaison *f* réglable
- 18 le ressort en spirale *f*;
- 19 le thermographe d'une station :
- 20 le tambour
- 21 le levier inscripteur
- 22 l'élément *m* de mesure *f*;
- 23 l'hygromètre *m* (hygromètre à cheveux *m*), un instrument pour mesurer l'humidité *f* de l'air *m* :
- 24 le cheveu
- 25 l'échelle *f*
- 26 l'aiguille *f*;
- 27 l'appareil *m* pour mesurer le vent (l'anémomètre *m*):
- 28 l'appareil *m* pour l'indication *f* de la vitesse du vent
- 29 le moulinet avec des demi-sphères *f* creuses
- 30 l'appareil *m* pour l'indication *f* de la direction du vent
- 31 la girouette;
- 32 le psychromètre à aspiration *f*:
- 33 le thermomètre «sec»
- 34 le thermomètre «humide»
- 35 le tube isolateur de radiations *f*
- 36 le tube aspirant;
- 37 l'appareil *m* pour mesurer les précipitations *f* (le pluviomètre):
- 38 le collecteur de pluie *f*
- 39 le récipient collecteur des précipitations *f*
- 40 le verre gradué (verre pour mesurer la pluie)
- 41 la croix à neige *f*;
- 42 le pluviomètre enregistreur:
- 43 le boîtier
- 44 le collecteur de pluie *f*
- 45 le rebord à pluie *f*
- 46 le dispositif d'enregistrement *m*
- 47 le siphon;
- 48 le pyrhéliomètre à disque *m* d'argent *m*, un instrument pour mesurer l'intensité *f* du rayonnement solaire:
- 49 le disque d'argent *m*
- 50 le thermomètre
- 51 la boîte de protection *f* isolante en bois *m*
- 52 le tube avec diaphragmes *m*;
- 53 la hutte pour les appareils *m* enregistreurs:
- 54 l'hygrographe *m*
- 55 le thermographe
- 56 le psychromètre
- 57 et 58 thermomètres *m* à extrema:
- 57 le thermomètre à maxima
- 58 le thermomètre à minima;
- 59 la radiosonde:
- 60 le ballon à hydrogène *m*
- 61 les tôles *f* pour la détection par radar *m*
- 62 la boîte à instruments *m* avec l'émetteur *m* d'ondes *f* courtes



11 Géographie générale I

1-5 la structure en couches *f* de la terre :

- 1 la croûte terrestre (la lithosphère, le sial)
- 2 la zone visqueuse (la pyrosphère, le sima, zone de flux *m*)
- 3 l'enveloppe *f*
- 4 la couche intermédiaire
- 5 le noyau terrestre (le nifé, la barysphère) ;

6-12 la courbe hypsométrique de la surface de la terre :

- 6 les cimes *f*
- 7 la table continentale
- 8 le socle continental
- 9 le versant continental
- 10 la table des profondeurs *f* marines
- 11 le niveau de la mer
- 12 la fosse sous-marine ;

13-20 le volcanisme :

- 13 le volcan bouclier
- 14 la nappe de lave *f*
- 15 le volcan en activité *f*, un volcan composé
- 16 le cratère du volcan
- 17 la cheminée (le canal *m* d'éruption *f*)
- 18 la coulée de lave *f*
- 19 le tuf (la masse molle du volcan)
- 20 la poche volcanique souterraine
- 21 le geyser (la source jaillissante)
- 22 le jet d'eau *f* et de vapeur *f*
- 23 les terrasses *f* de stalagmites *f* ;
- 24 le mont en forme *f* de remblai *m*
- 25 le cratère d'un volcan éteint :
- 26 le remblai de tuf *m*
- 27 la brèche de matière *f* éruptive
- 28 la cheminée du volcan éteint ;

29-31 le magma des profondeurs *f* :

- 29 le batholite (la roche plutonienne)
- 30 la laccolithe, une infiltration
- 31 le gisement (le filon), un gisement de minéral *m*

32-38 le tremblement de terre *f*

(*var.* : tremblement tectonique, tremblement volcanique, l'effondrement *m*)
et la sismologie :

- 32 l'hypocentre *m* (le foyer du tremblement de terre *f*, la source des ondes *f* sismiques)
- 33 l'épicentre *m* (le point de surface *f* directement au-dessus de l'hypocentre *m*)
- 34 la profondeur du foyer
- 35 le rayon de poussée *f*
- 36 les ondes *f* de surface *f* (ondes de séisme *m*, ondes sismiques)
- 37 l'isoligne *f* (l'isoste *f*, la ligne reliant les points *m* de même poussée *f* sismique)
- 38 la zone de l'épicentre *m* (zone de tremblements *m* macrosismiques) ;

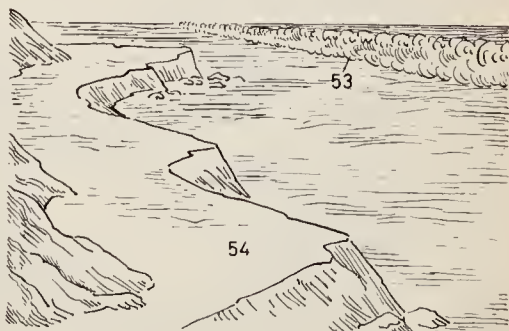
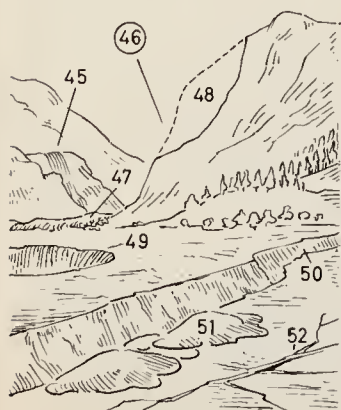
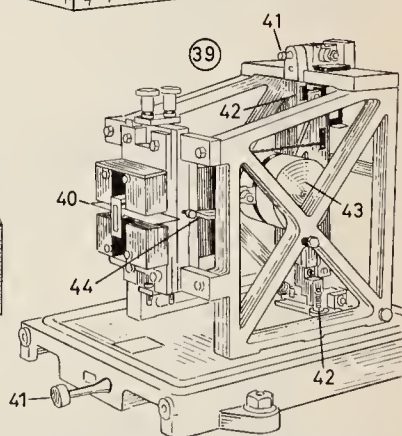
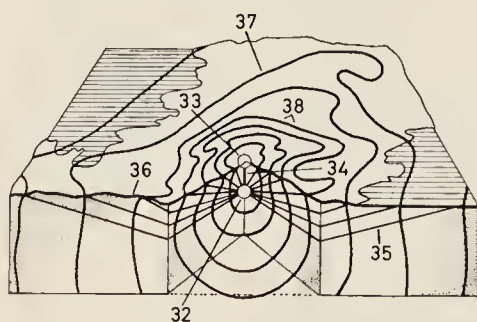
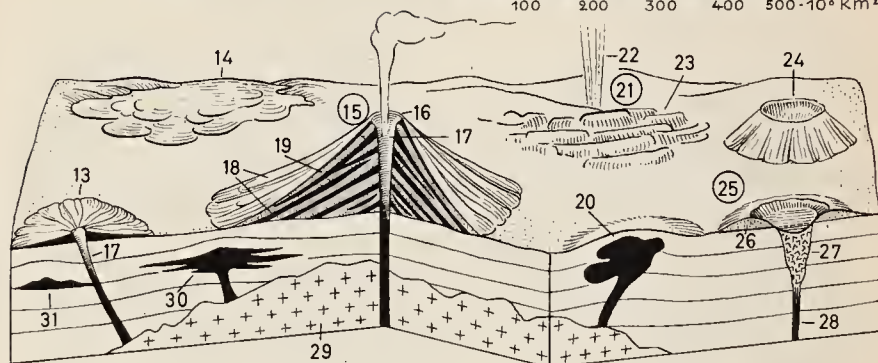
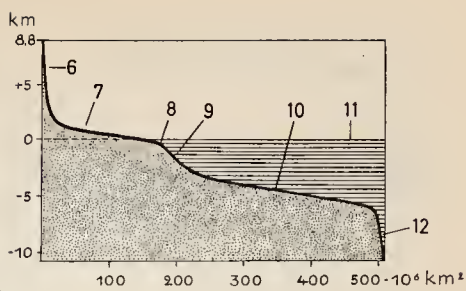
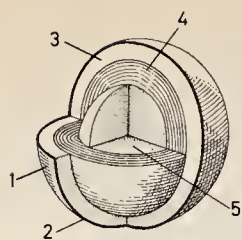
39 le sismographe horizontal

(séismographe, l'enregistreur *m* des tremblements *m* de terre *f*) :

- 40 l'amortisseur *m* magnétique
- 41 le bouton de réglage *m* de la période du pendule
- 42 le joint à ressort *m* pour la suspension du pendule *m*
- 43 la masse du pendule (masse stationnaire)
- 44 les bobines *f* d'induction *f* pour le courant indicateur du galvanomètre enregistreur ;

45-54 les effets *m* du tremblement de terre *f* :

- 45 la chute d'eau *f*
- 46 l'éboulement *m* (le glissement de terre *f*)
- 47 l'éboulis *m*
- 48 le creux après l'éboulement *m*
- 49 le cratère de l'impact *m* (l'entonnoir d'éboulement *m*)
- 50 le décrochement du terrain
- 51 la coulée de vase *f* (coulée de boue *f*, le cône de vase, cône de boue)
- 52 la crevasse (la fissure)
- 53 le raz de marée causé par un tremblement de mer *f*
- 54 la plage en terrasse *f*



12 Géographie générale II

1-33 géologie *f*,

- 1 la stratification des roches *f* sédimentaires:
- 2 la direction
- 3 la pente (la direction de chute *f*);

4-20 les mouvements *m* de terrain *m*,

- 4-11 les blocs *m* faillés,
- 4 la cassure:
- 5 la ligne de cassure *f*
- 6 la hauteur de chute *f*;
- 7 la poussée débordante
- 8-11 perturbations *f* complexes:
- 8 la cassure en degrés *m* (le bloc échelonné)
- 9 la faille en pupitre *m*
- 10 le horst
- 11 la cassure en forme *f* de fossé *m*;
- 12-20 la montagne plissée:
- 12 le pli debout
- 13 le pli incliné
- 14 le pli renversé
- 15 le pli couché
- 16 la selle (l'anticlinal *m*)
- 17 l'axe *m* de l'anticlinal *m*
- 18 le vallon (le synclinal)
- 19 l'axe *m* du synclinal
- 20 la montagne à plis *m* faillés;

21 le système artésien des eaux *f* souterraines:

- 22 la couche perméable
- 23 la roche imperméable
- 24 la zone de pénétration *f*
- 25 les tuyaux *m* du puits
- 26 la fontaine jaillissante, un puits artésien;

27 le gisement de pétrole *m* dans un anticlinal:

- 28 la couche imperméable
- 29 la couche poreuse comme roche-magasin *f*
- 30 le gaz minéral, une calotte de gaz
- 31 le pétrole
- 32 l'eau *f* sous-jacente
- 33 le puits de sondage *m* (de forage *m*);

34 la moyenne montagne:

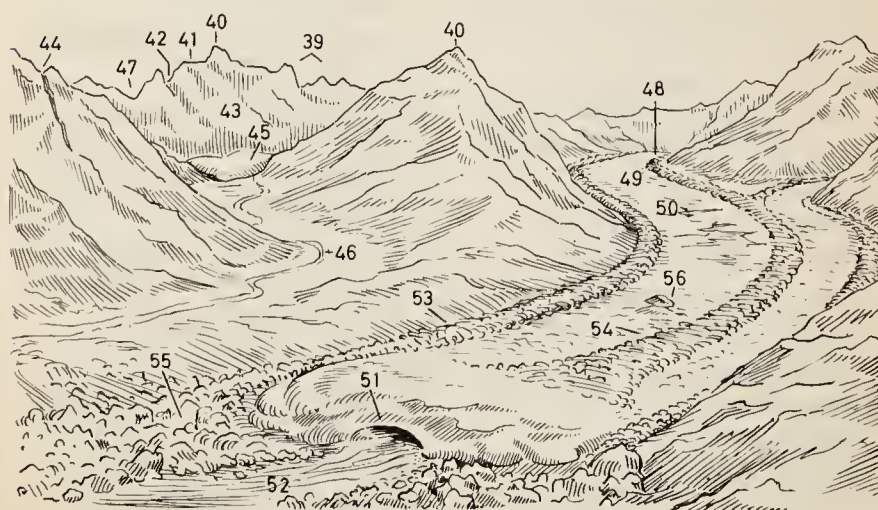
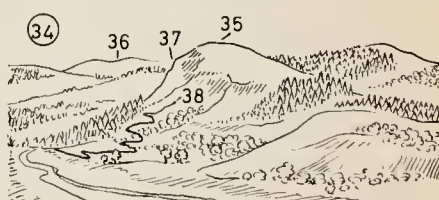
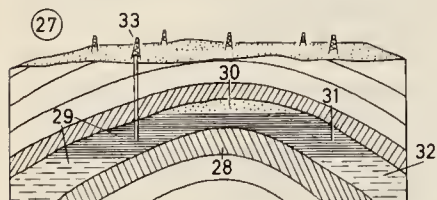
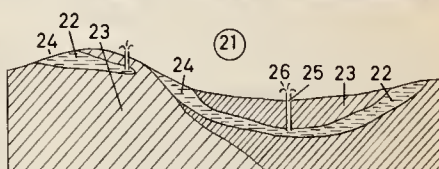
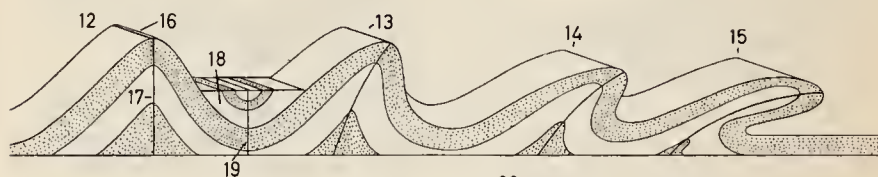
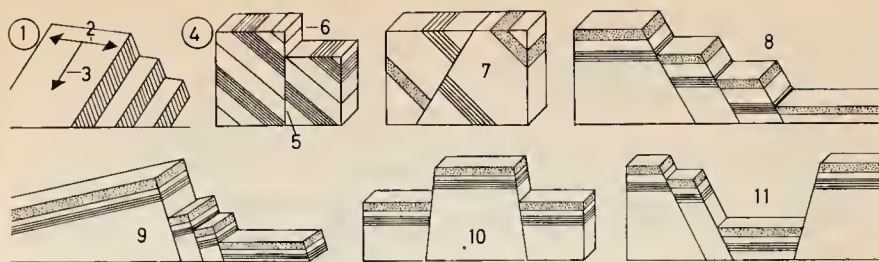
- 35 le cône émousé
- 36 la crête (crête de montagne *f*)
- 37 le versant
- 38 la source à flanc *m* de coteaux *m*;

39-47 la haute montagne:

- 39 la chaîne de montagnes *f*, un massif
- 40 le pic (la cime)
- 41 l'épaule *f* rocheuse
- 42 la selle de montagne *f*
- 43 le bord escarpé
- 44 la cluse
- 45 les strates *f* (la rocaille roulée)
- 46 le chemin escarpé
- 47 le défilé (le col);

48-56 le glacier:

- 48 le champ de neige *f* (le névé)
- 49 le glacier de la vallée
- 50 la crevasse de glacier *m*
- 51 le front du glacier
- 52 le torrent
- 53 la moraine latérale
- 54 la moraine médiane
- 55 la moraine terminale
- 56 la surface du glacier



13 Géographie générale III

1-13 le paysage de rivière *f*:

- 1 l'embouchure *f* du fleuve, un delta
- 2 le bras d'embouchure *f*, un bras de fleuve *m*
- 3 le lac
- 4 la rive
- 5 la presqu'île
- 6 l'île *f*
- 7 la baie (l'anse *f*)
- 8 le ruisseau
- 9 le cône d'alluvions *f*
- 10 la zone d'engravement *m* alluvial
- 11 le méandre du fleuve
- 12 la colline contournée
- 13 la prairie;

14-24 le marais,

- 14 le marécage (la tourbière de plaine *f*):
- 15 les couches *f* marécageuses
- 16 la poche d'eau *f*
- 17 la tourbe de roseaux *m* et de laiches *f*
- 18 la tourbe d'aunaie *f*;
- 19 la tourbière bombée (émergée):
- 20 la masse de jeune tourbe *f* de mousse *f*
- 21 le bord de la couche
- 22 la couche d'ancienne tourbe *f* de mousse *f*
- 23 la mare de marécage *m*
- 24 la zone infiltrée;

25-31 la falaise:

- 25 l'écueil *m*
- 26 la mer
- 27 le ressac (le déferlement des vagues *f*)
- 28 l'escarpement *m* (la falaise)
- 29 les galets *m* de la plage
- 30 la gorge érodée par le ressac
- 31 la surface arasée par le ressac;
- 32 l'atoll *m* (le récif à lagunes *f*), un récif corallien:
- 33 la lagune
- 34 le chenal;

35-44 la côte plate (la plage):

- 35 la limite de la marée montante
- 36 les vagues *f* de la côte
- 37 le brise-lames
- 38 la tête de brise-lames *m*
- 39 la dune mouvante
- 40 la dune en croissant *m*
- 41 les sillons *m* du vent
- 42 la nebkka (forme *f* d'abrasion *f* éolienne)

- 43 l'arbre *m* incliné par le vent

- 44 le lac de rivage *m*;

45 le cañon:

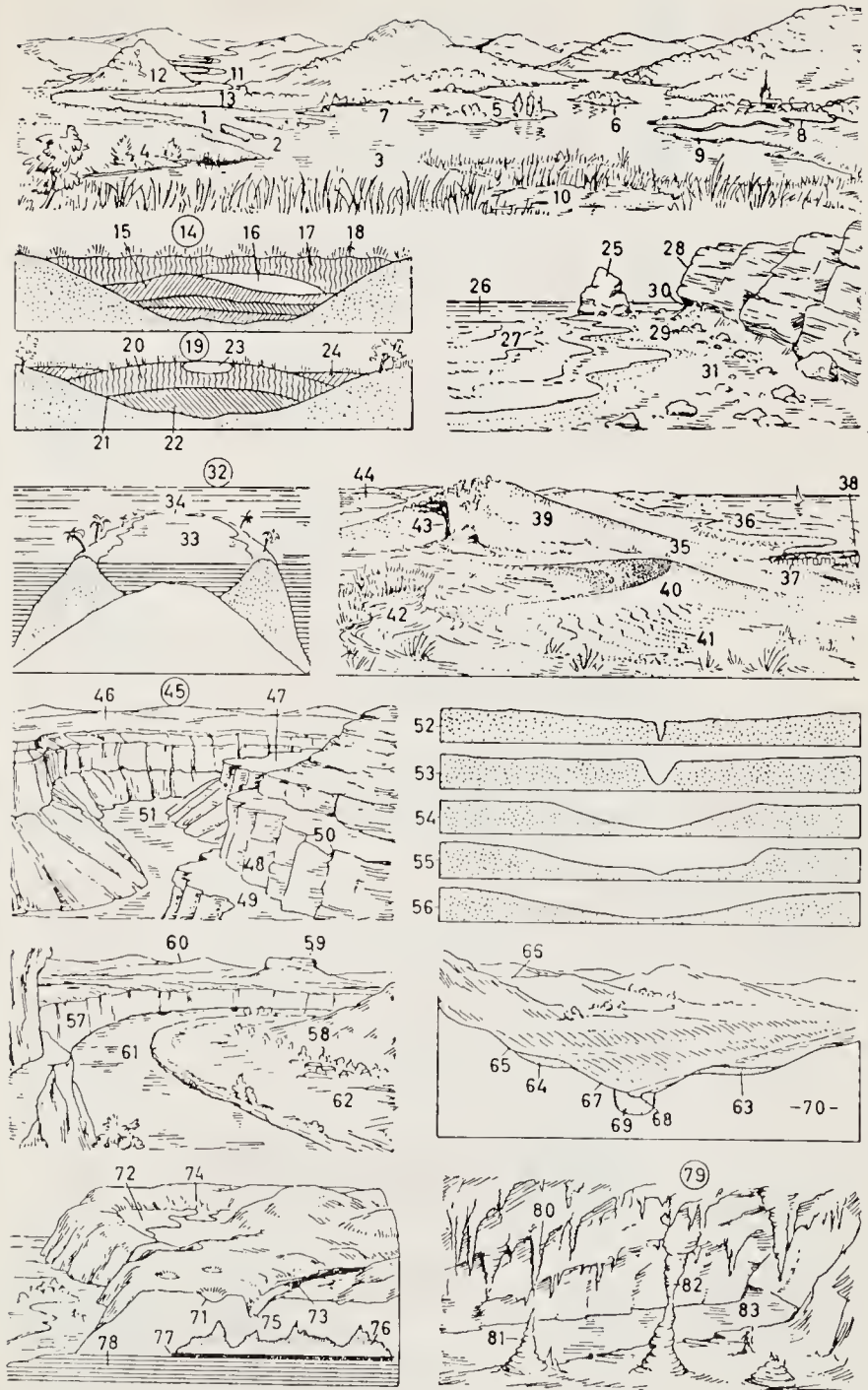
- 46 le plateau (la surface élevée)
- 47 la terrasse de rocher *m*
- 48 la strate
- 49 le gradin de strate *f*
- 50 la faille
- 51 la rivière du cañon;

52-56 formes *f* de vallée *f* [en coupe *f*]:

- 52 la gorge étroite
- 53 la vallée en auge *f*
- 54 la vallée en entaille *f* ouverte
- 55 la vallée à fond *m* plat
- 56 la vallée en cuvette *f* (vallée synclinale);
- 57-70 le paysage de la vallée fluviale:
- 57 l'escarpement *m*
- 58 la rive (la pente) plate
- 59 la mesa
- 60 la ligne (la chaîne) des hauteurs *f*
- 61 le fleuve
- 62 la prairie en bordure *f* du fleuve
- 63 la terrasse rocheuse
- 64 la terrasse de galets *m*
- 65 la pente
- 66 la hauteur (la colline)
- 67 le fond de la vallée
- 68 le lit du fleuve
- 69 les dépôts *m* sédimentaires
- 70 l'assise *f* rocheuse;

71-83 les formations karstiques dans le calcaire:

- 71 la doline, un entonnoir d'éboulement *m*
- 72 le poljé (les dépressions *f*)
- 73 la zone d'écoulement *m*
- 74 la source karstique
- 75 la vallée à sec *m*
- 76 le système caverneux
- 77 le niveau de la nappe d'eau *f* karstique
- 78 la couche rocheuse imperméable
- 79 la grotte à concrétion *f* calcaire (grotte de stalactites *f*),
- 80 et 81 concrétions *f* calcaires:
- 80 la stalactite
- 81 la stalagmite;
- 82 le pilier (la colonne) de concrétion *f* calcaire
- 83 la rivière souterraine (rivière de la grotte)





1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



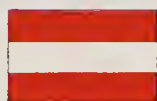
13



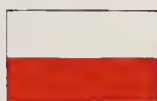
14



15



16



17



18



19



20



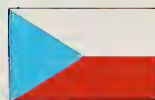
21



22



23



24



25



26



27



28



29



30



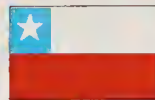
31



32



33



34



35



36



37



38



39



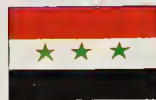
40



41



42



43



44



45



46



47



48



49



50



51



52



53



54



55

- 1-26 l'Europe *f*;
- 1 l'Albanie *f*
- 2 la Belgique
- 3 la Bulgarie
- 4 le Danemark
- 5 l'Allemagne *f*
- 6 la Finlande
- 7 la France
- 8 la Grèce
- 9 la Grande-Bretagne
- 10 l'Irlande *f*
- 11 l'Islande *f*
- 12 l'Italie *f*
- 13 la Yougoslavie
- 14 les Pays-Bas *m*; le Luxembourg
- 15 la Norvège
- 16 l'Autriche *f*
- 17 la Pologne
- 18 le Portugal
- 19 la Roumanie
- 20 la Suède
- 21 la Suisse
- 22 l'U.R.S.S. *f* (l'Union des républiques *f* socialistes soviétiques)
- 23 l'Espagne *f*
- 24 la Tchécoslovaquie
- 25 la Hongrie
- 26 le Vatican;
- 27 l'Australie *f*
- 28 la Nouvelle-Zélande
- 29-34 l'Amérique *f*,
- 29 et 30 l'Amérique du Nord:
- 29 le Canada
- 30 U.S.A., *m* (les Etats-Unis *m* d'Amérique *f*);
- 31 le Mexique [Amérique centrale]
- 32-34 l'Amérique *f* du Sud:
- 32 la République Argentine
- 33 le Brésil
- 34 le Chili;
- 35-38 l'Afrique *f*:
- 35 l'Egypte *f*
- 36 l'Ethiopie *f* (*anc.* l'Abyssinie)
- 37 le Libéria
- 38 l'Union *f* sud-africaine;
- 39-54 l'Asie *f*,
- 39-45 le Proche-Orient:
- 39 Israël *m*
- 40 la Turquie
- 41 le Liban
- 42 la Jordanie
- 43 la Syrie
- 44 l'Iran *m* (la Perse)
- 45 l'Irak *m*;
- 46 l'Inde *f*
- 47 le Pakistan
- 48 la République populaire de Chine *f*
- 49 la Chine nationaliste
- 50 le Japon
- 51 la Corée (Corée du Nord)
- 52 la Corée (Corée du Sud)
- 53 l'Indonésie *f*
- 54 les Philippines *f*;
- 55 les Nations unies *f*

15 Carte géographique I

1-7 le réseau de coordonnées *f*

terrestres :

- 1 l'équateur *m*
- 2 un parallèle
- 3 le pôle [Pôle Nord], un pôle terrestre
- 4 le méridien
- 5 le méridien zéro
- 6 le degré de latitude *f* (le parallèle)
- 7 le degré de longitude *f* (le méridien);

8 et 9 les projections *f*:

- 8 la projection conique
- 9 la projection cylindrique;

10-45 la carte de la terre (carte du monde):

- 10 les tropiques *m*
- 11 les cercles *m* polaires
- 12-18 les continents *m*,
- 12 et 13 l'Amérique *f*:
- 12 l'Amérique *f* du Nord
- 13 l'Amérique *f* du Sud;
- 14 l'Afrique *f*
- 15 et 16 l'Eurasie *f*:
- 15 l'Europe *f*
- 16 l'Asie *f*;
- 17 l'Australie *f*
- 18 la zone antarctique;
- 19-26 les mers *f* du monde:
- 19 le Pacifique (l'Océan *m* Pacifique)
- 20 l'Atlantique *m* (l'Océan *m* Atlantique)
- 21 l'Océan *m* Glacial Nord
- 22 l'Océan *m* Glacial Sud
- 23 l'Océan *m* Indien
- 24 le Détroit de Gibraltar, une route maritime
- 25 la Méditerranée [mer intérieure de l'Europe *f*]
- 26 la mer du Nord, une mer bordière
- 27-29 la légende:
- 27 les courants *m* marins froids
- 28 les courants *m* marins chauds

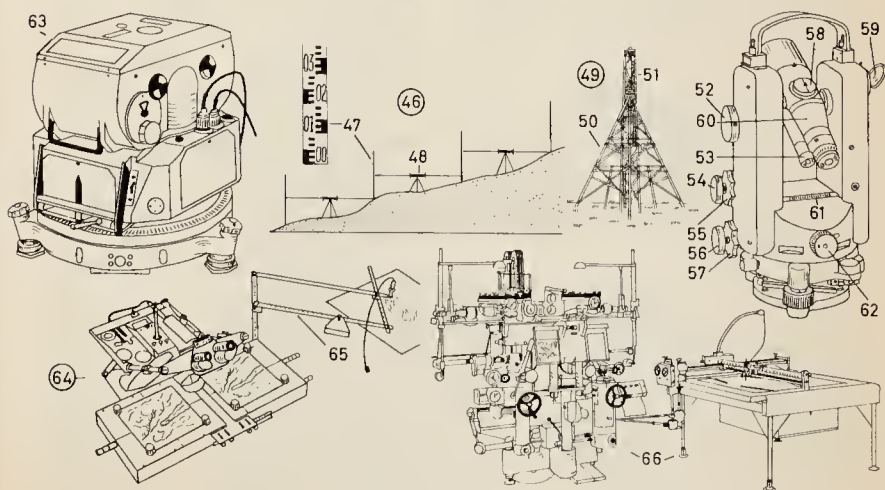
29 l'échelle *f*;

30-45 les courants *m* marins:

- 30 le Gulf Stream (le courant du golfe)
- 31 le Kouro Sivo
- 32 le Courant Équatorial Nord
- 33 le Contre-courant Équatorial
- 34 le Courant Équatorial Sud
- 35 le Courant du Brésil
- 36 le Courant de la Somalie
- 37 le Courant Agulka
- 38 le Courant Austral Est
- 39 le Courant de Californie *f*
- 40 le Courant du Labrador
- 41 le Courant des Canaries *f*
- 42 le Courant de Humboldt (du Pérou)
- 43 le Courant Benguella
- 44 la dérive du vent d'ouest *m*
- 45 le Courant Austral Ouest;

46-62 la géodésie,

- 46 le nivellement (la mesure géométrique des hauteurs *f*):
- 47 la jauge
- 48 le niveau, une lunette de visée *f*;
- 49 le point trigonométrique:
- 50 le chevalet
- 51 le mât de signalisation *f*;
- 52-62 le théodolite, un goniomètre:
- 52 le bouton du micromètre
- 53 l'oculaire *m* du microscope
- 54 la mesure à distance *f* des hauteurs *f*
- 55 la pince des hauteurs *f*
- 56 la mesure à distance *f* dans le sens latéral
- 57 la pince des mesures *f* latérales
- 58 le bouton de réglage *m* pour le miroir d'éclairage *m*
- 59 le miroir d'éclairage *m*
- 60 la longue-vue (la lunette d'approche *f*)
- 61 le niveau à bulle *f* d'air *m*
- 62 le déplacement circulaire;
- 63-66 la photogrammétrie:
- 63 la chambre de mesure *f* en série *f*
- 64 le stéréotopographe:
- 65 le pantographe;
- 66 le planigraphe stéréoscopique

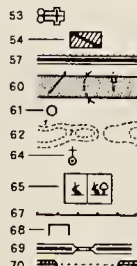
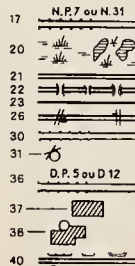
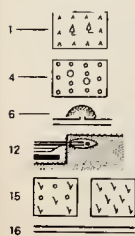


16 Carte géographique II

- 1-114 les signes *m* topographiques d'une carte au 1:25 000:
- 1 le bois de conifères *m*
 - 2 la clairière
 - 3 la maison forestière
 - 4 le bois d'arbres *m* feuillus
 - 5 la lande (la bruyère)
 - 6 le sable
 - 7 l'élyme *m* des sables *m*
 - 8 le phare
 - 9 la limite des bas-fonds *m*
 - 10 la balise
 - 11 les courbes *f* de profondeurs *f* (les isobathes *f*)
 - 12 le ferry-boat
 - 13 le bateau-feu
 - 14 la forêt mixte (forêt d'essences *f* diverses)
 - 15 les buissons *m* (les broussailles *f*)
 - 16 l'autoroute *f* avec rampe *f* d'accès *m*
 - 17 la route nationale (route de trafic *m* à grande distance *f*)
 - 18 la prairie
 - 19 la prairie humide (prairie trempée)
 - 20 le marais (le marécage)
 - 21 la grande ligne de chemin *m* de fer *m*
 - 22 le passage en-dessous
 - 23 la ligne secondaire
 - 24 le poste de cantonnement *m*
 - 25 le chemin de fer *m* vicinal
 - 26 le passage à niveau *m*
 - 27 la station de chemin *m* de fer *m*
 - 28 le groupe de villas *f*
 - 29 l'échelle *f* d'étiage *m*
 - 30 la route secondaire
 - 31 le moulin à vent *m*
 - 32 la saline
 - 33 le pylône de T. S. F.
 - 34 la mine
 - 35 la mine abandonnée
 - 36 la route départementale
 - 37 l'usine *f*
 - 38 la cheminée
 - 39 la clôture en fil *m* de fer *m*
 - 40 le passage d'une route en-dessus
 - 41 la gare
 - 42 le passage de la voie ferrée en-dessus
 - 43 le sentier des piétons *m*
 - 44 le passage inférieur
 - 45 le cours d'eau *f* (le fleuve) navigable
 - 46 le pont de bateaux *m*
 - 47 le bac à voitures *f*
 - 48 le môle (la jetée) en pierre *f*
 - 49 le fanal
 - 50 le pont en pierre *f*
 - 51 la ville
 - 52 la place du marché
 - 53 la grande église à deux clochers *m*
 - 54 le bâtiment public
 - 55 le pont-route
 - 56 le pont en fer *m*
 - 57 le canal
 - 58 l'écluse *f* à sas *m*
 - 59 l'appontement *m*
 - 60 le bac à piétons *m*
 - 61 la chapelle
 - 62 les courbes *f* de niveau *m* (les isohypses *f*)
 - 63 le couvent
 - 64 l'église *f* visible de loin [un point *m* géodésique]
 - 65 la vigne
 - 66 le barrage
 - 67 le funiculaire (le téléphérique)
 - 68 la tour d'observation *f* (le belvédère)
 - 69 l'écluse *f* de refoulement *m*
 - 70 le tunnel
 - 71 le point trigonométrique
 - 72 la ruine
 - 73 l'éolienne *f*
 - 74 le fort (la forteresse)
 - 75 le bras mort
 - 76 le fleuve
 - 77 le moulin à eau *f*
 - 78 la passerelle
 - 79 l'étang *m*
 - 80 le ruisseau
 - 81 le château d'eau *f*
 - 82 la source
 - 83 la route nationale
 - 84 la route encaissée (le défilé)
 - 85 la caverne
 - 86 le four à chaux *f*
 - 87 la carrière de pierre *f*
 - 88 la glaisière
 - 89 la tuilerie
 - 90 la voie de service *m* (voie portative)
 - 91 le quai de chargement *m*
 - 92 le monument
 - 93 le champ de bataille *f*
 - 94 la ferme, un domaine agricole
 - 95 le mur
 - 96 le château
 - 97 le parc
 - 98 la haie
 - 99 le chemin carrossable (chemin régulièrement entretenu)
 - 100 le puits à poulie *f*
 - 101 la ferme isolée
 - 102 le sentier
 - 103 la limite de canton *m* (limite d'arrondissement *m*)
 - 104 le remblai
 - 105 le village
 - 106 le cimetière
 - 107 l'église *f* de village *m*
 - 108 le verger
 - 109 la borne kilométrique
 - 110 le poteau indicateur
 - 111 la pépinière
 - 112 la laie
 - 113 la ligne de haute tension *f*
 - 114 la houblonnière



en France



17 Soins d'urgence

1-13 pansements *m* d'urgence *f*,

- 1 le pansement brachial :
- 2 le foulard triangulaire utilisé comme bandage *m* ;
- 3 le pansement de la tête
- 4 le pansement du pied
- 5 le pansement adhésif :
- 6 la gaze stérilisée ;
- 7 le sparadrap
- 8 la plaie
- 9 le rouleau de pansement *m*
- 10 les attelles *f* :
- 11 la jambe cassée
- 12 l'éclisse *f* ;
- 13 le coussinet ;

14-17 soins *m*, en cas *m* d'hémorragie *f* (la ligature d'un vaisseau sanguin) :

- 14 la prise de garrot *m* de la carotide
- 15 la prise de garrot *m* de l'artère *f* fémorale :
- 16 la canne utilisée comme garrot *m* ;
- 17 le pansement garrot *m* ;

18-23 le transport d'un blessé :

- 18 le blessé sans connaissance *f*
- 19 le secouriste
- 20 l'aide *m*

- 21 les mains *f* croisées pour faire la chaise
- 22 l'appui *m* pour le transport à une main
- 23 le brancard improvisé de deux bâtons *m* et une veste ;

24-27 la respiration artificielle :

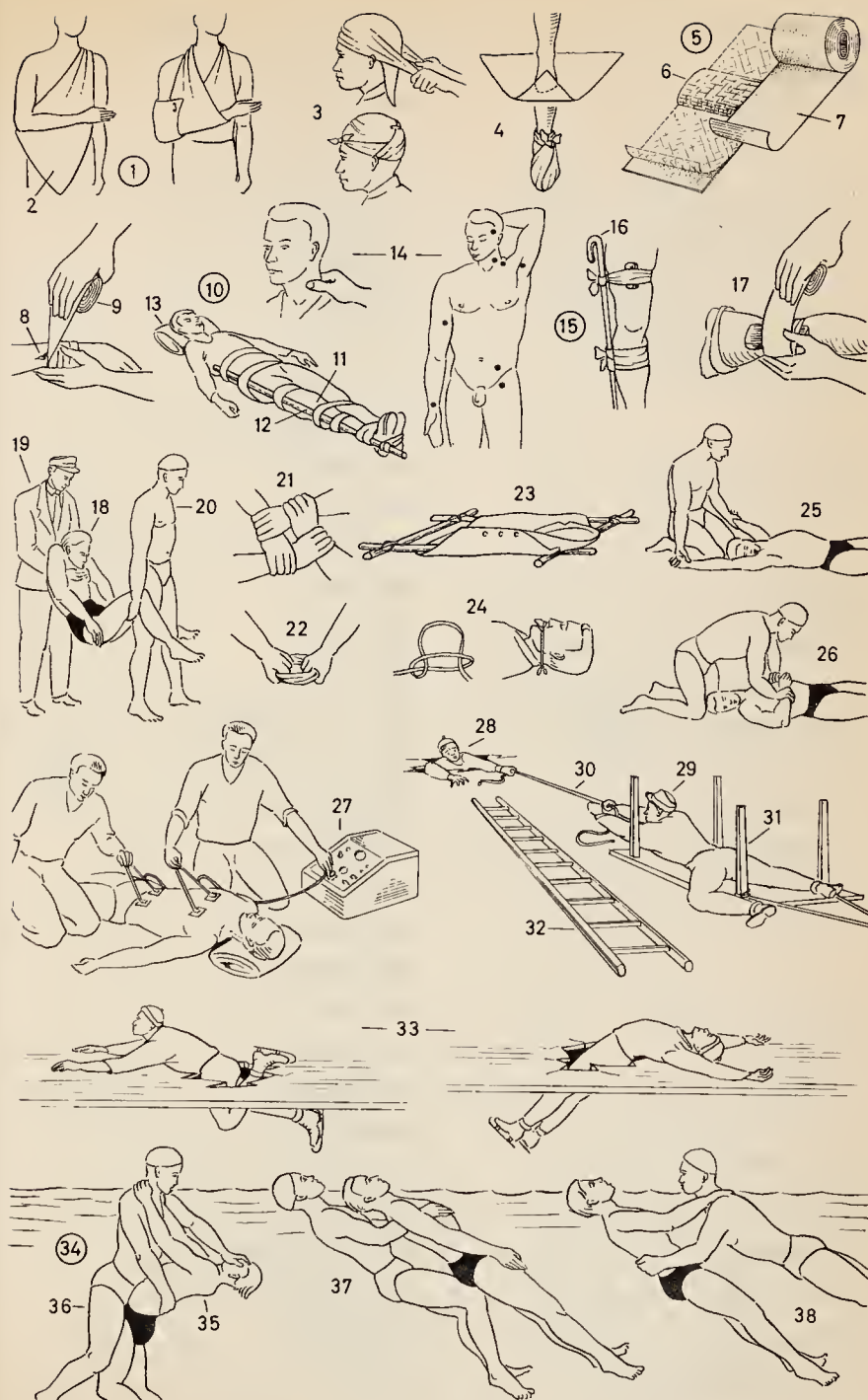
- 24 le serre-lange
- 25 l'inspiration *f*
- 26 l'expiration *f*
- 27 le réanimateur électrique, un appareil respiratoire ;

28-33 secours *m* en cas *m* de rupture *f* de la glace *f* :

- 28 la personne qui est tombée à l'eau *f* à travers la glace
- 29 le sauveteur
- 30 la corde
- 31 la table
- 32 l'échelle *f*
- 33 l'auto-sauvetage *m* ;

34-38 secours *m* aux noyés *m* :

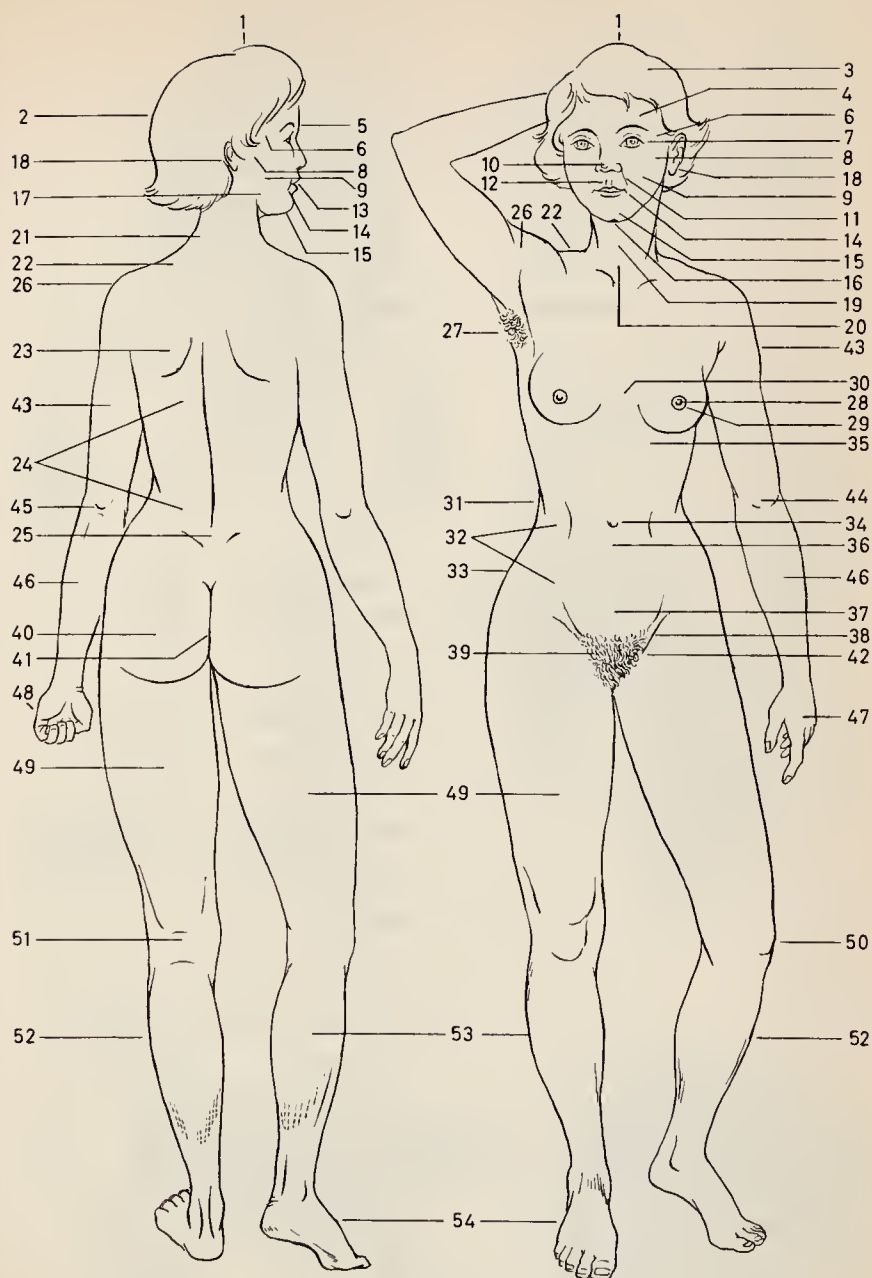
- 34 le dégagement de l'étreinte *f* ;
- 35 le noyé
- 36 le sauveteur ;
- 37 la prise scapulaire, une prise de transport *m*
- 38 la prise lombaire



18 Anatomie humaine I

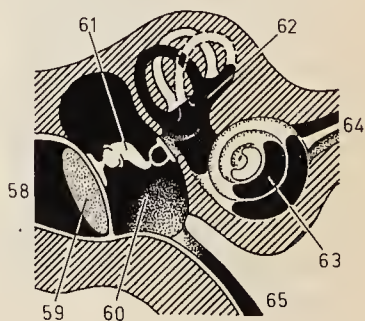
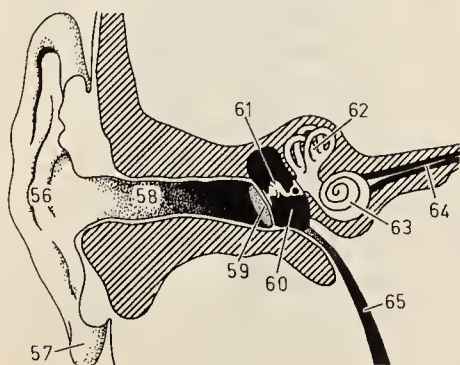
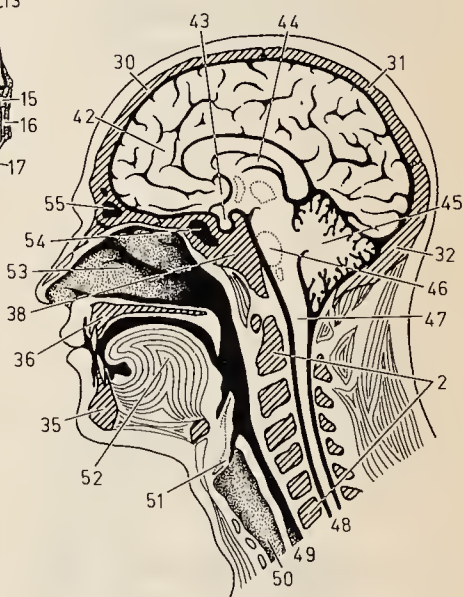
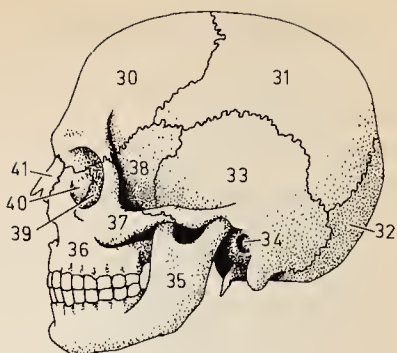
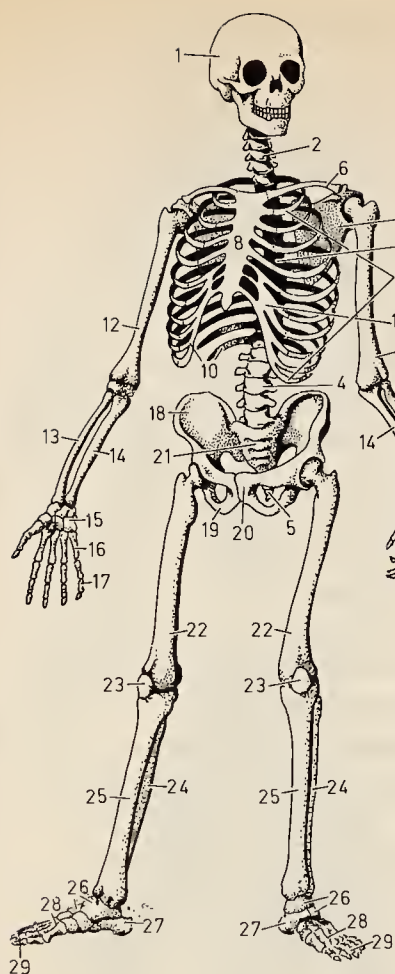
1-54 le corps humain,

- 1-18 la tête:
- 1 le crâne
- 2 l'occiput *m*
- 3 la chevelure
- 4-17 le visage,
- 4 et 5 le front:
- 4 la protubérance frontale
- 5 la bosse frontale;
- 6 la tempe
- 7 l'œil *m*
- 8 la pommette
- 9 la joue
- 10 le nez
- 11 la narine
- 12 la fossette de la lèvre supérieure
- 13 la bouche
- 14 la commissure des lèvres *f*
- 15 le menton
- 16 la fossette du menton
- 17 la mâchoire;
- 18 l'oreille *f*;
- 19-21 le cou:
- 19 la gorge
- 20 la fosse jugulaire
- 21 la nuque;
- 22-41 le tronc,
- 22-25 le dos:
- 22 l'épaule *f*
- 23 l'omoplate *f*
- 24 les lombes *m*
- 25 les reins *m*;
- 26 le creux de l'aisselle *f*
- 27 les poils *m* de l'aisselle *f*
- 28-30 la poitrine,
- 28 et 29 le sein:
- 28 le mamelon
- 29 la pointe des seins *m* (l'aréole *f*);
- 30 la gorge;
- 31 la taille
- 32 le flanc
- 33 la hanche
- 34 le nombril
- 35-37 l'abdomen *m*:
- 35 l'estomac *m*
- 36 le ventre
- 37 le bas-ventre;
- 38 l'aine *f*
- 39 le pubis
- 40 la fesse
- 41 la raie des fesses *f*;
- 42 le pli de l'aine *f*
- 43-54 les membres *m*,
- 43-48 le bras:
- 43 le bras
- 44 le pli du coude
- 45 le coude
- 46 l'avant-bras *m*
- 47 la main
- 48 le poing;
- 49-54 la jambe:
- 49 la cuisse
- 50 le genou
- 51 le pli du genou
- 52 la jambe
- 53 le mollet
- 54 le pied



19 Anatomie humaine II

- 1-29 le squelette** (les os *m*, l'ossature *f*):
- 1 le crâne
 - 2-5 la colonne vertébrale (l'épine *f* dorsale):
 - 2 la vertèbre cervicale
 - 3 la vertèbre thoracique
 - 4 la vertèbre lombaire
 - 5 le coccyx;
 - 6 et 7 la ceinture scapulaire:
 - 6 la clavicule
 - 7 l'omoplate *f*;
 - 8-11 le thorax (la cage thoracique):
 - 8 le sternum
 - 9 les côtes *f*
 - 10 les côtes *f* flottantes (fausses côtes)
 - 11 le cartilage costal;
 - 12-14 le bras:
 - 12 l'humérus *m*
 - 13 le radius
 - 14 le cubitus;
 - 15-17 la main:
 - 15 le carpe (les os *m* carpiens)
 - 16 le métacarpe (les os *m* métacarpiens)
 - 17 les phalanges *f*;
 - 18-21 le bassin:
 - 18 l'os *m* iliaque
 - 19 l'ischion *m*
 - 20 le pubis
 - 21 le sacrum;
 - 22-25 la jambe:
 - 22 le fémur
 - 23 la rotule
 - 24 le péroné
 - 25 le tibia;
 - 26-29 le pied:
 - 26 le tarse
 - 27 le calcanéum
 - 28 les métatarses *m*
 - 29 les phalanges *f*;
 - 30-41 le crâne:**
 - 30 le frontal
 - 31 le pariétal
 - 32 l'occipital *m*
 - 33 le temporal
 - 34 le conduit auditif
 - 35 le maxillaire inférieur
 - 36 le maxillaire supérieur
 - 37 l'os *m* jugal (os zygomatique)
 - 38 l'os *m* cunéiforme
 - 39 l'os *m* ethmoïde
 - 40 l'os *m* lacrymal
 - 41 l'os *m* nasal;
 - 42-55 la tête** [coupe]:
 - 42 le cerveau
 - 43 l'hypophyse *f*
 - 44 le corps calleux
 - 45 le cervelet
 - 46 le pont (la protubérance de Varole)
 - 47 le bulbe
 - 48 la moelle épinière
 - 49 l'œsophage *m*
 - 50 la trachée-artère
 - 51 l'épiglotte *f*
 - 52 la langue
 - 53 la fosse nasale
 - 54 le sinus sphénoïde
 - 55 le sinus frontal;
 - 56-65 l'organe *m* de l'équilibre *m* et de l'audition *f*:**
 - 56-58 l'oreille *f* externe:
 - 56 le pavillon
 - 57 le lobe
 - 58 le conduit auditif;
 - 59-61 l'oreille *f* moyenne:
 - 59 le tympan
 - 60 la caisse du tympan
 - 61 les osselets *m*: le marteau, l'enclume *f*, l'étrier *m*;
 - 62-64 l'oreille *f* interne:
 - 62 le labyrinthe
 - 63 le limaçon
 - 64 le nerf auditif;
 - 65 la trompe d'Eustache



20 Anatomie humaine III

1-21 la circulation sanguine :

- 1 la carotide, une artère
- 2 la veine jugulaire
- 3 l'artère *f* temporale
- 4 la veine temporale
- 5 l'artère *f* frontale
- 6 la veine frontale
- 7 l'artère *f* sous-clavière
- 8 la veine sous-clavière
- 9 la veine cave supérieure
- 10 l'aorte *f* (la crosse de l'aorte)
- 11 l'artère *f* pulmonaire [sang *m* veineux]
- 12 la veine pulmonaire [sang *m* artériel]
- 13 les poumons *m*
- 14 le cœur
- 15 la veine cave inférieure
- 16 l'aorte *f* abdominale
- 17 l'artère *f*iliaque
- 18 la veine iliaque
- 19 l'artère *f*émorale
- 20 l'artère *f*ibiale
- 21 l'artère *f* radiale ;

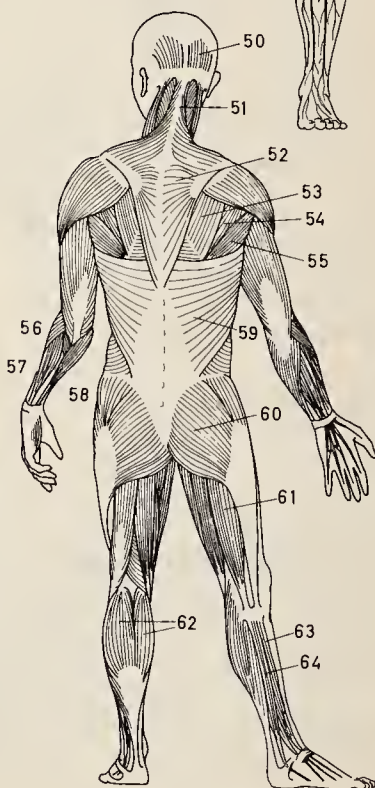
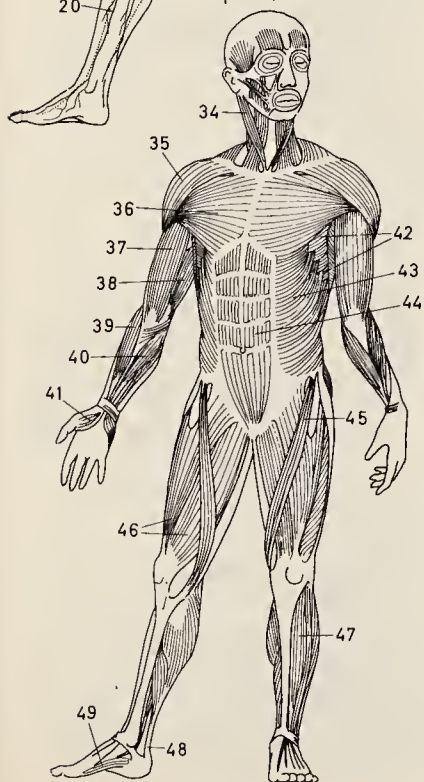
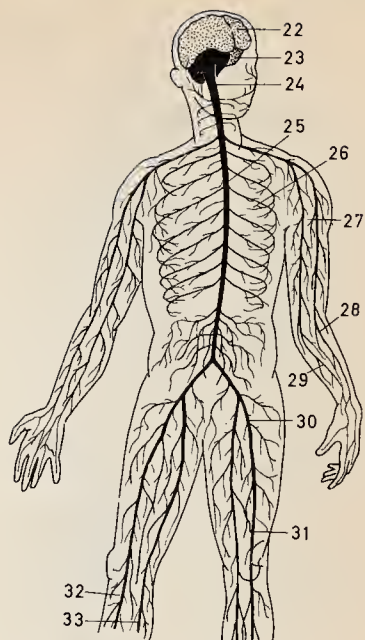
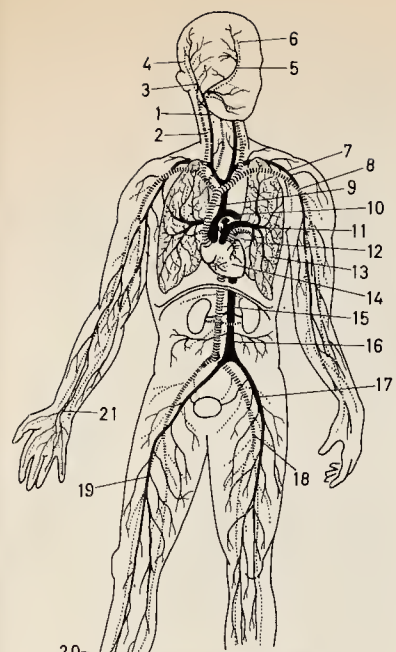
22-33 le système nerveux :

- 22 le cerveau
- 23 le cervelet
- 24 le bulbe rachidien
- 25 la moelle épinière
- 26 les nerfs *m* thoraciques
- 27 le plexus brachial
- 28 le nerf cubital
- 29 le nerf radial
- 30 le nerf sciatique [à l'arrière]
- 31 le nerf crural
- 32 le nerf tibial

- 33 le nerf sciatique poplité externe ;

34-64 les muscles *m* :

- 34 le muscle sterno-cléido-mastoïdien
- 35 le deltoïde
- 36 le grand pectoral
- 37 le biceps
- 38 le triceps
- 39 le long supinateur
- 40 le palmaire
- 41 les muscles *m* de l'éminence *f* thé-nar
- 42 le grand dentelé
- 43 le grand oblique
- 44 le grand droit de l'abdomen *m*
- 45 le couturier
- 46 le vaste externe, le vaste interne
- 47 le jambier antérieur
- 48 le tendon d'Achille
- 49 l'abducteur *m* du gros orteil, un muscle du pied
- 50 les occipitaux *m*
- 51 le splénus
- 52 le trapèze
- 53 le sous-épineux
- 54 le petit rond
- 55 le grand rond
- 56 le premier radial
- 57 l'extenseur *m* commun
- 58 le cubital postérieur
- 59 le dorsal
- 60 le grand fessier
- 61 le biceps crural
- 62 le jumeau
- 63 l'extenseur *m* commun crural
- 64 le long péronnier



21 Anatomie humaine IV

1-13 les muscles *m* et les glandes *f* de la tête :

- 1 le sterno-cléido-mastoïdien
- 2 le muscle occipito-frontal
- 3 le muscle temporal
- 4 le muscle frontal
- 5 l'orbiculaire *m* des paupières *f*
- 6 le grand zygomatique
- 7 le masséter
- 8 l'orbiculaire *m* des lèvres *f*
- 9 la glande parotide
- 10 le ganglion lymphatique ;
- 11 la glande sous-maxillaire
- 12 le peaucier du cou
- 13 la pomme d'Adam [chez l'homme seulement] ;

14-37 la bouche et le pharynx

- 14 la lèvre supérieure
- 15 la gencive

16-18 la denture :

- 16 les incisives *f*
- 17 la canine
- 18 les molaires *f* ;
- 19 la commissure des lèvres *f*
- 20 le palais
- 21 le voile du palais
- 22 la luette
- 23 l'amygdale *f*
- 24 le pharynx (le gosier)
- 25 la langue
- 26 la lèvre inférieure
- 27 la mâchoire supérieure

28-37 la dent :

- 28 la coiffe de la racine
- 29 le ciment
- 30 l'émail *m*
- 31 l'ivoire *m*
- 32 la pulpe dentaire
- 33 les nerfs *m* et les vaisseaux *m* sanguins
- 34 l'incisive *f*
- 35 la molaire
- 36 la racine
- 37 la couronne ;

38-51 l'œil *m* :

- 38 le sourcil

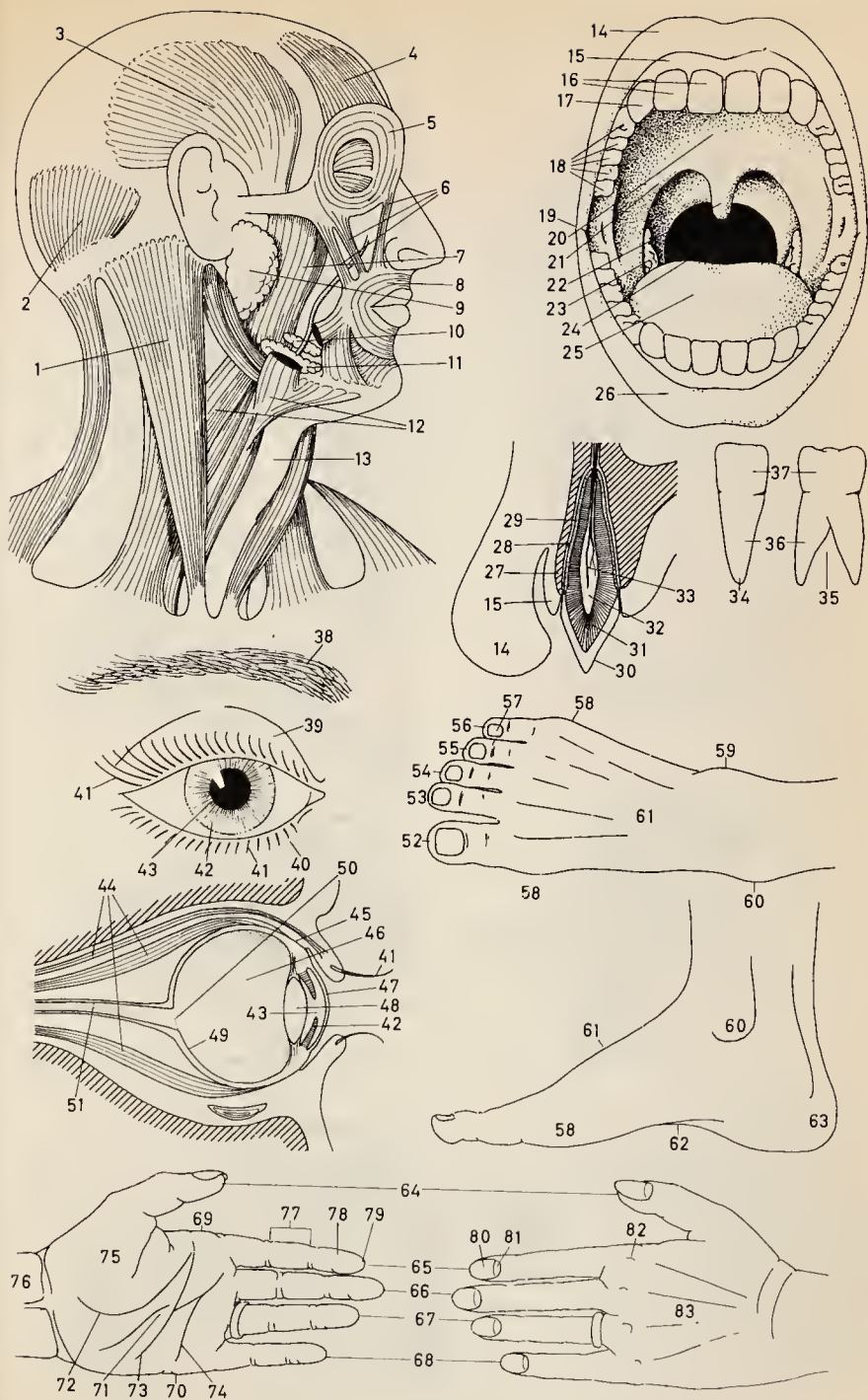
- 39 la paupière supérieure
- 40 la paupière inférieure
- 41 le cil
- 42 l'iris *m*
- 43 la pupille
- 44 les muscles *m* oculo-moteurs (muscles oculaires)
- 45 la prunelle de l'œil *m*
- 46 l'humeur *f* vitrée
- 47 la cornée
- 48 le cristallin
- 49 la rétine
- 50 la tache de Mariotte
- 51 le nerf optique ;

52-63 le pied :

- 52 le gros orteil
- 53 le deuxième orteil
- 54 le troisième orteil
- 55 le quatrième orteil
- 56 le petit orteil
- 57 l'ongle *m* de l'orteil *m*
- 58 l'éminence *f* du gros orteil
- 59 la malléole externe
- 60 la cheville interne
- 61 le cou-de-pied
- 62 la plante du pied
- 63 le talon ;

64-83 la main :

- 64 le pouce
- 65 l'index *m*
- 66 le majeur
- 67 l'annulaire *m*
- 68 l'auriculaire *m*
- 69 le bord radial de la main
- 70 le bord cubital de la main
- 71 la paume
- 72-74 les lignes *f* de la main :
- 72 la ligne de vie *f*
- 73 la ligne de tête *f*
- 74 la ligne de cœur *m* ;
- 75 l'éminence *f* thénar
- 76 le poignet
- 77 la phalange
- 78 la pulpe de la phalange
- 79 le bout du doigt
- 80 l'ongle *m* du doigt
- 81 la lunule
- 82 le nœud du doigt
- 83 le dos de la main



1-57 les organes *m* internes [vus de face]:

- 1 le corps thyroïde
- 2 et 3 le larynx:
- 2 l'os *m* hyoïde
- 3 le cartilage thyroïde;
- 4 la trachée-artère
- 5 les bronches *f*
- 6 et 7 les poumons *m*:
- 6 le poumon droit
- 7 le lobe supérieur du poumon [coupe];
- 8 le cœur
- 9 le diaphragme
- 10 le foie
- 11 la vésicule biliaire
- 12 la rate
- 13 l'estomac *m*
- 14-22 l'intestin *m*,
- 14-16 l'intestin grêle:
- 14 le duodénum
- 15 le jéjunum
- 16 l'iléon *m*;
- 17-22 le gros intestin:
- 17 le cæcum
- 18 l'appendice *m*
- 19 le côlon ascendant
- 20 le côlon transverse
- 21 le côlon descendant
- 22 le rectum;
- 23 l'œsophage *m*
- 24 et 25 le cœur:
- 24 l'oreillette *f*;
- 25 la sulcature antérieure;
- 26 le diaphragme
- 27 la rate
- 28 le rein droit
- 29 la capsule surrénale
- 30 et 31 le rein gauche [coupe longitudinale]:
- 30 le calice
- 31 le bassinet;
- 32 l'uretère *m*
- 33 la vessie
- 34 et 35 le foie [rabattu]:
- 34 le hile du foie
- 35 le lobe du foie;
- 36 la vésicule biliaire
- 37 et 38 le canal cholédoque:
- 37 le canal hépatique
- 38 le canal cystique;
- 39 la veine porte
- 40 l'œsophage *m*
- 41 et 42 l'estomac *m*:
- 41 le cardia
- 42 le pylore;
- 43 le duodénum

- 44 le pancréas
- 45-47 le cœur [coupe frontale]:
- 45 l'oreillette *f*
- 46 et 47 les valvules *f* du cœur:
- 46 la valvule tricuspide
- 47 la valvule mitrale;
- 48 la valve
- 49 la valvule sigmoïde de l'aorte *f*
- 50 la valvule sigmoïde de la veine pulmonaire
- 51 le ventricule
- 52 la cloison ventriculaire
- 53 la veine cave supérieure
- 54 l'aorte *f*
- 55 l'artère *f* pulmonaire
- 56 la veine *f* pulmonaire
- 57 la veine cave inférieure;
- 58 le péritoine
- 59 le sacrum
- 60 le coccyx
- 61 le rectum
- 62 l'anus *m*
- 63 le sphincter anal
- 64 le périnée
- 65 la symphyse pubienne

66-77 les organes *m* sexuels masculins

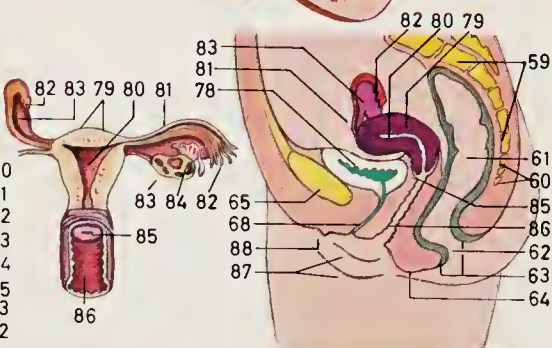
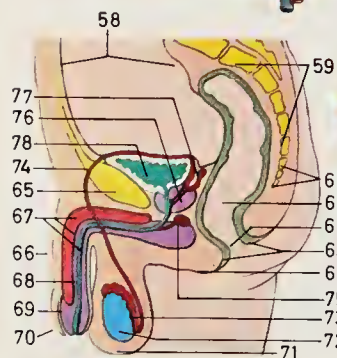
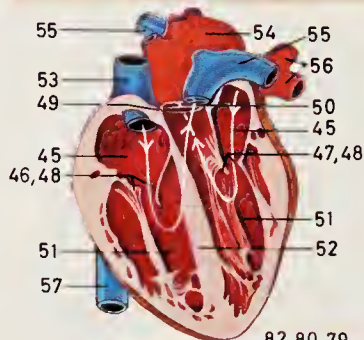
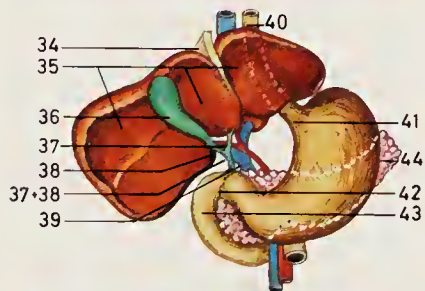
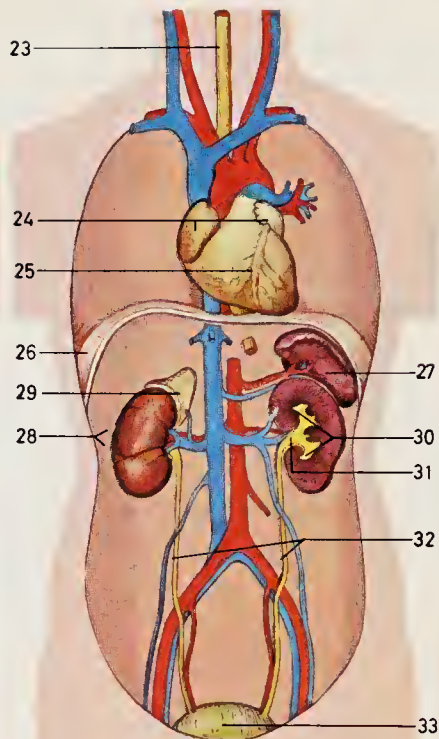
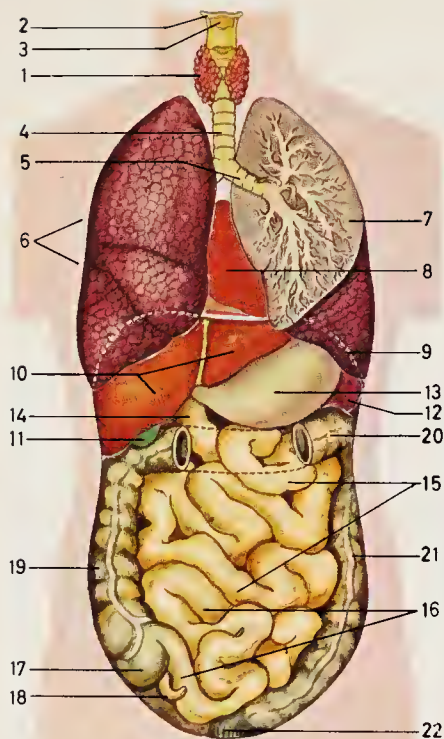
[coupe [longitudinale]:

- 66 le membre viril
- 67 le tissu érectile
- 68 l'urètre *m*
- 69 le gland
- 70 le prépuce
- 71 les bourses *f* (le scrotum)
- 72 le testicule droit
- 73 l'épididyme *m*
- 74 le conduit séminal
- 75 la glande de Cowper
- 76 la prostate
- 77 la vésicule séminale;
- 78 la vessie

79-88 les organes *m* sexuels féminins

[coupe longitudinale]:

- 79 la matrice
- 80 la cavité utérine
- 81 l'oviducte *m*
- 82 les franges *f* de la trompe
- 83 l'ovaire *m*
- 84 le follicule et l'ovule *m*
- 85 l'orifice *m* extérieur de l'utérus *m*
(le museau de tanche *f*)
- 86 le vagin
- 87 les lèvres *f*
- 88 le clitoris





- | | |
|---|--|
| 1 le sphygmomanomètre (sphygmotensiomètre), un appareil permettant la mesure de la pression artérielle; | 18 la sonnette |
| 2 la vis d'évacuation <i>f</i> de l'air <i>m</i> | 19 l'enveloppement <i>m</i> total; |
| 3 la poire en caoutchouc <i>m</i> | 20 le drap humide |
| 4 le bracelet en caoutchouc <i>m</i> | 21 la couverture de laine <i>f</i> |
| 5 le manomètre à mercure <i>m</i> ; | 22 l'alaïse <i>f</i> ; |
| 6 l'ordonnance <i>f</i> | 23 l'infirmière <i>f</i> (la garde-malade) |
| 7 le suppositoire | 24 le bassin de lit <i>m</i> |
| 8 la boîte à pilules <i>f</i> | 25 la chaise percée |
| 9 la pilule | 26 le thermomètre mural |
| 10 le tube de comprimés <i>m</i> | 27 la bouillotte en caoutchouc <i>m</i> |
| 11 le comprimé | 28 le coussin pneumatique |
| 12 l'enveloppe <i>f</i> à dragées <i>f</i> | 29 la vessie à glace <i>f</i> |
| 13 la dragée | 30 le doigt en caoutchouc <i>m</i> |
| 14 la bouillotte en métal <i>m</i> | 31 le doigtier |
| 15 la compresse humide | 32 le crachoir de poche <i>f</i> |
| 16 le crachoir; | 33 l'inhalateur <i>m</i> ; |
| 17 le couvercle à clapet <i>m</i> ; | 34 le pulvérisateur |
| | 35 le liquide à inhaler |
| | 36 la pompe électrique; |

37 le couvre-œil

38 le bandage herniaire:

39 la pelote;

40 l'ocillère *f*

41 l'extenseur *m*:

42 le poids

43 l'éclisse *f* de Braun

44 le fil (fil de réduction *f*)

45 l'étrier *m* de réduction *f*;

46 l'irrigateur *m*

47 la bande de crêpe *m*, un bandage

48-50 prothèses *f*:

48 la jambe artificielle

49 le bras artificiel:

50 le crochet interchangeable;

51 le fauteuil à roulettes *f*

52 le coussin électrique:

53 le thermostat;

54-63 la pharmacie de famille *f*:

54 le sparadrap

55 la bande de gaze *f* [hydrophile]

56 le flacon compte-gouttes *m* (le compte-gouttes)

57 les gouttes *f* de valériane *f*

58 la teinture d'iode *m*

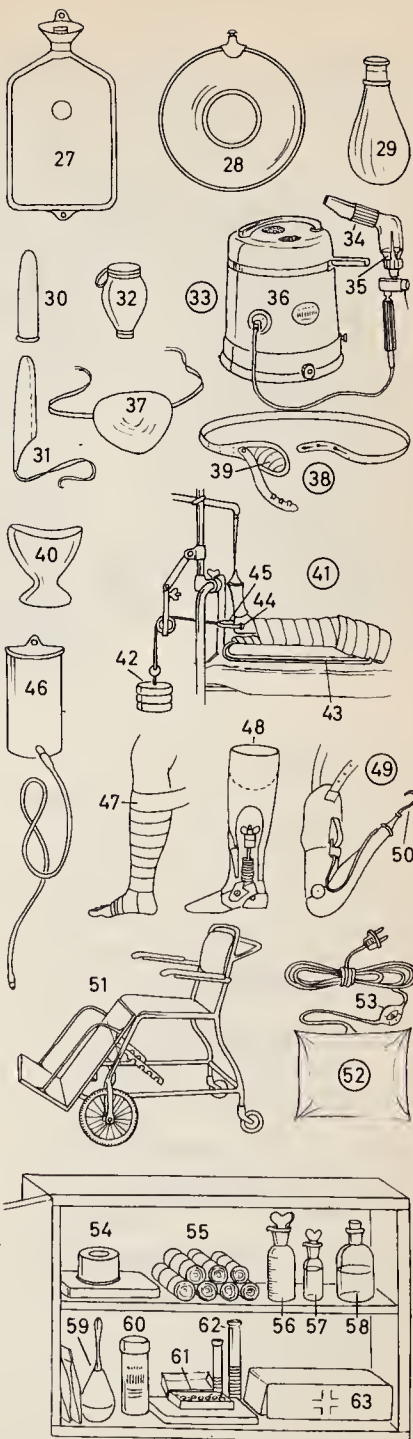
59 la poire à injection *f* pour enfants *m*

60 le poudrier à antibiotique *m*

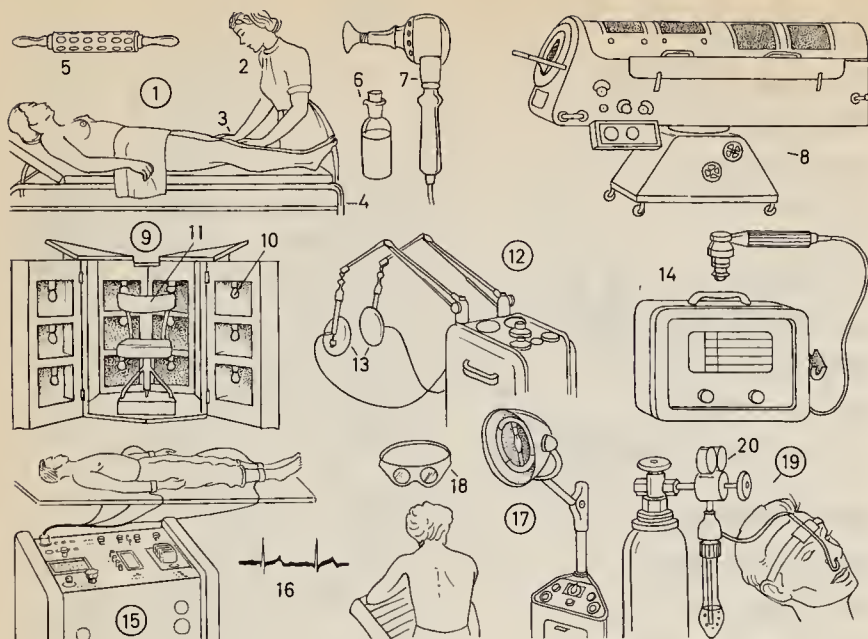
61 les pilules *f* purgatives

62 les cachets *m* antinévralgiques

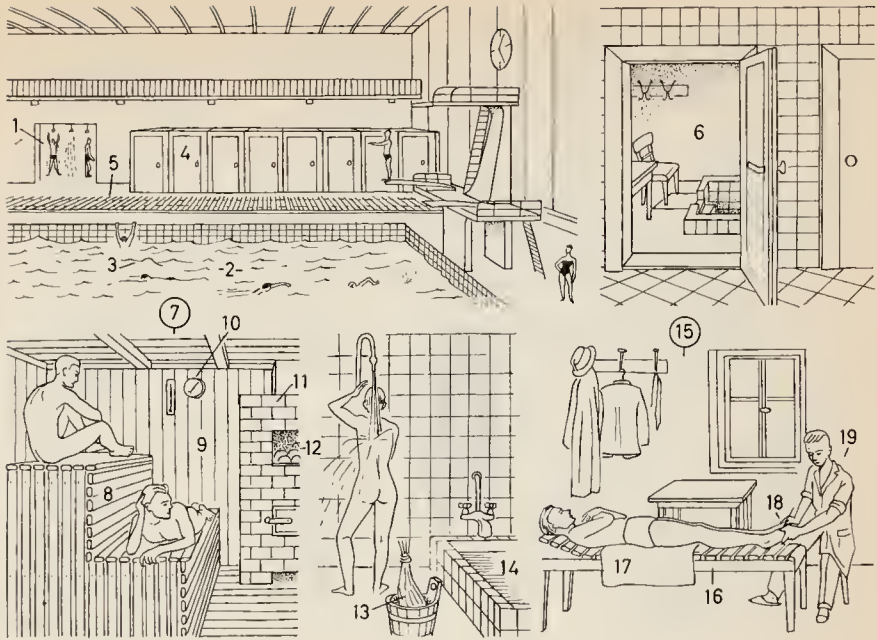
63 les serviettes *f* hygiéniques (serviettes périodiques)



24 Soins médicaux II



- 1 le massage :
- 2 la masseuse
- 3 la friction
- 4 la table de massage *m*
- 5 le rouleau alvéolé
- 6 l'huile *f* à massage *m*
- 7 le vibreur ;
- 8 le poumon d'acier *m*
- 9 l'installation *f* de rayons *m* :
- 10 l'ampoule *f* à incandescence *f*
- 11 le siège pour le traitement par rayons *m* ;
- 12 l'appareil *m* à ondes *f* courtes pour le traitement par ondes courtes :
- 13 les électrodes *f* ;
- 14 l'installation *f* à ultrasons *m* pour le traitement par ultrasons
- 15 l'électrocardiographe *m* :
- 16 l'électrocardiogramme *m* ;
- 17 la lampe à rayons *m* ultra-violet pour le traitement par rayons ultra-violet :
- 18 les lunettes *f* de protection *f* ;
- 19 l'inhalateur *m* à oxygène *m* :
- 20 le manomètre à oxygène *m*



1-6 l'établissement *m* de bains *m*,

1-5 le bain public:

1 l'installation *f* de douches *f*

2 le bassin de natation *f* (la piscine)

3 les vagues artificielles *f*

4 la cabine

5 le caillebotis;

6 la baignoire;

7-16 l'étuve *f*

(le bain finnois d'air chaud; ou
d'air *m* chaud et humide : le bain
de vapeur *f*, le bain turec):

7 la chambre d'étuve *f*:

8 le siège et le banc

9 la paroi

10 l'hygromètre *m*

11 le poêle

12 les galets *m*;

13 les balais *m* de bouleau *m* pour
battre la peau

14 la baignoire à eau *f* froide

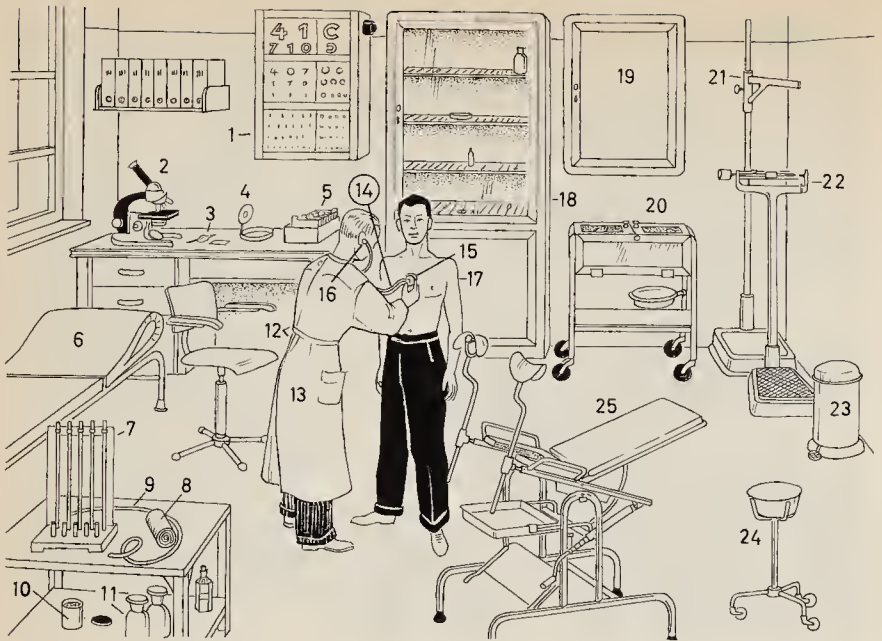
15 la salle de repos *m*:

16 la couchette;

17 le drap de bain *m*

18 la pédicure

19 le pédicure



1-25 le cabinet de consultation f :

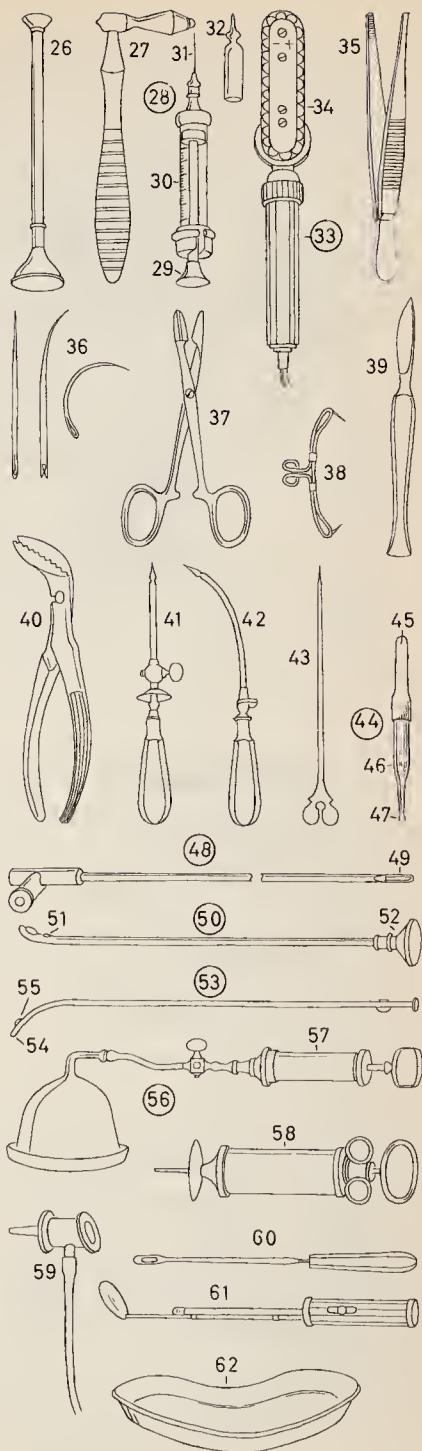
- 1 le tableau d'acuité f visuelle
- 2 le microscope
- 3 le prélèvement sur plaque f de verre m
- 4 la glace frontale
- 5 le fichier des malades m
- 6 le divan d'auscultation f
- 7 le porte-éprouvettes de sédimentation f
du sang
- 8 la bande plâtrée
- 9 le tuyau stomacal
- 10 le pot de pommade f avec la pommade
- 11 le flacon de médicament m avec le
remède
- 12 le médecin (le praticien ou le spécia-
liste)
- 13 la blouse du médecin
- 14 le stéthoscope (stéthoscope à mem-
brane f , le phonendoscope), un instru-
ment d'auscultation f :

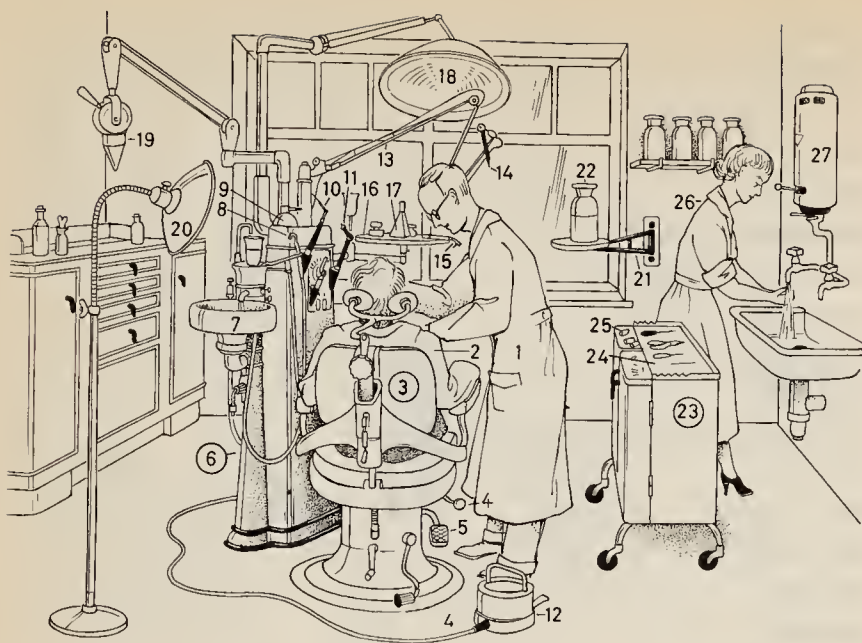
- 15 la capsule à membrane *f*
- 16 les écouteurs *m*;
- 17 le patient (le malade) en traitement *m*
- 18 l'armoire *f* aux instruments *m*
- 19 l'armoire *f* aux médicaments *m*
- 20 la table aux instruments *m*
- 21 la toise
- 22 la balance (le pèse-personne)
- 23 la poubelle à pansements *m*
- 24 le support de cuvette *f*
- 25 la table de consultation *f*
gynécologique;

26-62 instruments *m* médicaux:

- 26 le stéthoscope en bois *m*
27 le mallet percuteur
28 la seringue (seringue à injection *f*):
29 le piston
30 le cylindre de verre *m*

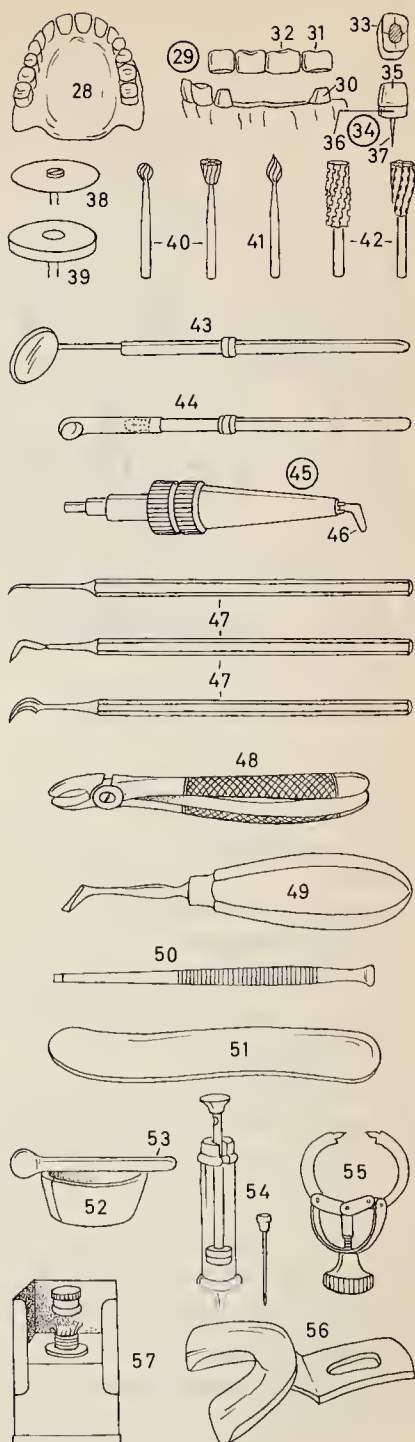
- 31 la canule;
 32 l'ampoule *f* de sérum *m* ou vaccin *m*
 33 l'ophtalmoscope *m*:
 34 la loupe;
 35 la pince
 36 les aiguilles *f* à suture *f*
 37 la pince hémostatique
 38 l'agrafe *f*
 39 le scalpel
 40 la cisaille
 41 et 42 trocars *m* (aiguilles *f* à ponction *f*):
 41 le trocart droit
 42 le trocart courbe;
 43 la sonde
 44 la pipette:
 45 la tête de pipette *f* en caoutchouc *m*
 46 le tube de verre *m*
 47 la pointe de pipette *f* (la larme pour le débit goutte *f* à goutte);
 48 le thermocautère:
 49 le serre-nœud cautérisant;
 50 le cystoscope:
 51 la petite lampe (l'ampoule *f*)
 52 l'oculaire *m*;
 53 la sonde de Politzer:
 54 le bec
 55 l'œilleton *m*;
 56 la ventouse:
 57 la pompe aspirante;
 58 la seringue auriculaire
 59 l'otoscope *m*
 60 la curette
 61 le laryngoscope
 62 le haricot

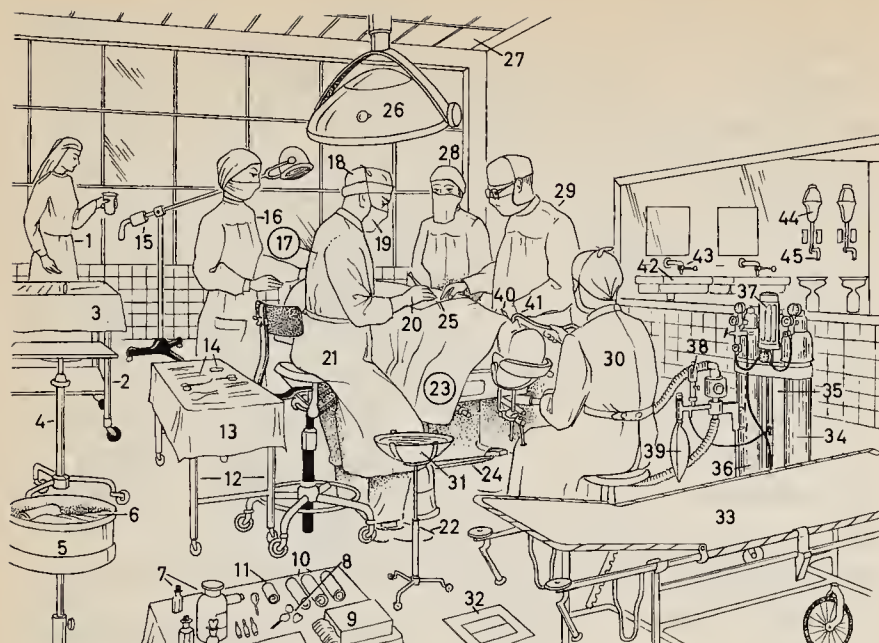




- | | |
|--|---|
| 1 le dentiste (le médecin dentiste) | 16 la tablette aux instruments <i>m</i> |
| 2 le patient pendant les soins <i>m</i> dentaires | 17 l'amalgame <i>m</i> |
| 3 le siège (siège opératoire): | 18 le lustre orientable |
| 4 la pédale de montée <i>f</i> et de descente <i>f</i>
du siège | 19 l'appareil <i>m</i> radiographique |
| 5 la pédale d'inclinaison <i>f</i> du siège | 20 la lampe d'irradiation <i>f</i> |
| 6 l'élément <i>m</i> opératoire: | 21 le bras amovible |
| 7 le crachoir | 22 le flacon de désinfectant <i>m</i> |
| 8 la pompe à salive <i>f</i> | 23 l'armoire <i>f</i> aux instruments <i>m</i> : |
| 9 le vaporisateur | 24 la table aux instruments <i>m</i> |
| 10 l'injecteur <i>m</i> d'air <i>m</i> chaud | 25 le rouleau d'ouate <i>f</i> (rouleau de co-
ton <i>m</i> hydrophile); |
| 11 la seringue à eau <i>f</i> chaude et froide | 26 l'assistante <i>f</i> du dentiste |
| 12-15 la fraise de dentiste <i>m</i> : | 27 le chauffe-eau, un chauffe-eau instan-
tané |
| 12 la pédale de fonctionnement <i>m</i> | 28 la prothèse dentaire |
| 13 le bras de transmission <i>f</i> | 29 le bridge: |
| 14 la poignée; | 30 le chicot retaillé |
| 15 la poignée coudée; | 31 la couronne; <i>sortes</i> : couronne d'or <i>m</i> ,
le jacket crown |

- 32 la dent de porcelaine *f*;
 33 le plombage
 34 la couronne à pivot *m*, une dent à pivot:
 35 la face
 36 la couronne
 37 le pivot;
 38 le disque de carborundum *m*
 39 le disque d'émeri *m*
 40 fraises *f*
 41 la fraise flammée
 42 fraises *f* striées
 43 le pharyngoscope
 44 la lampe buccale
 45 le thermocautère:
 46 l'électrode *m* de platine *m* iridié, un
 électrode actif;
 47 les grattoirs *m* dentaires
 48 le davier
 49 l'extracteur *m* de racines *f*
 50 le burin à os *m*
 51 la spatule
 52 le mortier
 53 le pilon
 54 la seringue à injection *f* anesthésique
 (l'anesthésie *f* du nerf)
 55 le tendeur de matrice *f*
 56 la forme pour prise *f* d'empreinte *f*
 dentaire
 57 la lampe à alcool *m*





1-45 la salle d'opération f:

- 1 l'infirmière f
- 2 la table de suture f
- 3 l'alèze f
- 4 la table à opérer la main f
- 5 le tambour stérilisateur
- 6 le linge stérilisé
- 7 les médicaments m (les remèdes m)
- 8-11 les pansements m:
- 8 le tampon
- 9 le coton hydrophile
- 10 la bande stérilisée
- 11 la gaze;
- 12 la table aux instruments m
- 13 la nappe stérilisée
- 14 les instruments m stérilisés
- 15 le projecteur à pied m
- 16 l'infirmière de la salle d'opération f
(l'aide f opératrice)

- 17 l'opérateur m (le chirurgien):
- 18 la calotte de l'opérateur m
- 19 le masque opératoire
- 20 le gant de caoutchouc m
- 21 la blouse de l'opérateur m
- 22 la chaussure de caoutchouc m;
- 23 la table d'opération f:
- 24 la pédale à lever et abaisser le plateau;
- 25 le champ opératoire
- 26 le lustre opératoire
- 27 le plafond translucide
- 28 la femme chirurgien assistant
- 29 l'assistant m chirurgien
- 30 l'anesthésiste m
- 31 la cuvette à sublimé m corrosif
- 32 l'écoulement m
- 33 le brancard à roulettes f

34-41 l'appareil *m* à narcose *f*:34 la bouteille de gaz *m* hilarant35 la bouteille de gaz *m* carbonique36 la bouteille d'oxygène *m*

37 le dosimètre

38 la bouteille d'éther *m*39 la poche de contrôle *m* de la respiration40 le ballon sonde *f*

41 le tube;

42-45 le cabinet de toilette *f*:

42 le lavabo

43 le robinet à commande *f* cubitale44 le récipient à alcool *m*45 l'écoulement *m* d'alcool *m*;**46-59 instruments *m* chirurgicaux:**46 la sonde à bout *m* rond

47 la sonde cannelée (sonde creuse)

48 les ciseaux *m* courbes

49 la lancette

50 la pince à ligature *f*51 le fil à suture *f*52 la pince à séquestre *m*

53 le drain

54 le tourniquet

55 la pince hémostatique

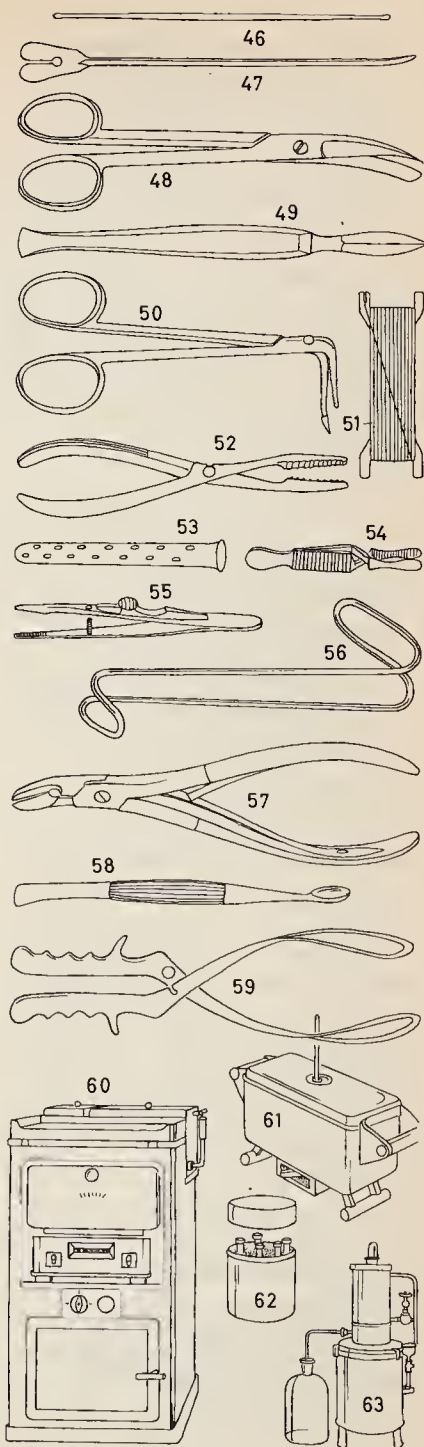
56 le crochet à écarter les lèvres *f* de la plaie57 l'ostéotome *m*

58 la curette pour le curetage

59 le forceps;

60 le stérilisateur

61 le stérilisateur à sec

62 le stérilisateur à seringues *f*63 le distillateur d'eau *f*

29 Hôpital II

1 la chambre d'accouchement *m*:

- 2 l'accouchée *f* (la femme en couches *f*)
- 3 l'accoucheur *m*
- 4 le porte-jambe
- 5 le lit d'accouchement *m*
- 6 le nouveau-né
- 7 la sage-femme;

8-20 la chambre à deux lits *m*,

- 8 le lit d'hôpital *m* (lit de malade *m*, lit à roulettes *f*)
- 9 le dossier amovible
- 10 la vis de réglage *m*
- 11 le dispositif élévateur des jambes *f*
- 12 la roulette;
- 13 l'urinal *m*
- 14 la table d'allongée *f*:
- 15 le plateau amovible;
- 16 la courbe de température *f* sur la feuille de température *f*
- 17 l'écouteur *m*
- 18 la sœur [religieuse]
- 19 le sphygmographe (le pulsographe)
- 20 la tasse à bec *m* verseur (tasse pour malades *m*);

21-25 l'aérium *m* pour la cure allongée de plein air *m*,

- 21 la chaise longue :
- 22 le dispositif de levage *m*
- 23 le dossier amovible;
- 24 le convalescent
- 25 le bandage plâtré;

26 la transfusion sanguine:

- 27 le donneur de sang *m*
- 28 le récepteur de sang *m*
- 29 l'appareil *m* de transfusion *f* avec robinet *m* à trois voies *f*;

30-38 le traitement par rayons *m* X,

- 30 l'appareil *m* à rayons *m* X:
- 31 la coiffe du tube à rayons *m* X
- 32 le tube
- 33 le support plafonnier *m*
- 34 le câble électrique;
- 35 la table de radiothérapie *f*
- 36 le divan de traitement *m*
- 37 la chambre de commande *f*
- 38 l'assistante *f* radiologiste;

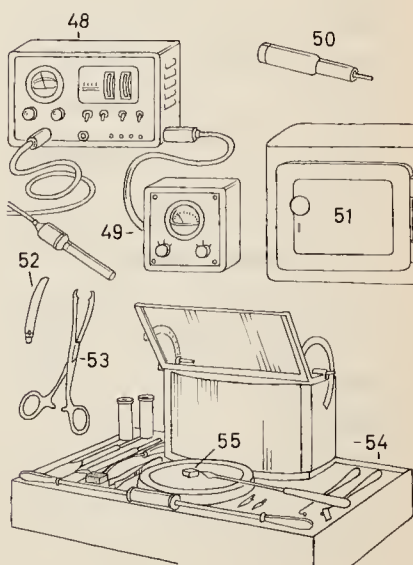
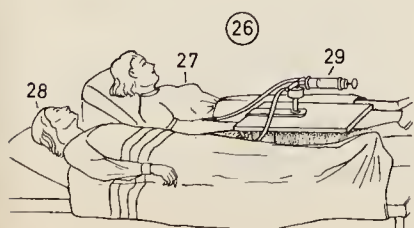
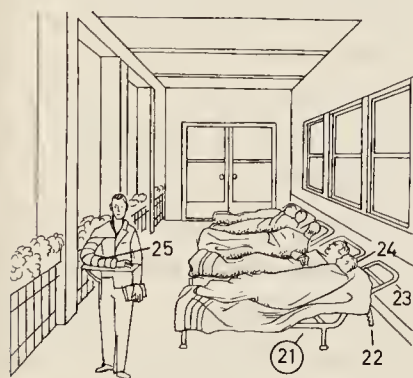
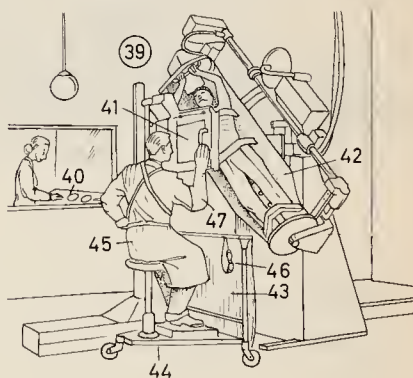
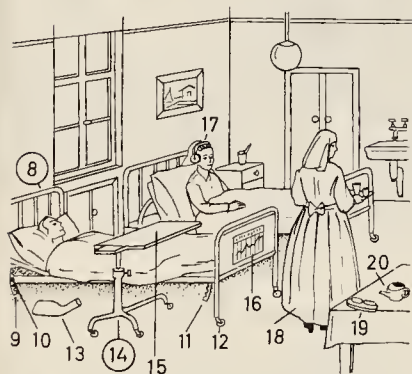
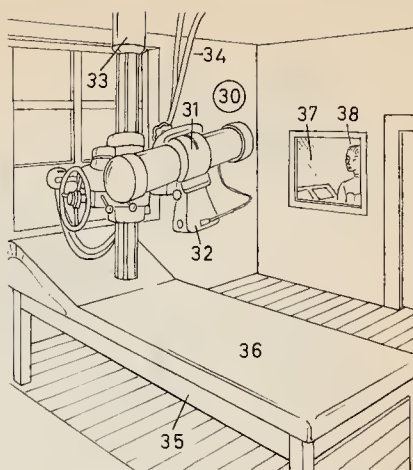
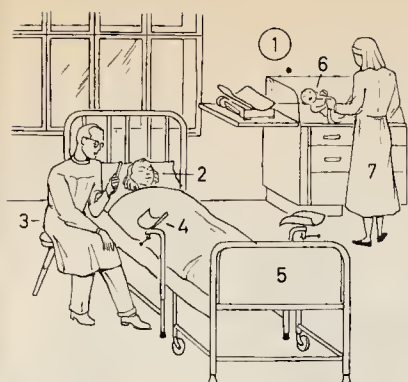
39-47 la radiographie,

- 39 l'appareil *m* radioscopique (appareil Röntgen, appareil à rayons *m* X):
- 40 la table de commande *f*
- 41 l'écran *m* radioscopique
- 42 la table basculante
- 43 l'écran *m* protecteur
- 44 la chaise mobile;
- 45 le radiologue
- 46 les lunettes *f* protectrices
- 47 les gants *m* protecteurs;

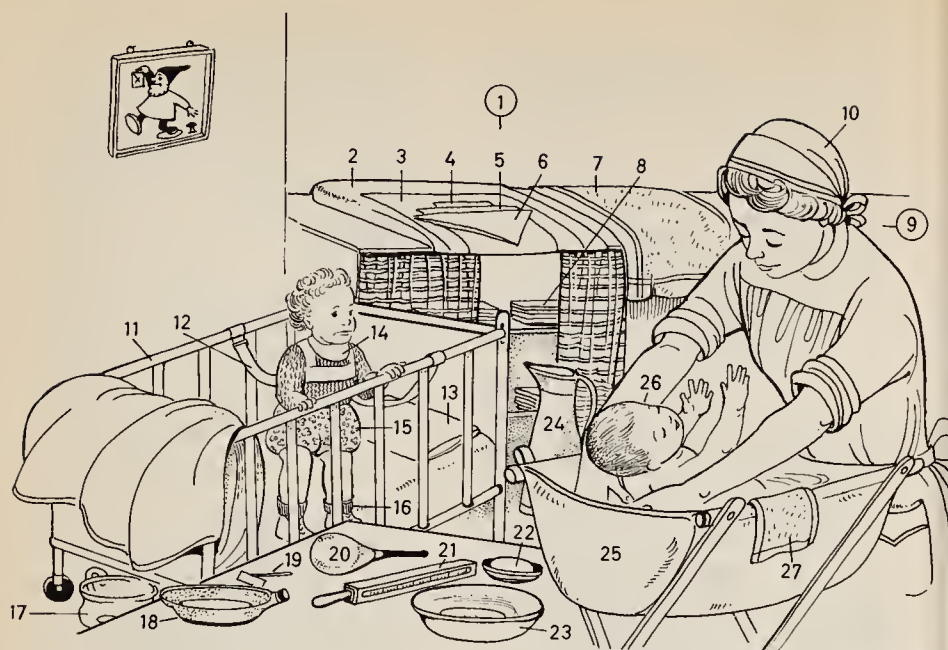
48-55 la radiothérapie *f*

(le traitement de maladies *f* de la peau et de maladies cancéreuses par rayonnement *m* gamma):

- 48 le compteur de Geiger-Müller
- 49 l'intégrateur *m*
- 50 le tube du compteur Geiger
- 51 l'armoire *f* à radium *m*, une armoire plombée
- 52 le tube de platine *m* contenant le radium
- 53 la pince
- 54 la table à habiller le radium avec les instruments *m*
- 55 la matière plastique contenant du cobalt radioactif



30 Soins aux nourrissons et layette



1-52 la nursery,

- 1 la table à langer:
- 2 le coussin
- 3 le linge
- 4 l'alèze *f*
- 5 le linge de flanelle *f*
- 6 la couche
- 7 la couverture de laine *f* (couverture feutrée)
- 8 les couches *f* de flanelle *f*
- 9 la bonne d'enfant *m* (la nurse):
- 10 la coiffe de la nurse;
- 11 le lit d'enfant *m* ajustable
- 12 les sangles *f*
- 13 l'oreiller *m*
- 14 le bavoir
- 15 la culotte de caoutchouc *m*
- 16 les chaussons *m*
- 17 le pot de chambre *f*, un vase de nuit *f* en verre *m* ou en faïence *f*
- 18 l'assiette *f* à bouillie *f*, une assiette chauffante
- 19 la raclette de bébé *m*
- 20 la poire à lavements *m*, une poire en caoutchouc *m*
- 21 le thermomètre de bain *m*
- 22 le porte-savon avec la savonnette
- 23 la cuvette de toilette *f*
- 24 le broc de toilette *f*
- 25 la baignoire de caoutchouc *m* pliante (baignoire pour bébés *m*)
- 26 le nourrisson (le bébé, le petit enfant, le nouveau-né)
- 27 le gant de toilette *f*



28 le pèse-bébé

29 le bilboquet

30 l'allaitement *m* maternel par la mère ou
la nourrice

31 le maillot

32 le chariot :

33 le plumeau

34 le volant

35 la capote

36 la roue caoutchoutée ;

37 la nurse en train de langer le bébé

38 la boîte à poudre *f* avec le talc

39 le derrière de l'enfant *m*

40 l'anneau *m* pour la dentition

41 l'animal *m* en caoutchouc *m*

42 le hochet

43 la boîte à onguent *m* (boîte à vaseline *f*)

44 la bande ombilicale

45 les ciseaux *m* à ongles *m* pour bébés *m*

46 le biberon :

47 la graduation ;

48 la tétine

49 la boîte à coton *m*

50 l'ouate *f*

51 la sucette

52 le seau

31 Vêtements pour enfants

1-60 layette *f*, vêtements *m* de garçons *m* et filles *f*,

- 1 la chemise de nuit *f* de fille *f*;
- 2 l'empiècement *m*;
- 3 la barrette
- 4 la chemise de jour *m* de fille *f*
- 5 la barboteuse :
- 6 le corselet ;
- 7 le toupet
- 8 le mouchoir
- 9 la salopette :
- 10 la poche ;
- 11 la tenue de gymnastique *f*;
- 12 le maillot de gymnastique *f*
- 13 la culotte de gymnastique *f*;
- 14 le pyjama de garçonnet *m* ;
- 15 la patte de boutonnage *m* ;
- 16 les vêtements *m* de bébé *m* :
- 17 la brassière
- 18 le chausson
- 19 la barboteuse à jambes *f* longues
- 20 le paletot de laine *f*
- 21 le petit bonnet ;
- 22 la robe d'enfant *m* :
- 23 la manche
- 24 le petit col ;
- 25 la pèlerine :
- 26 le capuchon ;
- 27 le collant
- 28 le costume marin :
- 29 la marinnière
- 30 le col marin
- 31 la cravate (le nœud marin) ;
- 32 le béret de marin *m* :
- 33 le ruban de béret *m* ;
- 34 la jupe plissée à bretelles *f*
- 35 le nœud de ruban *m*
- 36 le costume tyrolien pour filles *f*
- 37 le manteau de fillette *f*, un manteau d'enfant *m*
- 38 le chapeau de fillette *f*, un chapeau d'enfant *m*
- 39 les chaussettes *f* montantes
- 40 le blouson de sport *m* pour filles *f*
- 41 le pantalon de fille *f*
- 42 l'anorak *m* de fille *f*
- 43 le béret basque
- 44 la pantalon de ski *m* de fille *f*
- 45 les chaussures *f* d'enfant *m*
- 46 l'anorak de garçon *m*
- 47 la casquette à rabat *m*
- 48 le tablier d'enfant *m*
- 49 la chemise de sport *m* (le polo)
- 50 la culotte de peau *f* :
- 51 la bavette de culotte *f*
- 52 les bretelles *f* ;
- 53 le costume de petit garçon *m*
- 54 la culotte courte
- 55 la saharienne *f*
- 56 les socquettes *f*
- 57 le duffel-coat
- 58 la casquette de sport *m*
- 59 la casquette d'écadier *m*
- 60 le corsage (la blouse mouchetée) ;
- 61 le collier
- 62 la queue de cheval *m*



32 Vêtements pour dames

- 1 le costume-tailleur :
- 2 la veste de tailleur
- 3 la poche appliquée
- 4 la jupe de tailleur
- 5 le pli ;
- 6 le chemisier :
- 7 le passepoil ;
- 8 la robe-manteau
- 9 le deux-pièces :
- 10 le pli creux ;
- 11 la jupe à bretelles *f*
- 12 le pull-over :
- 13 le col roulé
- 14 la manche longue ;
- 15 la robe d'intérieur *m* :
- 16 la manche trois-quarts ;
- 17 le tablier :
- 18 la poche de tablier *m* ;
- 19 la blouse :
- 20 le col châle ;
- 21 le costume bavarois (costume tyrolien) :
- 22 la manche ballon ;
- 23 le tablier tyrolien, un tablier décoré :
- 24 le ruban de tablier *m* ;
- 25 la robe du soir, une robe de soirée *f* :
- 26 le décolleté (décolleté profond)
- 27 le drapé à nœud *m* ;
- 28 la robe de cocktail *m*, une robe d'après-midi *m* :
- 29 le boléro
- 30 le volant échelonné ;
- 31 la robe d'été *m* :
- 32 la manche courte
- 33 le plissé ;
- 34 l'ombrelle *f*
- 35 l'ensemble *m* :
- 36 le manteau, un manteau de lainage *m*
- 37 la robe de lainage *m*
- 38 le pli ;
- 39 l'ensemble *m* : pull-over *m* et cardigan *m*
- 40 le pull-over avec décolleté
- 41 le gilet bord à bord *m*
- 42 le manteau de popeline *f*, un imperméable ou un cache-pousière :
- 43 la capuche ;
- 44 la fourrure :
- 45 la veste de fourrure *f*
- 46 le bonnet de fourrure *f*
- 47 le manchon ;
- 48 la cravate de fourrure *f* (l'étole *f* de fourrure)
- 49 le manteau de fourrure *f* :
- 50 la manche large
- 51 le bouton ;
- 52 le manteau d'hiver *m*, une redingote :
- 53 les garnitures *f* de fourrure *f* (le col de fourrure, le revers de la manche de fourrure et la poche garnie de fourrure) ;
- 54 le manteau d'été *m* :
- 55 les piqures *f* ;
- 56 la tenue de week-end *m* :
- 57 le pantalon corsaire *m* ;
- 58 le costume sport de tweed *m* :
- 59 la poche coupée



33 Sous-vêtements et vêtements d'intérieur

1-34 la lingerie féminine,

- 1 la chemise de nuit *f* sans manches *f*;
- 2 la dentelle de chemise *f*, un empiècement;
- 3 le pyjama de femme *f*;
- 4 la veste de pyjama *m*
- 5 le pantalon de pyjama *m*;
- 6 la robe de chambre *f*
- 7 la tenue d'intérieur *m*;
- 8 le pantalon de femme *f*
- 9 le chemisier
- 10 la veste d'intérieur *m*;
- 11 la combinaison courte:
- 12 la bretelle;
- 13 la chemise-culotte
- 14 le soutien-gorge à bretelles *f*
- 15 le soutien-gorge sans bretelles *f*
- 16 la gaine:
- 17 la baleine
- 18 le porte-jarretelles:
- 19 les jarretelles *f*;
- 20 le slip
- 21 la culotte:
- 22 l'élastique *m*;
- 23 la combinaison-gaine:
- 24 la partie élastique
- 25 le laçage;
- 26 le jupon:
- 27 la ceinture de jupe *f*;
- 28 la combinaison longue:
- 29 la garniture de dentelle *f*;
- 30 la liseuse
- 31 le dessous-de-bras
- 32 le bas de rayonne *f* ou de soie *f*, bas de nylon *m*, un bas de femme *f*

33 le bas en filet *m*

34 le bas fantaisie de laine *f* (bas jacquard);

35-65 les sous-vêtements *m* masculins:

- 35 le pyjama d'homme *m*
- 36 la chemise:
- 37 le col détachable, un col mou
- 38 la manchette;
- 39 la chemise de sport *m*;
- 40 le col tenant;
- 41 la chemise amidonnée de cérémonie *f*;
- 42 le plastron
- 43 la manche de chemise *f*;
- 44 le nœud papillon
- 45 la cravate:
- 46 le nœud de cravate *f*;
- 47 les bretelles *f*
- 48 le maillot de corps *m*
- 49 le tricot de corps *m*
- 50 la chemise de nuit *f* d'homme *m*;
- 51 le col de chemise *f*
- 52 le bouton de chemise *f*
- 53 le poignet de chemise *f*;
- 54 la ceinture
- 55 le col cassé dur (col cassé amidonné)
- 56 le caleçon court
- 57 le slip d'homme *m*
- 58 le caleçon long:
- 59 la jambe;
- 60 le bouton de manchette *f*
- 61 les boutons *m* de col *m* rigide et à tête *f* amovible
- 62 la chaussette
- 63 le fixe-chaussette
- 64 la socquette:
- 65 la bande élastique



34 Vêtements pour hommes

- 1 l'ensemble *m*;
- 2 la vareuse de sport *m*
- 3 le pantalon de sport *m*;
- 4 le complet croisé à deux boutons *m*;
- 5 la veste
- 6 le bouton de veste *f*
- 7 la boutonnrière
- 8 la poche à pochette *f*
- 9 le rabat de poche *f* (la patte);
- 10 le pantalon:
- 11 la jambe du pantalon
- 12 le pli;
- 13 le veston droit:
- 14 la poche latérale
- 15 le col de veston *m*
- 16 le revers
- 17 la manche
- 18 la doublure
- 19 la poche intérieure;
- 20 la tenue de sport *m*;
- 21 la veste de sport *m*
- 22 le pantalon de golf *m*; *anal.*: les knickerbockers *m*;
- 23 le blouson:
- 24 la fermeture à glissière *f*
- 25 la ceinture tricotée;
- 26 la veste bavaroise
- 27 la culotte de cheval *m*;
- 28 la ceinture de pantalon *m*
- 29 le bouton de culotte *f*
- 30 la braguette
- 31 la poche
- 32 le fond de culotte *f* renforcé;
- 33 la poche revolver
- 34 le fond de culotte *f*
- 35 le ciré (le suroît)
- 36 le duffel-coat:
- 37 la poche plaquée
- 38 le bouton en bâtonnet *m*;
- 39 l'imperméable *m* caoutchouté
- 40 l'imperméable *m* de popeline *f*
- 41 le raglan, un manteau de sport *m*,
manteau de demi-saison *f*
- 42 le gilet de fantaisie *f* (gilet bariolé):
- 43 la doublure du gilet
- 44 la poche de gilet *m*
- 45 le bouton de gilet *m*;
- 46 la robe de chambre *f*
- 47 la veste d'intérieur *m*
- 48 le pardessus (le paletot):
- 49 le col de manteau *m*
- 50 le bouton de manteau *m*
- 51 la poche de manteau *m*
- 52 le manteau de demi-saison *f*
- 53 la redingote:
- 54 le revers de soie *f*;
- 55 la jaquette:
- 56 le pantalon rayé;
- 57 l'habit *m*, un habit de cérémonie *f*:
- 58 le pan
- 59 le gilet blanc
- 60 le nœud papillon blanc;
- 61 le smoking, un habit de soirée *f*:
- 62 la veste de smoking *m*
- 63 la pochette brodée
- 64 le nœud papillon noir;
- 65 la pelisse:
- 66 la doublure fourrée;
- 67 l'anorak *m*;
- 68 le col de fourrure *f*



35 Cheveux et barbes

1-26 coiffures *f* et tailles *f* de barbe *f* masculines :

- 1 les cheveux *m* longs
- 2 la perruque longue bouclée;
plus courte et plate : le toupet:
- 3 les boucles *f*;
- 4 la perruque à bourse *f*
- 5 la perruque à queue *f*:
- 6 la queue
- 7 le nœud de la queue;
- 8 la barbe et la moustache Henri IV,
une barbe en pointe *f*
- 9 la barbe de bouc *m*, une barbiche
- 10 la brosse
- 11 les favoris *m*
- 12 l'impériale *f*
- 13 la raie de côté *m*
- 14 la barbe longue
- 15 la barbe carrée
- 16 la mouche
- 17 la tête bouclée
- 18 la moustache
- 19 la raie au milieu
- 20 la tête chauve:

- 21 le crâne chauve (*fam.*: le genou);
- 22 la calvitie totale
- 23 la barbe de trois jours *m*
- 24 les favoris *m*
- 25 le visage glabre
- 26 la moustache en brosse *f*;

27-38 coiffures *f* féminines (coif- fures de dames *f* et de jeunes filles *f*):

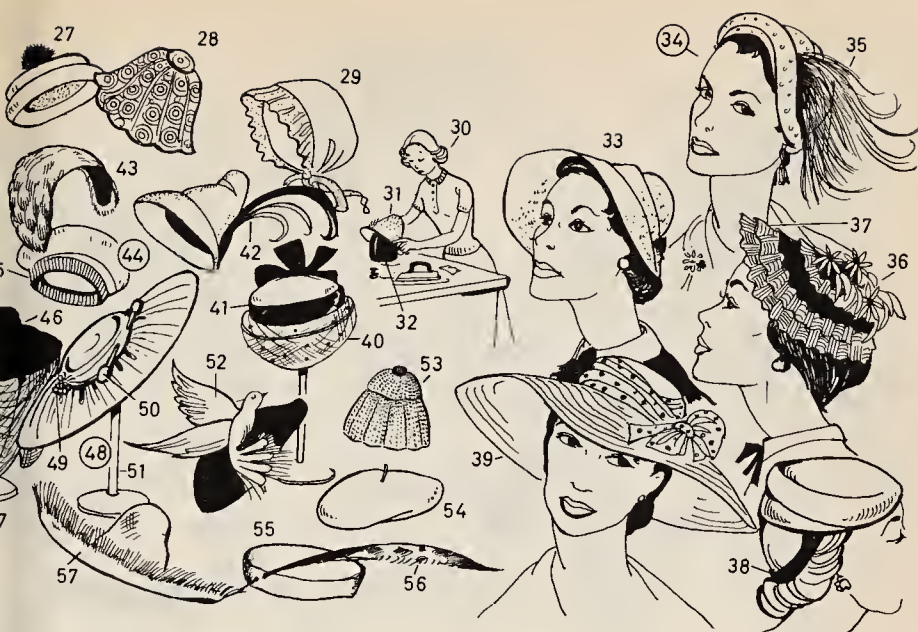
- 27 les cheveux *m* longs
- 28 les cheveux *m* en chignon *m*:
- 29 le chignon;
- 30 les nattes
- 31 la coiffure en diadème *m*:
- 32 le diadème;
- 33 les cheveux *m* bouclés
- 34 les cheveux *m* courts
- 35 la coiffure de page *m*:
- 36 la frange;
- 37 la coiffure à macarons *m*:
- 38 le macaron





1-26 la chapellerie :

- 1 le chapeau d'étoffe *f*
- 2 le bonnet à pointe *f* (bonnet de nuit *f*, bonnet de meunier *m*) ;
var.: le bonnet jacobin (bonnet phrygien) :
- 3 la mèche ;
- 4 la toque de fourrure *f* ; *var.*: toque d'astracan *m* (toque de Cosaque *m*)
- 5 la calotte (calotte de grand-père *m*)
- 6 le panama, un chapeau de paille *f*
- 7 le melon
- 8 le chapeau en fibre *f* de ramie *f*
- 9 le chapeau mou d'artiste *m*
- 10 le chapeau mou en feutre *m*, fait de poils *m* de lapins *m*
- 11 le chapeau d'homme *m* :
- 12 le fond
- 13 la pince
- 14 le ruban
- 15 le bord ;
- 16 la bordure
- 17 le sombrero, un chapeau à larges bords *m*
- 18 la casquette de sport *m* (casquette de voyage *m*), une casquette d'étoffe *f*
- 19 le chapeau mou
- 20 le chapeau haut de forme (le haut-de-forme, *fam.*: le tuyau de poêle *m*), de taffetas ; *quand il s'aplatit*: le chapeau claqué (le gibus)
- 21 le carton à chapeau *m*
- 22 le chapeau de paille *f* (*fam.*: le canotier)
- 23 la casquette de yacht *m* (casquette de marin *m*) :
- 24 le fond
- 25 la visière ;
- 26 la casquette de montagnard *m* (casquette de skieur *m*) ;



27-57 la boutique de modiste :

- 27 la toque
- 28 le petit chapeau d'étoffe *f*
- 29 le bonnet
- 30 la modiste
- 31 la forme (la matière première)
- 32 la forme (*ici*: le moule)
- 33 la cloche de feutre *m*
- 34 la toque pour la soirée, une toque de brocart *m* :
- 35 la plume de héron *m* (l'aigrette *f*) ;
- 36 la fleur artificielle
- 37 les bordures *f* en paille *f* tressée
- 38 le ruban de nuque *f*
- 39 le chapeau de paille *f*
d'Italie (la capeline), un chapeau de paille à larges bords *m*
- 40 la voilette courte
- 41 le ruban de velours *m* ou de soie *f*,
le ruban de moire *f*

- 42 la plume de coq *m*
- 43 la toque de plumes *f*
- 44 le bonnet de daim *m* :
- 45 la bordure tricotée ;
- 46 le chapeau de deuil *m*
- 47 le voile mi-long
- 48 le chapeau de dame *f*, un chapeau couvert de soie *f* ou de tulle *m* :
- 49 le colifichet
- 50 l'épingle *f* à chapeau *m* ;
- 51 le champignon
- 52 l'aileron *m* d'oiseau *m*
- 53 le béret tricoté, une béret transformable
- 54 le béret basque
- 55 la barrette
- 56 la plume de faisan *m*
- 57 le chapeau de plage *f*, un chapeau en fibre *f*



1-27 les accessoires *m* (accessoires de l'habillement *m*):

- 1 le miton (la manchette)
- 2 le mouchoir (mouchoir de poche *f*):
- 3 la garniture de dentelle *f*, une dentelle décorative
- 4 le monogramme;
- 5 le pochoir à linge *m* (un pochoir à marquer le linge)
- 6 le col de dentelle *f*, un revers de dentelle
- 7 la manchette de dentelle *f*, une manchette
- 8 le fourre-tout *m*
- 9 le foulard (le fichu)
- 10 le sac à main *f*:
- 11 la poignée
- 12 le fermoir;

13 la ceinture tressée:

- 14 la boucle de ceinture *f*
- 15 le passant de ceinture *f*;
- 16 la ceinture de cuir *m*:
- 17 le fermoir à bouton *m*;
- 18 la ruche
- 19 le support de col *m*, un support en matière *f* plastique; *anc.*: le support de baleine *f*
- 20 le bouton-pression *m*
- 21 la fermeture à glissière *f*:
- 22 la tirette (le glisseur);
- 23 l'agrafe *f*
- 24 l'œillet *m*
- 25 l'épingle *f* de nourrice *f* (l'épingle de sûreté *f*)
- 26 le bouton à linge *m*
- 27 le bouton de culotte *f*



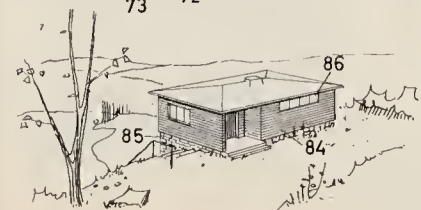
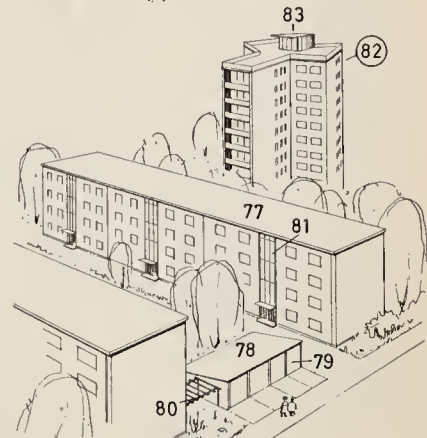
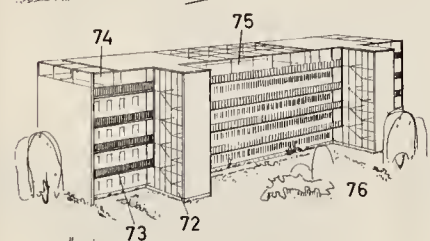
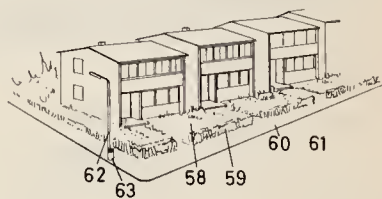
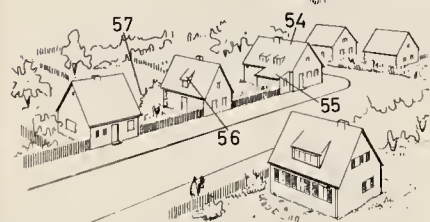
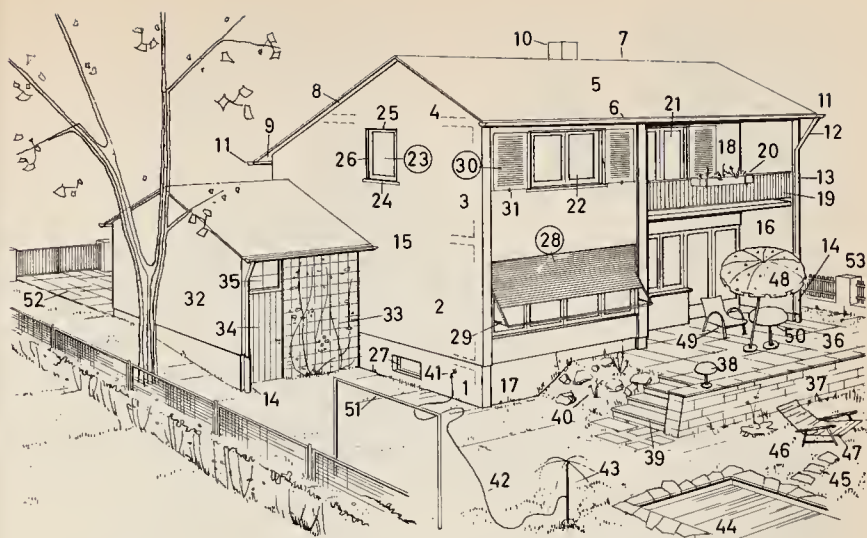
1-33 bijoux *m* (joyaux *m*, colifichets *m*):

- 1 le médaillon de ceinture *f*, un ornement de ceinture *f*
- 2 la boucle d'oreille *f* (le clip d'oreille):
- 3 la vis d'attache *f*;
- 4 le clip pour la chevelure, un ornement de cheveux *m*
- 5 le bracelet de monnaies *f*
- 6 le diadème orné de pierres *f* précieuses
- 7 le pendentif d'oreille *f* (la boucle d'oreille *f*)
- 8 le collier de brillants (collier)
- 9 le clip pour la robe
- 10 la boucle de chaussure *f*, un ornement de chaussure
- 11 le coffret à bijoux *m*
- 12 le collier de perles *f*
- 13 le peigne de parure *f*
- 14 la médaillon (le pendentif)

- 15 le bracelet d'esclave *m*, un bracelet plat
- 16 le bracelet filigrané
- 17 la broche
- 18 le bracelet-gourmette:
- 19 la chaîne de sûreté *f*;
- 20 la bague (l'anneau *m*)
- 21 le bracelet articulé
- 22 le camée en broche *f*
- 23 le bracelet en boucles *f*
- 24 la bague à brillant *m* (le solitaire):
- 25 le chaton, une sertissure
- 26 le brillant, une pierre précieuse à facettes *f*;
- 27 les facettes *f*
- 28 la chevalière:
- 29 la gravure
- 30 le poinçon indiquant le titre d'or *m*;
- 31 l'épingle *f* de cravate *f*
- 32 la breloque
- 33 la chaîne de montre *f*

39 Habitations et types de maisons

- 1-53 le pavillon familial:
- 1 le sous-sol
- 2 le rez-de-chaussée
- 3 l'étage *m* (étage supérieur)
- 4 les combles *m*
- 5 le toit à deux pentes *f* inégales
- 6 la gouttière
- 7 le faîtage
- 8 la rive de pignon *m*
- 9 la corniche, une corniche à chevrons *m*
- 10 la cheminée (la souche)
- 11 le chéneau de gouttière *f*
- 12 le raccord coudé
- 13 la descente en zinc *m*
- 14 le tuyau en fonte *f*
- 15 le pignon (le côté du pignon)
- 16 la murette
- 17 le soubassement
- 18 la loggia
- 19 la balustrade
- 20 la jardinière
- 21 la porte de la loggia à deux battants *m*
- 22 la fenêtre à deux vantaux *m*
- 23 la fenêtre à un vantail:
- 24 l'appui *m* (l'allège *f*) de la fenêtre avec le rebord
- 25 le linteau
- 26 l'embrasure *f*;
- 27 le soupirail
- 28 le rideau à enroulement *m* (le store roulant):
- 29 le tendeur de store *m*;
- 30 les persiennes *f* (les contrevents *m*, les volets *m*):
- 31 le crochet [pour fixer le volet];
- 32 le garage et le débarras
- 33 l'espallier *m*
- 34 la porte en planches *f*
- 35 l'imposte *f* à croisillon *m*
- 36 la terrasse
- 37 la murette *f* dallée
- 38 l'éclairage *m* de jardin *m*
- 39 les marches *f* du jardin
- 40 la rocaille
- 41 le robinet d'arrosage *m*
- 42 le tuyau d'arrosage *m*
- 43 le tourniquet
- 44 le bassin à patauger
- 45 le gué de pierres *f*
- 46 la pelouse
- 47 la chaise longue
- 48 le parasol de jardin *m*
- 49 la chaise de jardin *m*
- 50 la table de jardin *m*
- 51 la barre à battre les tapis *m*
- 52 l'accès *m* au garage
- 53 la clôture, une palissade
- 54-57 la cité ouvrière
- 54 la maison de lotissement *m*:
- 55 le toit en appentis *m*
- 56 la lucarne avec toit en appentis *m*
- 57 le jardin de la maison;
- 58-63 la rangée de maisons *f* échelonnées:
- 58 le jardinet
- 59 la haie
- 60 le trottoir
- 61 la rue
- 62 le réverbère (*autrefois* : le bec de gaz *m*)
- 63 la corbeille à papier *m*;
- 64-68 le pavillon (la maison) pour deux familles *f*:
- 64 le toit en croupe *f*
- 65 la porte de la maison
- 66 le perron
- 67 l'auvent *m*
- 68 la baie vitrée;
- 69-71 le pavillon double à quatre logements *m*:
- 69 le balcon
- 70 la véranda (l'encorbellement *m*) vitrée
- 71 la marquise (le store);
- 72-76 l'immeuble *m* à coursive *f*:
- 72 la cage d'escalier *m*
- 73 la coursive
- 74 l'atelier *m*
- 75 le toit-terrasse, une terrasse de repos *m*
- 76 l'espace *m* vert;
- 77-81 le bloc d'habitation *f* à plusieurs étages *m*
- 77 la dalle (le toit plat)
- 78 le toit à potence *f* (toit en appentis *m*)
- 79 le garage
- 80 la pergola
- 81 la fenêtre de l'escalier *m*;
- 82 la maison-tour (maison à multiples étages *m*, le gratte-ciel)
- 83 la guérite de l'ascenseur *m* et de la sortie de l'escalier *m*
- 84-86 le cottage (la maison de campagne *f*), une maison en bois *m*
- 84 le coffrage horizontal
- 85 le soubassement en pierres *f* de taille *f*
- 86 la fenêtre à quatre vantaux *m*



40 Toit et chaufferie

1-29 le grenier :

- 1 la couverture
- 2 la lucarne
- 3 la passerelle
- 4 l'échelle *f* de couvreur *m*
- 5 la cheminée
- 6 le crochet de couvreur *m*
- 7 la lucarne
- 8 la grille à retenir la neige
- 9 la gouttière
- 10 le tuyau *m* de descente *f*
- 11 la corniche de toit *m*
- 12 les combles *m*
- 13 la trappe
- 14 l'ouverture *f* de la trappe
- 15 l'échelle à barreaux *m* :
- 16 le montant
- 17 l'échelon *m* (le barreau);
- 18 le grenier :
- 19 la cloison de bois *m*
- 20 la porte de la mansarde
- 21 le cadenas
- 22 le crochet de la corde à linge *m*
- 23 la corde à linge *m*;
- 24 le vase d'expansion *f* du chauffage
- 25 l'escalier *m* en bois *m* et la rampe :
- 26 le limon (la paroi latérale de l'escalier *m*)
- 27 la marche
- 28 la main courante
- 29 le poteau de rampe *f*;
- 30 le paratonnerre

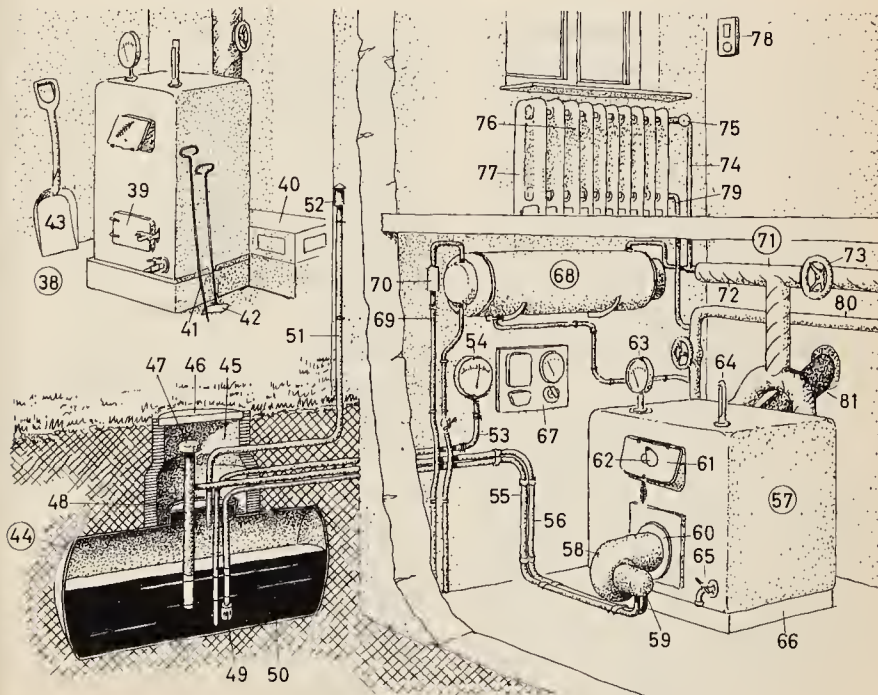
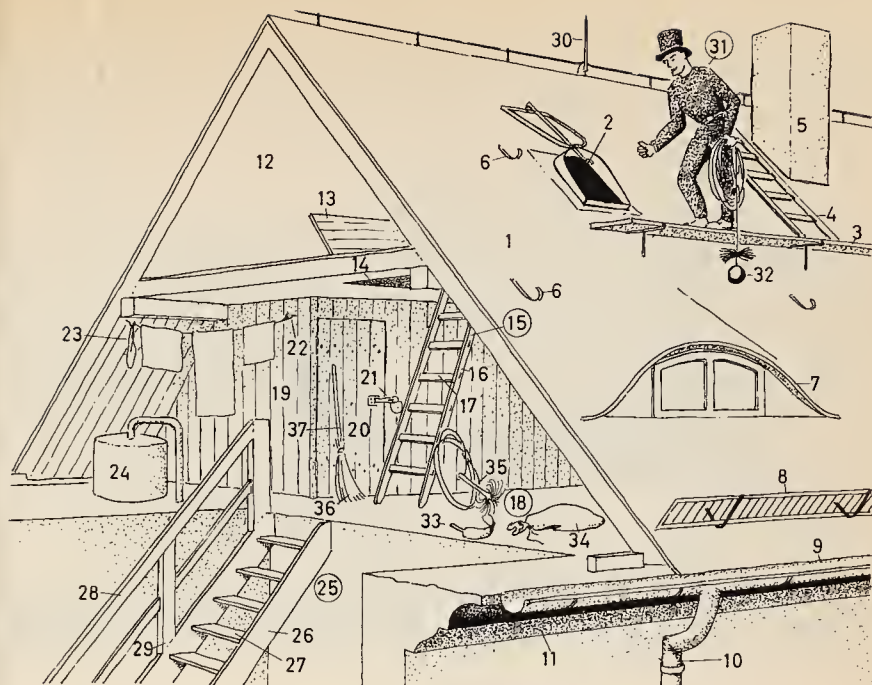
31 le ramoneur :

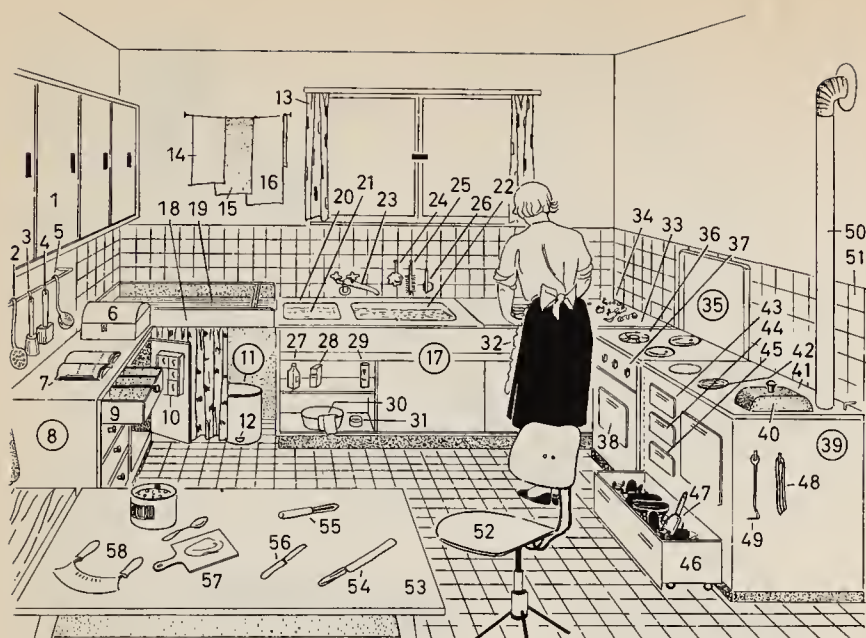
- 32 le hérissou avec le boulet *m*
- 33 la raclette
- 34 le sac à suie *f*
- 35 le hérissou
- 36 le balai à manche *m*
- 37 le manche à balai *m*;

38-81 le chauffage central à eau *f*,

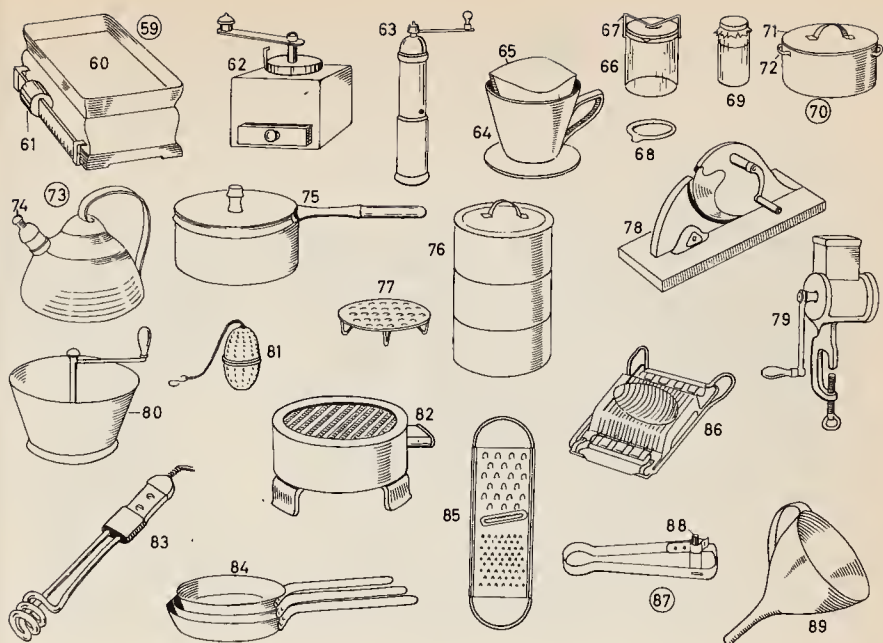
- 38-43 la chaufferie,
- 38 la chaudière à coke *m* :
- 39 la porte *f* du cendrier
- 40 le canal de la cheminée
- 41 le pique-feu
- 42 la raclette
- 43 la pelle à charbon *m*;
- 44-60 le chauffage à mazout *m*,
- 44 le réservoir à mazout *m* :

- 45 le puits d'accès *m*
- 46 le couvercle du puits
- 47 la tubulure de remplissage *m*
- 48 le couvercle du dôme
- 49 la soupape du fond du réservoir
- 50 le mazout
- 51 le conduit d'aération *f*
- 52 la clapette d'aération *f*
- 53 le conduit de mazout *m*
- 54 le manomètre à mazout *m*
- 55 le conduit aspirant
- 56 le conduit de retour *m*;
- 57 la chaudière du chauffage central (chaudière à mazout *m*),
- 58-60 le brûleur à mazout *m* :
- 58 le ventilateur d'air *m* frais
- 59 le moteur électrique
- 60 le bec brûleur sous revêtement *m*;
- 61 la porte d'alimentation *f*
- 62 le voyant
- 63 le manomètre à eau *f*
- 64 le thermomètre de la chaudière
- 65 le robinet de remplissage *m* et de vidage *m*
- 66 le socle de la chaudière;
- 67 le tableau de bord *m*
- 68 le chauffe-eau;
- 69 le conduit de trop-plein
- 70 la soupape de sûreté *f*;
- 71 le conduit principal ascendant :
- 72 l'isolation *f*
- 73 la valve;
- 74 le conduit d'alimentation *f*
- 75 la valve de réglage *m*
- 76 le radiateur
- 77 l'élément du radiateur
- 78 le thermostat
- 79 le tuyau de descente *f*
- 80 le conduit principal descendant
- 81 le conduit de fumée *f*



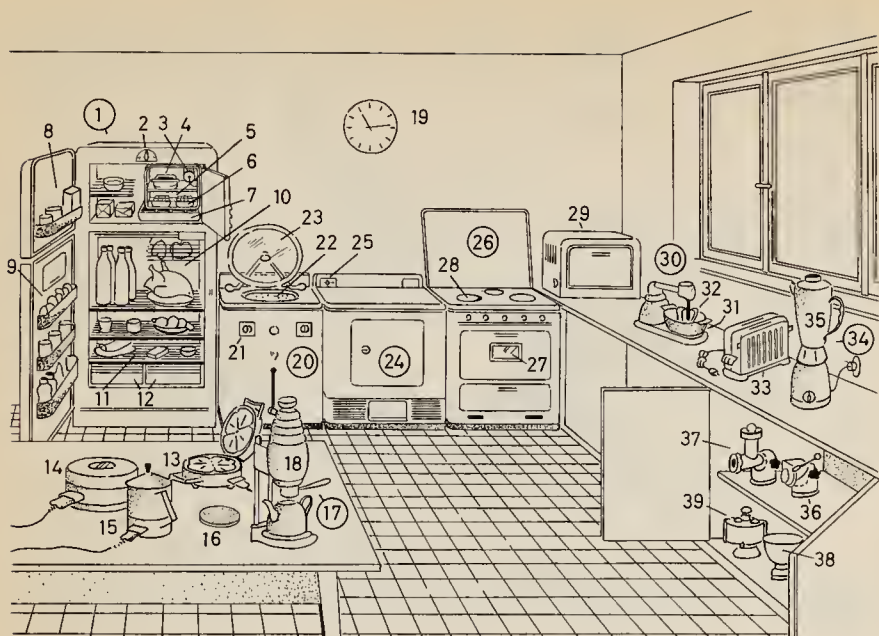


- | | |
|---|--|
| 1 l'élément <i>m</i> mural, une armoire de cuisine <i>f</i> | 23 le robinet <i>m</i> pivotant ; |
| 2 l'écumoire <i>f</i> | 24 le gratte-casseroles |
| 3 le pilon presse-purée | 25 l'écouvillon <i>m</i> |
| 4 le battoir à viande <i>f</i> | 26 la lavette à vaisselle <i>f</i> |
| 5 la louche | 27 la poudre à récurer |
| 6 la boîte à pain <i>m</i> | 28 les cristaux <i>m</i> (la soude) |
| 7 le livre de cuisine <i>f</i> | 29 le produit pour laver la vaisselle |
| 8 l'armoire <i>f</i> de cuisine <i>f</i> : | 30 la lavette |
| 9 le tiroir à couverts <i>m</i> | 31 le savon mou |
| 10 l'armoire <i>f</i> aux épices <i>f</i> ; | 32 la cuisinière (la bonne) |
| 11 le seau à ordures <i>f</i> (la poubelle) : | 33 la planche de travail, une planche d'angle <i>m</i> |
| 12 la pédale d'ouverture <i>f</i> ; | 34 les déchets <i>m</i> |
| 13 le rideau de cuisine <i>f</i> | 35 la cuisinière à gaz <i>m</i> (le réchaud à gaz) : |
| 14-16 les torchons <i>m</i> de cuisine <i>f</i> : | 36 le brûleur à gaz <i>m</i> |
| 14 le torchon à verres <i>m</i> (l'essuie-verres <i>m</i>) | 37 le bouton de commande <i>f</i> |
| 15 le torchon à couverts <i>m</i> | 38 le four ; |
| 16 le torchon à assiettes <i>f</i> ; | 39 la cuisinière à charbon <i>m</i> (le fourneau de cuisine <i>f</i>) : |
| 17 l'évier <i>m</i> : | 40 la chaudière |
| 18 la planche à égoutter | 41 la plaque de fourneau <i>m</i> |
| 19 l'égouttoir <i>m</i> | 42 les ronds <i>m</i> |
| 20 la cuve à rincer | 43 la porte du foyer <i>m</i> |
| 21 l'eau <i>f</i> de rinçage <i>m</i> | 44 la porte d'aération <i>f</i> |
| 22 la cuve à laver la vaisselle | 45 le cendrier ; |



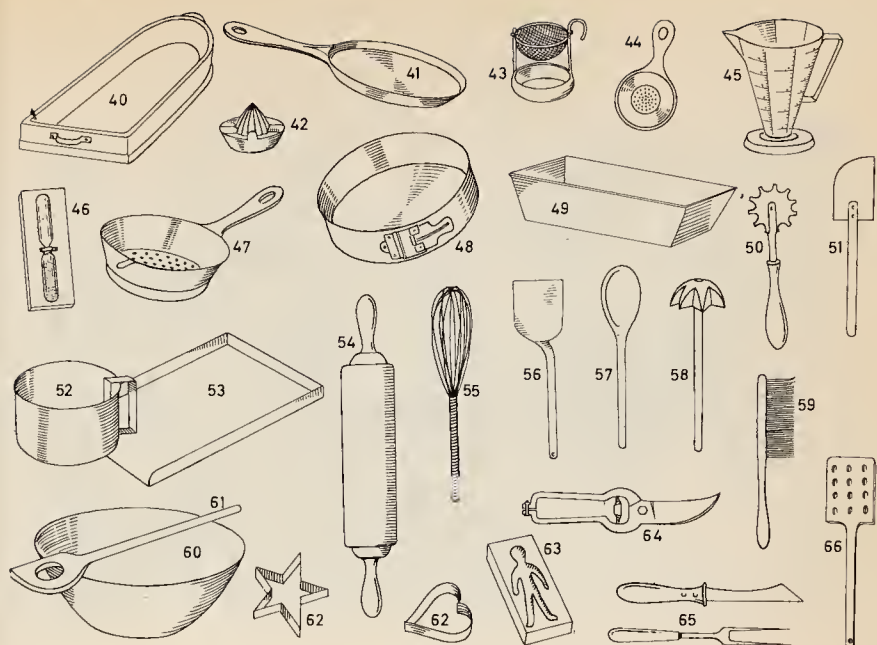
- 46 le bac à charbon *m*
 47 la pelle à charbon *m*
 48 les pincettes *f* à feu *m*
 49 le tisonnier (le pique-feu)
 50 le tuyau de poêle *m*
 51 le carreau pour murs *m*
 52 la chaise de cuisine *f*
 53 la table de cuisine *f*
 54 le couteau à pain *m*
 55 l'éplucheur *m*
 56 le couteau de cuisine *f*
 57 la planche à hacher
 58 le hachoir berçoïr
 59 la balance de cuisine *f*, une balance à poids *m* curseur:
 60 le plateau de balance *f*
 61 le poids curseur;
 62 le moulin à café *m*
 63 le moulin à café turc
 64 le filtre à café *m*
 65 le papier filtre
 66 le bocal à conserves *f*
 67 la pince *f* à vide *m* du bocal

- 68 le caoutchouc de bocal *m*
 69 le verre à confiture *f*
 70 le fait-tout:
 71 le couvercle
 72 l'anse *f*;
 73 la bouilloire:
 74 le sifflet (sifflet à vapeur *f*);
 75 la casserole
 76 les marmites *f* superposées
 77 la grille de cuisson *f*
 78 la machine à couper (à trancher) le pain
 79 la machine à râper (la râpe de ménage *m*)
 80 le moulin à légumes *m*
 81 la boule à thé *m*
 82 le réchaud électrique
 83 le thermo-plongeur (le chauffe-liquide),
 84 la série de poêles *f*
 85 la râpe
 86 le tranche-œufs (le coupe-œufs)
 87 l'allume-gaz *m*;
 88 la pierre à briquets *m*;
 89 l'entonnoir *m*



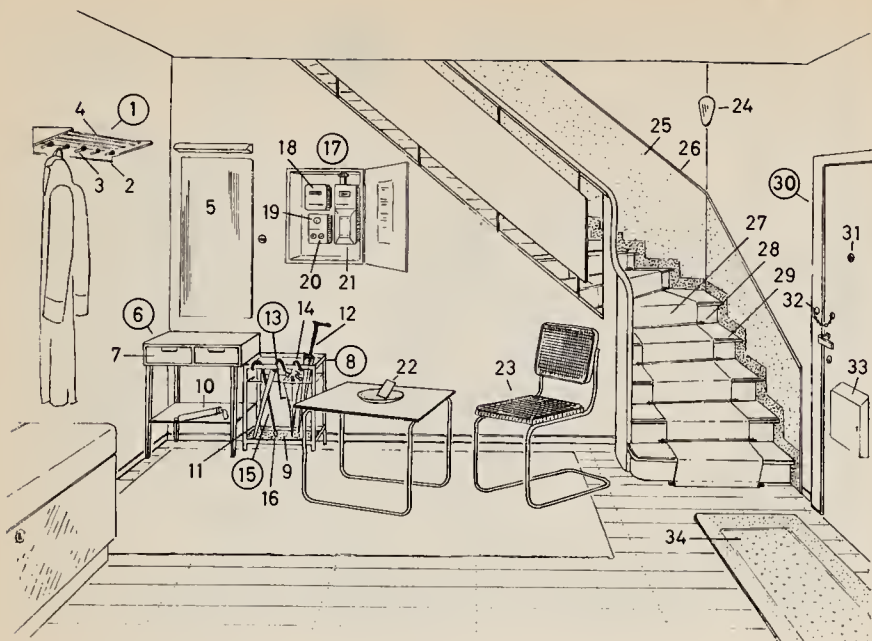
1-66 appareils *m* et ustensiles *m* ménagers,

- | | |
|---|--|
| 1 le réfrigérateur (réfrigérateur à compresseur <i>m</i>): | 15 la bouilloire électrique |
| 2 le thermostat | 16 la plaque d'amiante <i>m</i> |
| 3 l'évaporateur <i>m</i> (le compresseur) | 17 la cafetière à filtre <i>m</i> , un percolateur à moka <i>m</i> : |
| 4 le compartiment à grande réfrigération <i>f</i> | 18 le filtre; |
| 5 le compartiment réfrigérant | 19 la pendule de cuisine <i>f</i> |
| 6 le boîtier à glaçons <i>m</i> | 20 la machine à laver: |
| 7 l'égouttoir <i>m</i> | 21 le présélecteur |
| 8 le compartiment de la porte | 22 le tambour laveur |
| 9 le casier à œufs <i>m</i> | 23 le couvercle en verre <i>m</i> incassable; |
| 10 le casier à bouteilles <i>f</i> | 24 l'essoreuse <i>f</i> : |
| 11 la grille | 25 l'interrupteur <i>m</i> automatique de sécurité; |
| 12 le casier à légumes <i>m</i> ; | 26 la cuisinière électrique: |
| 13 le gaufrier électrique | 27 l'œilleton <i>m</i> |
| 14 le gril | 28 la plaque chauffante; |
| | 29 le grilloir électrique |
| | 30 le batteur-mixeur: |
| | 31 l'écuelle <i>f</i> à battre |



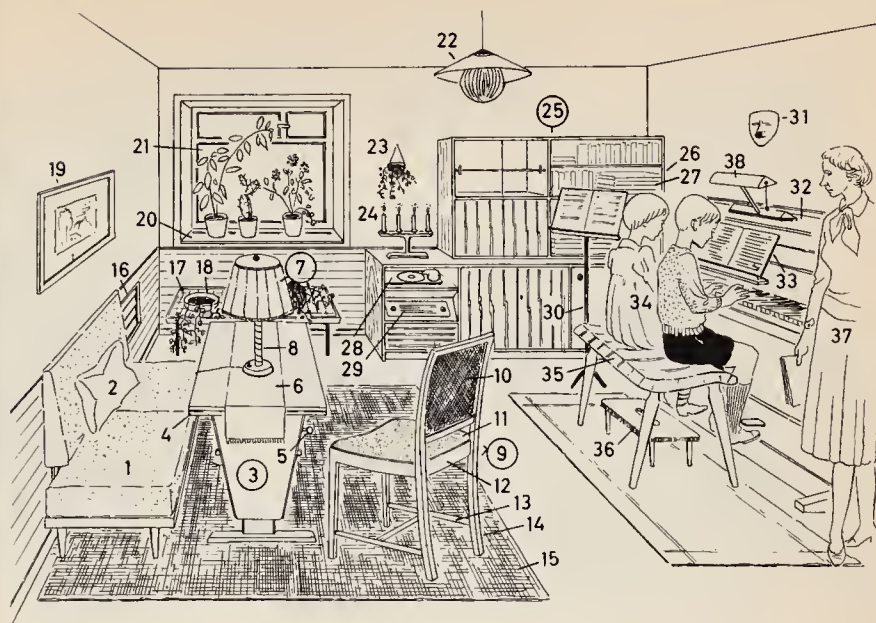
- 32 le fouet;
 33 le gril à toasts *m*
 34 le mixeur;
 35 le haut du mixeur;
 36 le hachoir à légumes *m*
 37 le hachoir électrique à viande *f*
 38 le batteur électrique à crème *f*
 39 le presse-fruits
 40 la casserole à rôti *m*
 41 la poêle à frire (poêle à queue *f*)
 42 le presse-citron
 43 la passoire à thé *m* (le passe-thé)
 44 la passoire [à café *m*]
 45 le verre gradué
 46 le sablier
 47 la passoire
 48 et 49 les moules *m* à gâteaux *m*;
 48 le moule démontable
 49 le moule à cake *m*;
 50 la videlle
 51 la raclette
 52 le tamis à farine *f*
 53 la tôle à gâteau *m*
 54 le rouleau à pâte *f*
 55 le fouet à œufs *m*
 56 la spatule
 57 la cuiller de bois *m*
 58 le mousseur
 59 la brosse de pâtissier *m*
 60 la bassine à mélanger la pâte
 61 la cuiller de bois *m* percée, un mélangeur
 62 la forme à découper
 63 le moule en bois *m*
 64 les ciseaux *f* à volaille *f*
 65 le service à découper
 66 la palette à poisson *m*

43 Vestibule



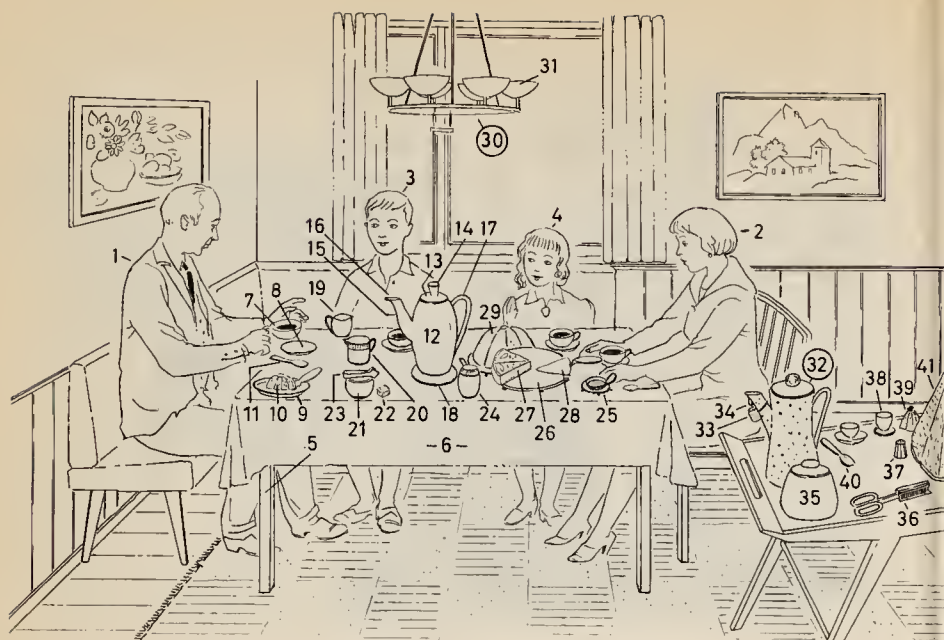
1-34 le vestibule (l'antichambre *f*),

- 1 le portemanteaux;
- 2 la tringle
- 3 la patère
- 4 le porte-chapeau;
- 5 la glace de vestibule *m*
- 6 la table de vestibule *m*;
- 7 le coffret à gants *m*;
- 8 le porte-parapluies et porte-cannes *m*;
- 9 l'égouttoir *m*;
- 10-14 parapluies *m*;
- 10 le parapluie pliant (le tom-pouce)
- 11 la canne parapluie
- 12 le parapluie de dame *f*
- 13 le parapluie d'homme *m*;
- 14 la poignée (le bec de canne *f*);
- 15 la canne;
- 16 la virole;
- 17 le coffre à compteurs *m*;
- 18 le compteur électrique
- 19 l'interrupteur *m* principal
- 20 le fusible
- 21 le compteur à gaz *m*;
- 22 la carte de visite *f*
- 23 le siège métallique tubulaire à siège et dossier canné, un meuble métallique tubulaire
- 24 l'éclairage *m* de l'escalier *m*, un éclairage d'angle *m*
- 25 la tenture de protection *f*
- 26 la baguette
- 27 le tapis d'escalier *m*
- 28 la tringle de tapis *m*
- 29 la bordure de protection *f*, une bordure en caoutchouc *m*
- 30 la porte du corridor:
- 31 le mouchard (le judas)
- 32 la chaîne de sûreté *f*
- 33 la boîte aux lettres *f*;
- 34 le paillasson



- | | |
|---|---|
| 1 la banquette rembourrée | 21 la fenêtre fleurie |
| 2 le coussin | 22 la lampe à suspension <i>f</i> |
| 3 la table à usages <i>m</i> multiples (table transformable): | 23 l'applique <i>f</i> florale (le vase applique) |
| 4 la rallonge | 24 le chandelier |
| 5 la poignée à régler la hauteur; | 25 le meuble (l'armoire <i>f</i>) à usages <i>m</i> |
| 6 le chemin de table <i>f</i> | multiples, un meuble par éléments <i>m</i> : |
| 7 la lampe de table <i>f</i> : | 26 le classeur à musique <i>f</i> ; |
| 8 le pied de lampe <i>f</i> ; | 27 l'album <i>m</i> de musique <i>f</i> |
| 9 la chaise: | 28 et 29 le combiné radio-phono: |
| 10 le dossier canné | 28 le tourne-disque |
| 11 le siège | 29 le poste de radio (le récepteur radio); |
| 12 le châssis de la chaise | 30 le pupitre à musique <i>f</i> |
| 13 le barreau | 31 le masque mortuaire |
| 14 le pied de la chaise; | 32-37 la leçon de piano <i>m</i> : |
| 15 le tapis en sisal <i>m</i> | 32 le piano |
| 16 la bouche à air <i>m</i> chaud du chauffage d'appartement <i>m</i> | 33 le cahier de musique <i>f</i> |
| 17 la jardinière | 34 les élèves <i>m</i> jouant à quatre mains <i>f</i> |
| 18 la coupe à fleurs <i>f</i> | 35 la banquette |
| 19 l'aquarelle <i>f</i> | 36 le banc de pieds <i>m</i> (l'escabeau <i>m</i>) |
| 20 le rebord de fenêtre <i>f</i> | 37 la maîtresse de piano <i>m</i> ; |
| | 38 la lampe de piano <i>m</i> |

45 Salle à manger



1-29 la table dressée pour le goûter,

1-4 la famille,

1 et 2 les parents *m*:

1 le père (le papa)

2 la mère (la maman);

3 et 4 les enfants *m*:

3 le garçon

4 la fille;

5 la table de la salle à manger

6 la nappe

7-21 le service à café *m*:

7 la tasse

8 la soucoupe

9 l'assiette *f* à dessert *m*

10 la tartelette

11 la cuiller à café *m* (cuiller à thé *m*)

12-17 la cafetière:

12 le corps de la cafetière

13 le couvercle

14 le bouton

15 le verseur

16 le bec

17 l'anse *f*;

18 le dessous de plat *m*

19 le pot à lait *m*

20 le pot à lait *m* doseur

21 le sucrier;

22 le sucre en morceau *m*

23 la pince à sucre *m*

24 le sucrier doseur

25 la passoire (le passe-café)

26 le plat à gâteaux *m*

27 la tarte

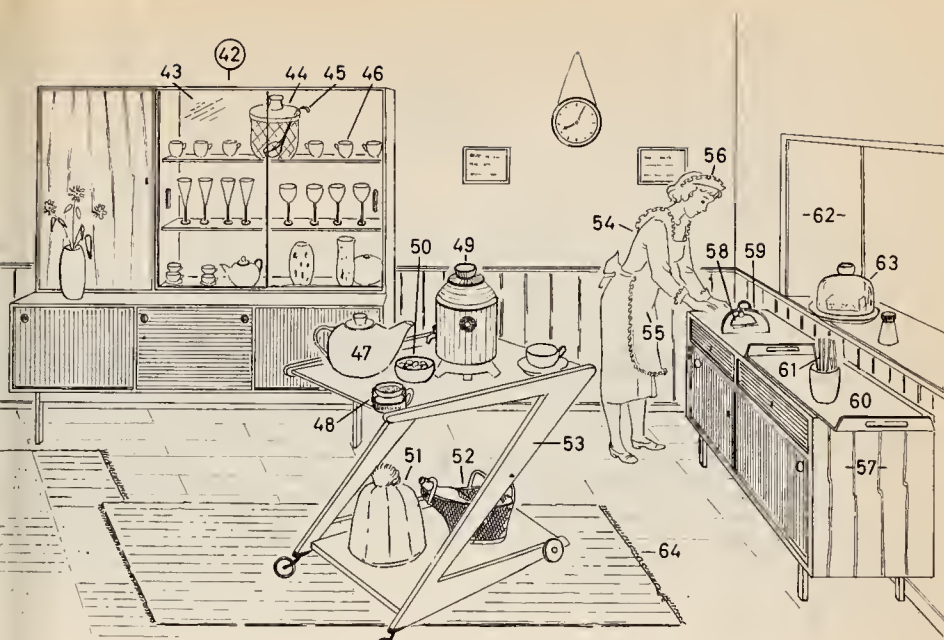
28 la pelle à gâteaux *m* (pelle à tarte *f*)

29 le kugelhoff;

30 le lustre:

31 la coupe de la lampe;

32 le pot à chocolat *m*:

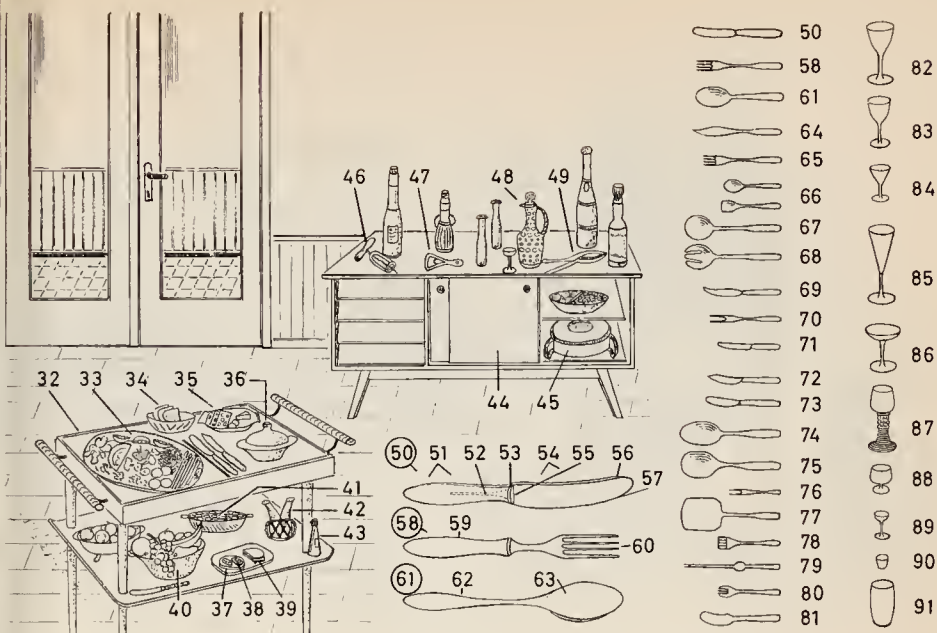


- 33 le ramasse-gouttes
 34 la goutte;
 35 la boîte à biscuits *m*
 36 la pince à gâteaux *m*
 37 la salière
 38 le coquetier
 39 la bonnette à oeuf *m*
 40 la cuiller à œuf *m*
 41 le couvre-cafétière
 42 le buffet:
 43 la porte vitrée à glissière *f*;
 44 le broc (le bol) à punch *m*
 45 la cuiller à punch *m*
 46 le verre à punch *m*
 47 la théière
 48 la passoire (le passe-thé)
 49 le samovar (la bouilloire à thé *m*)
 50 les amandes *f* salées
 51 la bonnette à théière *f* (le couvre-théière)
 52 le porte-bouteille
 53 la desserte
 54 la bonne à tout faire (la domestique, la servante)
 55 le tablier de service *m*, un tablier brodé
 56 la coiffe
 57 le dressoir (la crédence)
 58 et 59 le ramasse-miettes:
 58 la brosse de table *f*
 59 la pelle ramasse-miettes;
 60 le plateau à servir
 61 les allumettes *f* (les bâtonnets *m*) au fromage *m* ou salées
 62 le guichet
 63 la cloche à fromage *m*
 64 la carpe

46 Table dressée

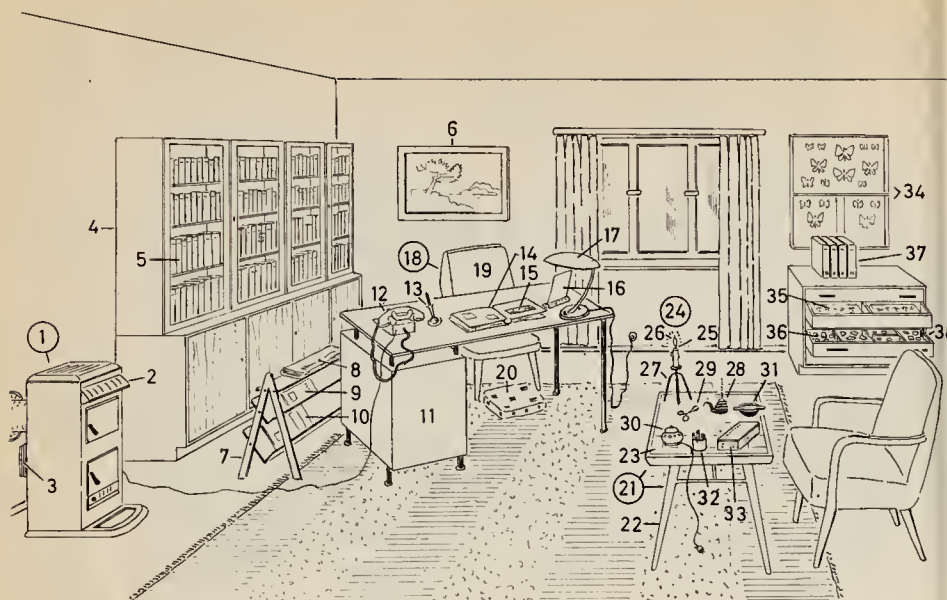


- | | |
|---|--|
| 1 la table de la salle à manger | 24 le couvert à salade <i>f</i> |
| 2 la nappe (nappe damassée) | 25 le légumier |
| 3-12 le couvert pour une personne: | 26 le plat à rôti <i>m</i> |
| 3 l'assiette <i>f</i> | 27 le rôti <i>m</i> |
| 4 l'assiette <i>f</i> plate | 28 le compotier |
| 5 l'assiette <i>f</i> creuse | 29 le petit compotier |
| 6 l'assiette <i>f</i> à dessert <i>m</i> | 30 la compote |
| 7 le couvert | 31 le plat à pommes de terre <i>f</i> |
| 8 le couvert à poisson <i>m</i> | 32 la desserte roulante |
| 9 la serviette de table <i>f</i> | 33 le plat de légumes <i>m</i> |
| 10 le rond de serviette <i>f</i> | 34 le toast |
| 11 le porte-couteau <i>m</i> | 35 le plat à fromage <i>m</i> |
| 12 les verres <i>m</i> à vin <i>m</i> | 36 le beurrier |
| 13 le carton de table <i>f</i> | 37 la tartine garnie |
| 14 la louche | 38 la garniture de la tartine |
| 15 la soupière | 39 le sandwich |
| 16 le chandelier <i>m</i> de table <i>f</i> | 40 la coupe à fruits <i>m</i> |
| 17 la saucière | 41 les amandes <i>f</i> |
| 18 la cuiller à sauce <i>f</i> | 42 les burettes <i>f</i> à huile <i>f</i> et à vinaigre <i>m</i> |
| 19 la décoration de table <i>f</i> | 43 la sauce anglaise |
| 20 la corbeille à pain <i>m</i> | 44 le dressoir |
| 21 le petit pain <i>m</i> | 45 le chauffe-plats électrique |
| 22 la tranche de pain <i>m</i> | 46 le tire-bouchon |
| 23 le saladier | 47 le décapsuleur |



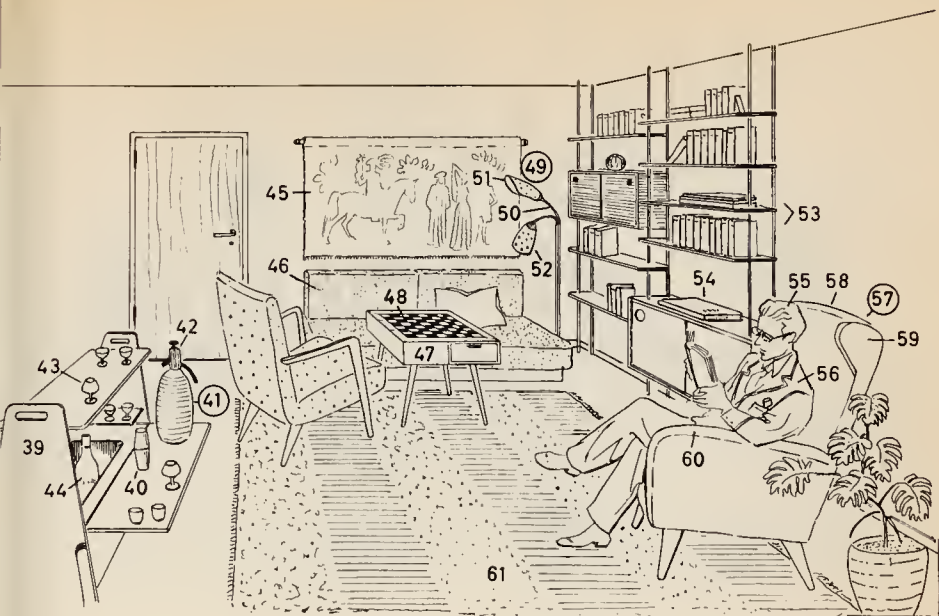
- 48 le carafon à liqueur *f*
 49 le casse-noix
 50 le couteau:
 51 le manche
 52 l'époinçon *m*
 53 la virole
 54 la lame:
 55 la baguette
 56 le dos
 57 le tranchant;
 58 la fourchette:
 59 le manche
 60 la dent;
 61 la cuiller à soupe *f*:
 62 le manche;
 63 le cuilleron;
 64 le couteau à poisson *m*
 65 la fourchette à poisson *m*
 66 la cuiller à entremets *m*
 67 la cuiller à salade *f*
 68 la fourchette à salade *f*
 69 et 70 le couvert à servir:
 69 le couteau à servir
 70 la grande fourchette (fourchette à servir);

- 71 le couteau à fruits *m*
 72 le couteau à fromage *m*
 73 le couteau à beurre *m*
 74 la cuiller à légumes *m*, une cuiller à servir
 75 la cuiller à pommes de terre *f*
 76 la fourchette à sandwich *m*
 77 la pelle à asperges *f*
 78 la fourchette à sardines *f*
 79 la fourchette à homard *m*
 80 la fourchette à huîtres *f*
 81 le couteau à caviar *m*
 82 le verre à vin *m* blanc
 83 le verre à vin *m* rouge
 84 le verre à madère *m*
 85 et 86 les verres *m* à champagne *m*:
 85 la flûte
 86 la coupe;
 87 le verre à vin *m* du Rhin
 88 le verre-ballon
 89 le verre à liqueur *f*
 90 le verre à eau-de-vie *f*
 91 le verre à bière *f*



- 1-61 le bureau,
- 1 le radiateur à air *m* :
- 2 la bouche à air *m* chaud
- 3 le conduit d'aspiration *f* de l'air *m* ;
- 4 la bibliothèque
- 5 la rangée de livres *m*
- 6 le tableau à l'huile *f*, un paysage
- 7 le casier à journaux *m*
- 8 le journal
- 9 le magazine, un périodique mensuel
- 10 l'illustré *m*, un magazine hebdomadaire
- 11 le bureau
- 12 le téléphone de table *f*
- 13 le socle à stylo *m*
- 14 l'album *m* à photos *f*
- 15 la photo
- 16 le cadre sur socle *m*

- 17 la lampe de bureau, une lampe orientable
- 18 le fauteuil de bureau *m* :
- 19 le rembourrage de cuir *m* ;
- 20 le coussin pour les pieds *m*
- 21 la table de fumeur *m*, une table à carreaux *m* de faïence *f* :
- 22 le pied de table *f*
- 23 le plateau (la tablette de la table) ;
- 24 la bougie :
- 25 la mèche de la bougie
- 26 la flamme de la bougie ;
- 27 le bougeoir
- 28 le bâtonnet odorant
- 29 les mouchettes *f*
- 30 la lampe désodorisante
- 31 le cendrier



32 la boîte à cigarettes *f* (le porte-cigarettes)

33 le coffret de cigares *m*

34-36 les collections *f* de naturaliste *m* :

34 la collection de papillons *m*

35 la collection d'insectes *m*

36 la collection de pierres *f*;

37 l'album *m* de photographies *f*

38 la collection de monnaies *f*

39 le bar de salon *m*

40-43 le service à cocktail *m* :

40 le mélangeur

41 le siphon d'eau *f* de Seltz;

42 la cartouche d'acide *m* carbonique;

43 le verre à cocktail *m*;

44 la bouteille de whisky *m*

45 la tapisserie (tapisserie faite à la main)

46 le divan, un divan-lit

47 la table à jeu *m* d'échecs *m*

48 la marqueterie, un échiquier

49 le lampadaire, une lampe à pied *m* :

50 le bras orientable

51 la corolle

52 l'abat-jour *m*;

53 le rayon bibliothèque (le meuble à rayonnages *m*), un meuble par éléments *m*

54 le portefeuille à gravures *f*

55 le maître de maison *f*

56 la veste *f* d'intérieur *m*

57 le fauteuil à oreillettes *f*;

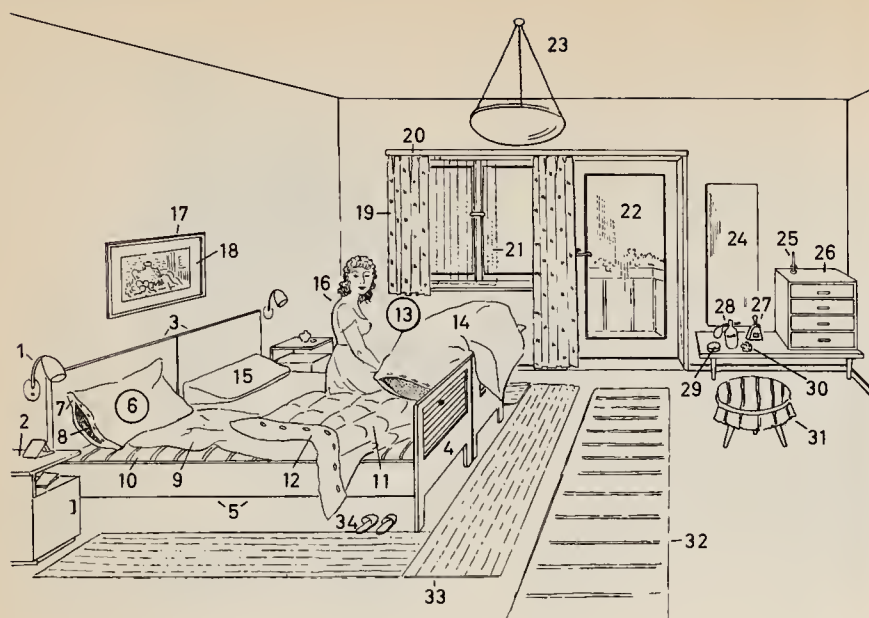
58 le dossier

59 l'oreillette *f*

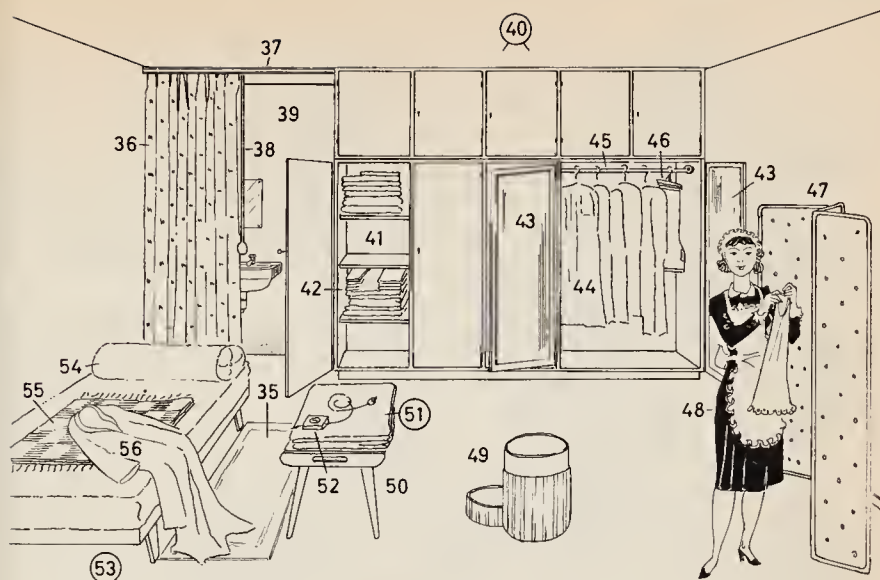
60 l'accoudoir *m*;

61 la moquette

48 Chambre à coucher

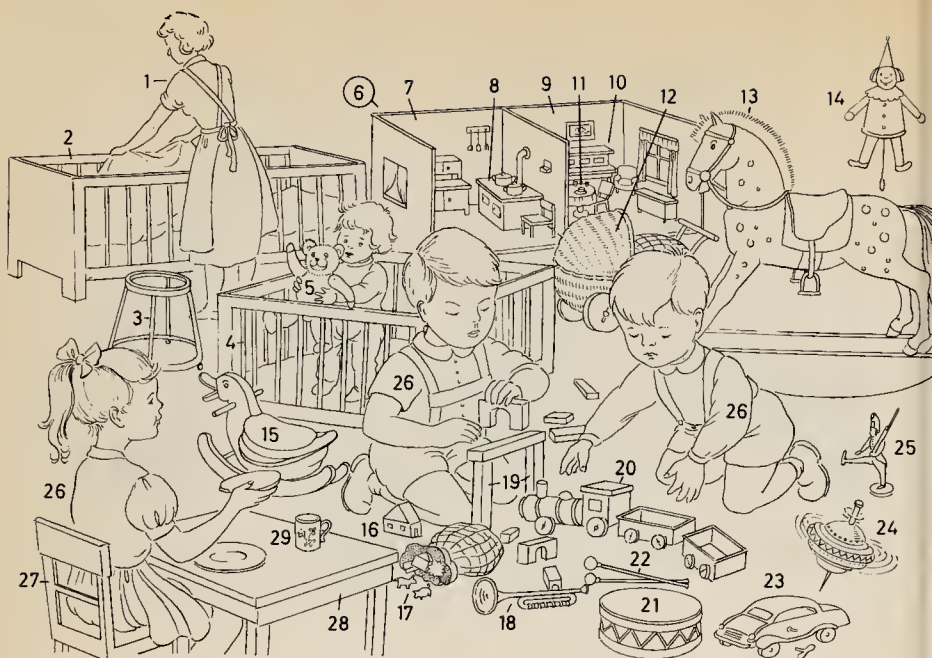


- | | |
|---|---|
| 1 la lampe de chevet <i>m</i> , une applique | 14 la taie; |
| 2 la table de chevet <i>m</i> (table de nuit <i>f</i>) | 15 le traversin [type <i>m</i> allemand], |
| 3-15 le lit, un lit à deux, | 16 la femme en déshabillé <i>m</i> (en saut <i>m</i> de |
| 3-5 le bois de lit <i>m</i> (le châlit): | lit <i>m</i>) |
| 3 le chevet (le panneau de tête <i>f</i>) | 17 le cadre de tableau <i>m</i> |
| 4 le pied du lit (le panneau de pieds <i>m</i>) | 18 le passe-partout |
| 5 le côté du lit; | 19 le rideau |
| 6 l'oreiller <i>m</i> : | 20 la tringle à rideaux <i>m</i> |
| 7 la taie d'oreiller <i>m</i> | 21 le panneau (le store), un panneau à tirer |
| 8 le sac d'oreiller <i>m</i> ; | 22 la porte du balcon (la porte-fenêtre) |
| 9 le drap, un drap de toile <i>f</i> | 23 la lampe à suspension <i>f</i> |
| 10 le matelas | 24 la glace de toilette <i>f</i> |
| 11 le couvre-pieds piqué, une couverture | 25 le porte-bague |
| de plume ou de laine <i>f</i> | 26 la table de toilette <i>f</i> |
| 12 le drap de dessus <i>m</i> | 27 le flacon de parfum <i>m</i> |
| 13 l'édredon <i>m</i> de plume: | 28 le vaporisateur |



- 29 le poudrier
 30 la houpette
 31 le pouf de toilette *f*, un tabouret de décoration *f*
 32 le chemin
 33 les carpettes *f* autour du lit
 34 la pantoufle (la mule)
 35 la descente de lit *m*
 36 le rideau à glissière *f*
 37 la tringle de plafond *m*
 38 la main courante
 39 la niche de toilette *f*
 40 l'armoire *f* de la chambre à coucher, une armoire à vêtements *m* et à linge *m*:
 41 le casier à linge *m*
 42 la pile de linge *m*

- 43 la glace de la porte (glace de l'armoire *f*);
 44 la housse étanche
 45 la tringle à vêtements *m*
 46 le cintre à pantalon *m*
 47 le paravent
 48 la femme de chambre *f*
 49 le panier à linge *m*
 50 le tabouret
 51 la couverture chauffante:
 52 le commutateur rotatif pour le réglage de la température;
 53 le divan:
 54 le traversin;
 55 la couverture de voyage *m* (le plaid)
 56 le kimono, une robe de chambre *f*



1-29 la chambre d'enfants *m*

(la nursery):

1 la bonne d'enfants *m*

2 le lit d'enfant *m*

3 le trotte-bébé (le trotteur pour enfants *m*)

4 le baby-parc

5-29 les jouets *m*:

5 l'ours *m* en peluche *f*, un animal en étoffe *f*

6 la maison de poupée *f*:

7 la cuisine de poupée *f*

8 la cuisinière de poupée *f*

9 la chambre de poupée *f*

10 les meubles *m* de poupée *f*

11 la vaisselle de poupée *f*;

12 le landau *m* de poupée *f*

13 le cheval *m* à bascule *f*

14 le polichinelle

15 le canard à bascule *f*, un siège à bascule *f*

16 la maisonnette-jouet

17 les animaux-jouets *m*

18 la trompette d'enfant *m*

19 les pièces *f* du jeu de construction *f*

20 le train jouet

21 le tambour d'enfant *m*

22 les baguettes *f*

23 l'auto-jouet *m*

24 la toupie ronflante

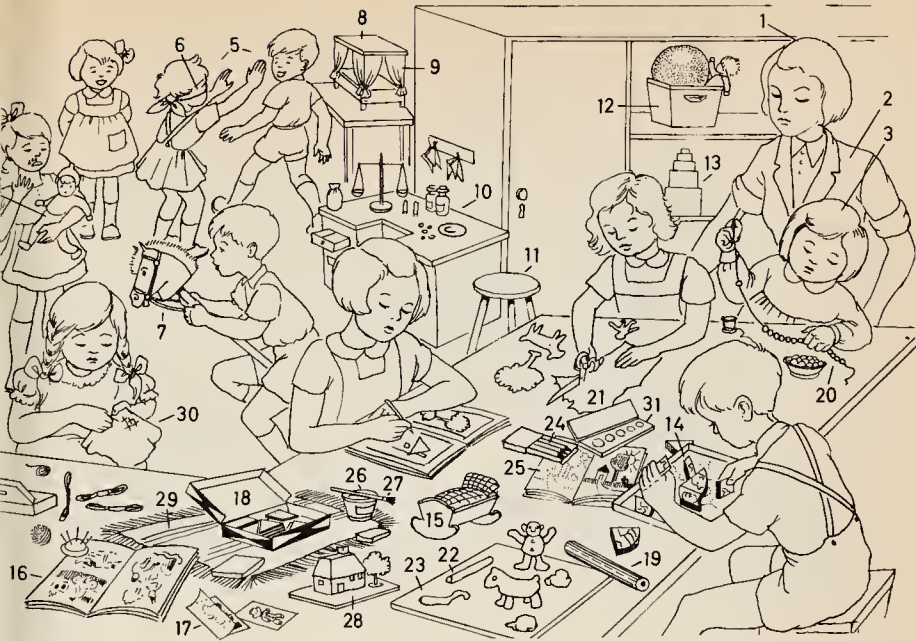
25 le soldat d'étain *m* (soldat de plomb *m*)

26 le petit enfant

27 la chaise d'enfant *m*

28 la table d'enfant *m*

29 la timbale



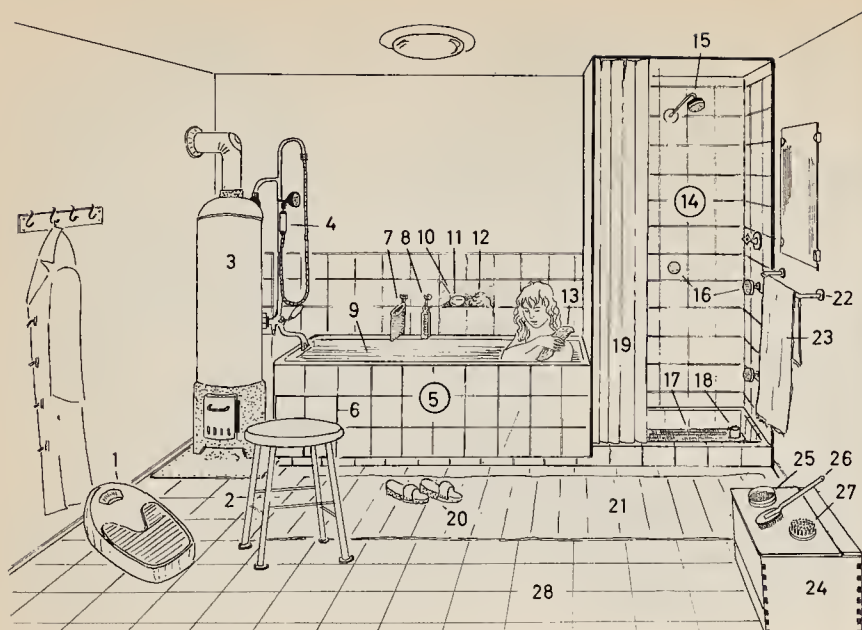
- 1 la jardinière d'enfants *m*
- 2 la blouse
- 3 l'enfant *m*
- 4 le baigneur
- 5 le jeu de colin-maillard *m*
- 6 le bandeau sur les yeux *m*
- 7 le dada
- 8 le lit de poupée *f*:
- 9 le ciel de lit *m*;
- 10 le magasin d'enfant *m*
- 11 le tabouret d'enfant *m*
- 12 le coffre à jouets *m*
- 13 le jeu de cubes *m*
- 14 le puzzle, un jeu de patience *f*
- 15 le berceau de poupée *f*
- 16 le livre d'images *f*

- 17 l'image *f* à décalquer
- 18 le jeu de mosaïque *f*
- 19 le kaléidoscope

20-31 le bricolage :

- 20 les perles *f* de verre *m* (perles)
- 21 les découpages *m*
- 22 la plastiline, une pâte à modeler
- 23 la planche à modeler
- 24 les crayons *m* de couleur *f*
- 25 l'album *m* à colorier
- 26 le pot de colle *f*
- 27 le pinceau à colle *f*
- 28 le collage
- 29 le tressage
- 30 la broderie, un ouvrage à l'aiguille *f*
- 31 la boîte de peinture *f*

51 Cabinet de toilette



1-28 la salle de bains *m*:

- 1 le pèse-personne
- 2 le tabouret
- 3 le chauffe-bain à charbon *m*
- 4 la douche articulée (douche à main *f*)
- 5 la baignoire encastrée:
- 6 le panneau de réparation *f* (panneau d'accès *m* au siphon);
- 7 le gant de toilette *f*
- 8 le thermomètre de bain *m*
- 9 l'eau *f* de la baignoire
- 10 le porte-savon
- 11 le savon de toilette *f*
- 12 l'éponge *f* de toilette *f*
- 13 l'éponge *f* végétale
- 14 la cabine à douches *f*:
- 15 la douche plafonnrière
- 16 la douche murale
- 17 le bac récepteur (le récepteur de douches *f*)
- 18 la bonde siphonide d'évacuation *f* et de trop-plein *m*;
- 19 le rideau en plastique *m*

20 les socques de bain *m*

21 le tapis de bain *m*

22 le porte-serviettes

23 la serviette de bain *m*

24 la banquette coffre

25 les sels *m* de toilette *f*

26 la brosse pour le dos

27 la brosse à massage *m*

28 le carrelage;

29-82 le cabinet de toilette *f*:

29 le désodorisant

30 le distributeur de papier *m* hygiénique

31 le rouleau de papier *m* hygiénique

32 l'essuie-lunette *m*

33 la balayette (le balai) W.-C.

34 la garniture du W.-C.

35 le water-closet (le W.-C.):

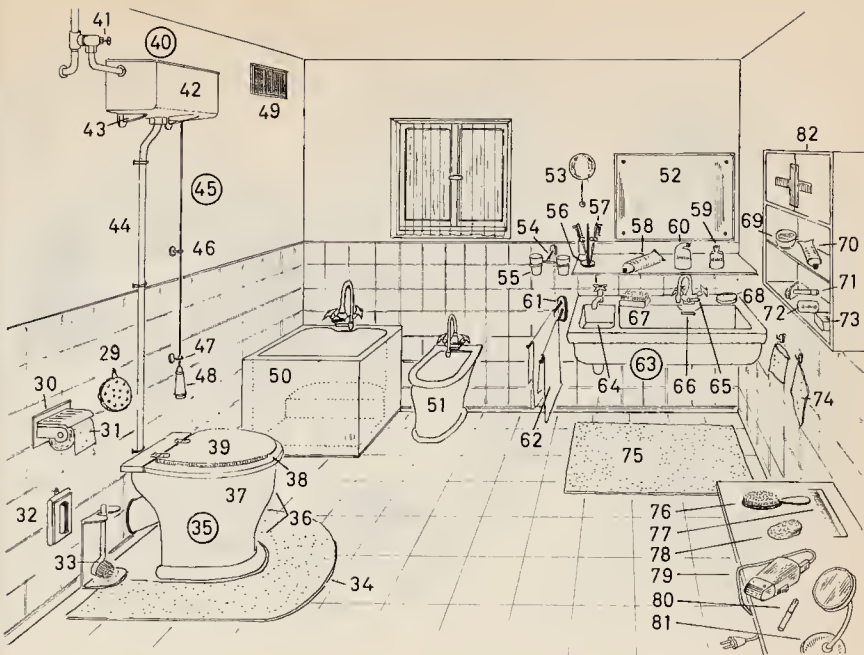
36 le bassin de W.-C.

37 la cuvette de W.-C.

38 et 39 le siège de W.-C.:

38 l'abattant *m* de W.-C. (la lunette)

39 le couvercle de W.-C.;



- 40 la chasse d'eau:
 41 le robinet d'arrêt *m*
 42 le réservoir de chasse d'eau *m*
 43 la console
 44 le tuyau de descente *f*;
 45 le tire-chasse-d'eau (le dispositif de déclenchement *m*):

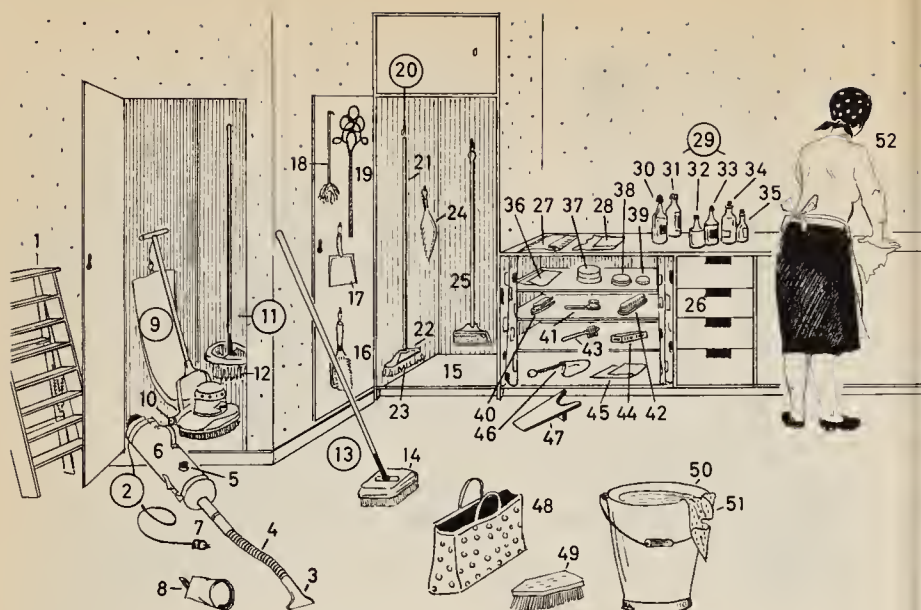
- 46 la chaîne
 47 l'attache *f* de chaîne *f*
 48 la poignée;
 49 la bouche d'aération *f*

- 50 la baignoire sabot *m*
 51 le bidet

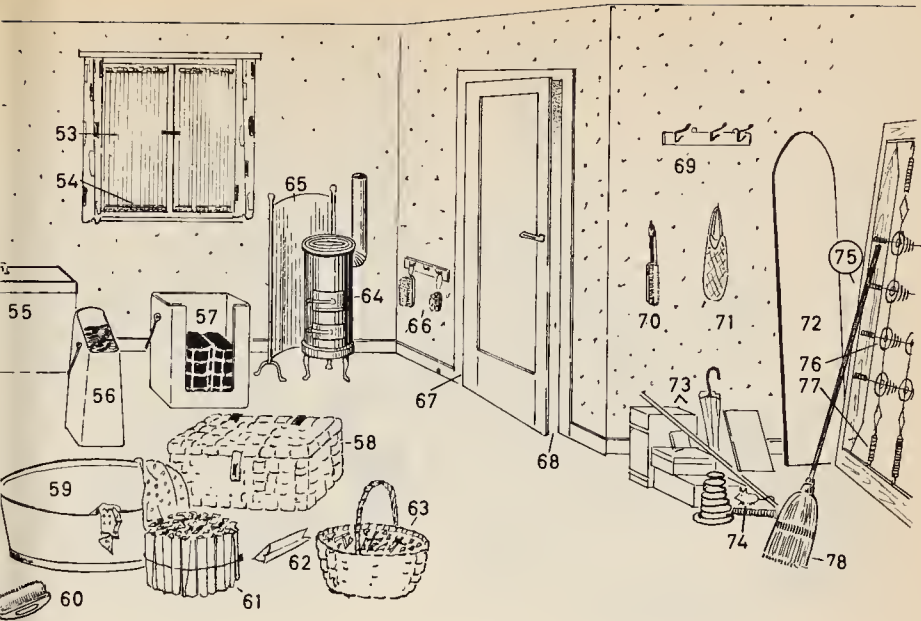
- 52-68 le lavabo et les ustensiles *m* de toilette *f*:

- 52 la glace de toilette *f*
 53 l'éclairage *m* mural
 54 le support à verres *m*
 55 le verre à dents *f*
 56 le support à brosses *f* à dents *f*
 57 la brosse à dents *f*
 58 la pâte dentifrice
 59 la poudre dentifrice

- 60 l'eau *f* dentifrice
 61 le porte-serviettes
 62 la serviette
 63 le lavabo:
 64 le crachoir
 65 le levier de la bonde
 66 le trop-plein;
 67 la brosse à ongles *m*
 68 la savonnnette (le savon de toilette *f*);
 69 le savon à barbe *f*;
 70 la crème à raser *f*
 71 le rasoir
 72 la lame de rasoir *m*
 73 l'affûtoir *m*
 74 le gant de toilette *f*
 75 la carpeite en caoutchouc *m* mousse
 76 la brosse à cheveux *m*
 77 le peigne
 78 la pierre ponce
 79 le rasoir électrique
 80 la pierre d'alun *m*
 81 la glace à barbe *f*
 82 la pharmacie de ménage *m* (de famille *f*)

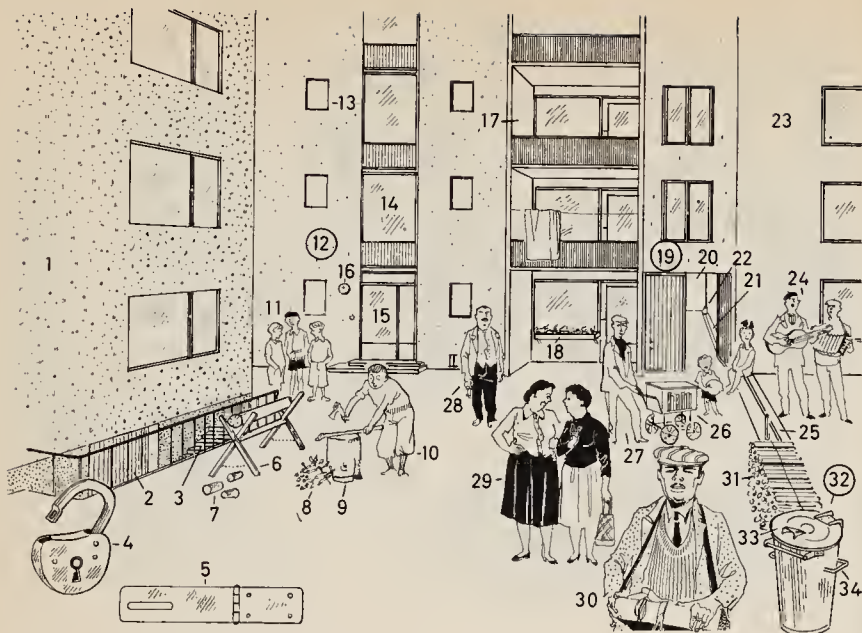


- | | |
|--|--|
| 1 l'escabeau <i>m</i> (l'échelle <i>f</i> pliante, le marchepied) | 21 le manche à balai <i>m</i> |
| 2 l'aspirateur <i>m</i> | 22 la brosse du balai |
| 3 le suceur | 23 les soies <i>f</i> ; |
| 4 le tuyau métallique souple | 24 le houssoir |
| 5 l'interrupteur <i>m</i> (le commutateur) | 25 le balai-brosse (le frottoir) |
| 6 le corps (le carter) de l'aspirateur <i>m</i> | 26 l'armoire <i>f</i> à nettoyer les chaussures <i>f</i> |
| 7 la prise de courant <i>m</i> (prise mâle) | 27 le torchon à poussière <i>f</i> |
| 8 le sac à poussière <i>f</i> ; | 28 la peau de chamois <i>m</i> |
| 9 l'aspirateur-balai <i>m</i> électrique et cireuse-brosseuse <i>f</i> ; | 29 produits <i>m</i> de nettoyage <i>m</i> et d'entretien <i>m</i> ; |
| 10 l'interrupteur <i>m</i> à pédale <i>f</i> (interrupteur au pied); | 30 la benzine |
| 11 le balai à franges <i>f</i> ; | 31 l'ammoniaque <i>f</i> |
| 12 les franges <i>f</i> ; | 32 l'alcool <i>m</i> à brûler |
| 13 la cireuse; | 33 la glycérine |
| 14 la brosse; | 34 la térébenthine |
| 15 l'armoire <i>f</i> à balais <i>m</i> (armoire porte-balais) | 35 l'esprit <i>m</i> de sel <i>m</i> ; |
| 16 la balayette <i>f</i> | 36 le chiffon à reluire |
| 17 la pelle à poussière <i>f</i> | 37 l'encaustique <i>f</i> |
| 18 le plumeau | 38 le cirage |
| 19 la tapette | 39 la graisse |
| 20 le balai; | 40-43 les brosses <i>f</i> à chaussures <i>f</i> ; |



- 40 la décrotteuse (la brosse de nettoyage *m*)
 41 la brosse à cirage *m* (brosse à étendre)
 42 la brosse à reluire
 43 la brosse de caoutchouc, une brosse à daim *m*;
 44 le colorant en poudre *f*
 45 le chiffon à reluire
 46 l'embauchoir *m*
 47 le tire-botte
 48 le cabas (le sac à provisions *f*)
 49 la brosse à laver
 50 le seau
 51 la serpillière (le torchon à laver)
 52 la femme de ménage *m*
 53 le vitrage (le rideau)
 54 la tringle à rideaux *m*
 55 la caisse (le coffre) à charbon *m*
 56 le seau à charbon *m*
 57 le casier à briquettes *f*
 58 la malle en osier *m*

- 59 le baquet (la bassine) de ménage *m* en tôle *f*
 60 la brosse à tapis *m*
 61 le bois d'allumage *m*, un ligot
 62 la bûche
 63 le panier à bois *m*
 64 le poêle en fonte *f*
 65 le pare-feu (l'écran *m* de poêle *m*)
 66 la brosse à habits *m*
 67 la fente de la porte
 68 l'entrebâillement *m* de la porte
 69 le porte-vêtements *m*
 70 le ramasse-miettes
 71 le filet à provisions *f*
 72 la planche à repasser
 73 le bric-à-brac
 74 la souris
 75 le sommier:
 76 le ressort à spirale *f*
 77 le ressort de traction *f*;
 78 le balai de paille *f*



1-49 la cour (l'arrière-cour *f*):

- 1 les dépendances *f* (l'annexe *f*), une maison donnant sur la cour
- 2 la porte de la cave
- 3 l'escalier *m* de la cave
- 4 le cadenas
- 5 le moraillon
- 6 la chèvre
- 7 la bûche
- 8 le bois d'allumage *m* (les bûchettes *f*)
- 9 le billot
- 10 le casseur de bois *m*
- 11 les gosses *m* (la marmaille, les gamins *m*)
- 12 la maison de rapport *m*:
- 13 la fenêtre de cabinet *m*
- 14 la fenêtre de la cage d'escalier *m*
- 15 la porte de service *m* (porte de la cour)
- 16 l'éclairage *m* de la cour
- 17 la loggia

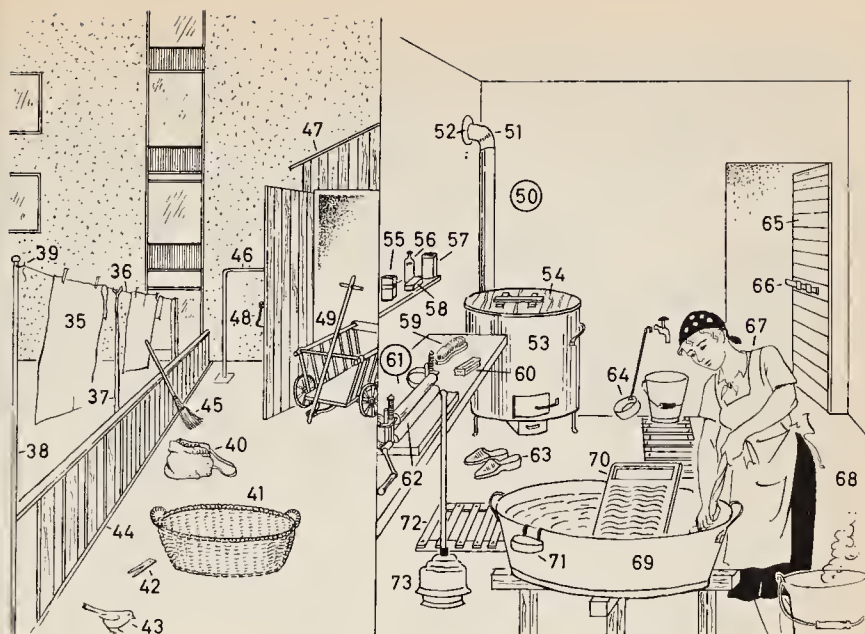
18 la jardinière

19 l'entrée *f* (le passage):

- 20 le portail
- 21 le trottoir du passage
- 22 la borne (le butoir);
- 23 la maison voisine
- 24 le chanteur des rues *f*
- 25 le mur de la cour (mur mitoyen)
- 26 l'orgue *m* de barbarie *f*
- 27 le joueur d'orgue *m* de barbarie *f*
- 28 le concierge
- 29 la commère
- 30 le colporteur
- 31 le tas de bois *m* (la pile de bois)
- 32 la poubelle:
- 33 le couvercle rabattant
- 34 la poignée;

35-42 le séchoir:

- 35 le linge
- 36 la corde à linge *m* (corde à sécher)



37 la perche de la corde à linge *m* (perche à linge)

38 le poteau

39 le crochet

40 le sac à pinces *f* à linge *m*

41 le panier à linge *m*

42 la pince à linge *m*;

43 le moineau

44 la clôture en lattes *f* (la palissade)

45 le balai en paille *f* de riz *m*

46 la barre à battre les tapis *m*

47 l'appentis *m*

48 le crochet

49 la voiture (la charrette) à bras *m*;

50-73 la buanderie,

50 le tuyau de poêle *m*, un tuyau d'échappement *m* des gaz *m* de fumée *f*;

51 le coude du tuyau

52 la rosace murale;

53 la lessiveuse

54 le couvercle de la lessiveuse, un couvercle en bois *m*

55 le savon en poudre *f* (la lessive)

56 le détachant

57 l'amidon *m*

58 le paquet de bleu *m* de lessive *f*

59 la brosse à laver

60 le pain de savon *m*

61 l'essoreuse *f*;

62 le rouleau;

63 le sabot

64 l'écope *f*

65 la porte de la buanderie

66 le verrou de la porte

67 la blanchisseuse

68 l'aire *f* en plâtre *m*

69 la bassine lessiveuse

70 la planche à laver

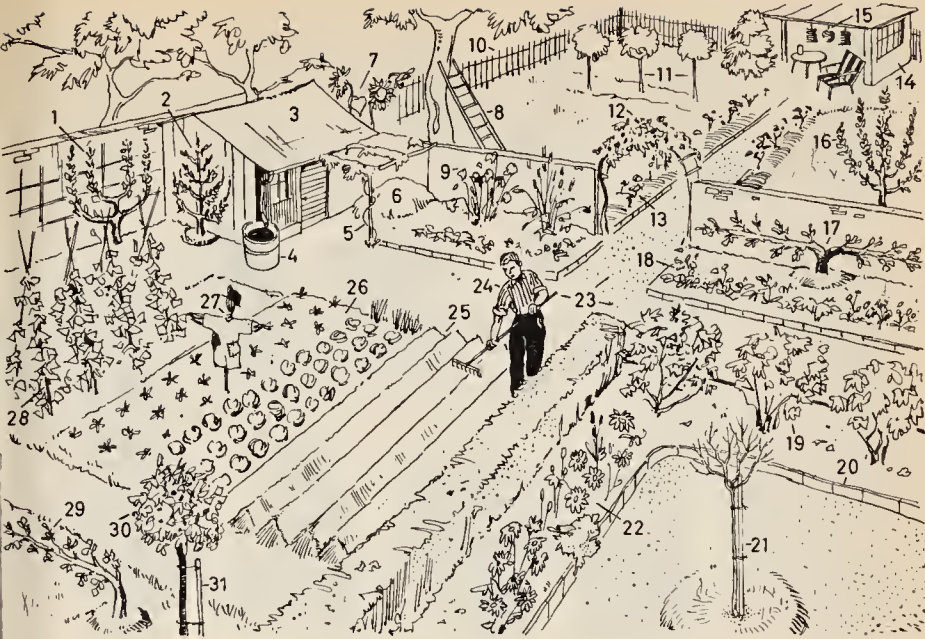
71 le porte-savon

72 la claie

73 le fouloir à lessive *f*



- | | |
|--|---|
| 1 la rocaille fleurie (le jardin alpin) | 15 le bassin (le bain) pour les oiseaux <i>m</i> , une cuvette en ciment <i>m</i> |
| 2 la tonnelle | 16 le râteau à feuilles <i>f</i> (râteau métallique à lamelles <i>f</i> plates et élastiques) |
| 3 les meubles <i>m</i> de jardin <i>m</i> | 17 l'arrosoir <i>m</i> (arrosoir de jardin <i>m</i>) |
| 4 l'arbrisseau <i>m</i> ornemental | 18 le banc de jardin <i>m</i> |
| 5 la pergola | 19 la pièce d'eau <i>f</i> , un bassin d'eau |
| 6 le parterre rond | 20 le jet d'eau <i>f</i> |
| 7 le fauteuil de jardin <i>m</i> | 21 le gazon |
| 8 la lanterne de jardin <i>m</i> | 22 le gué (le chemin dallé) |
| 9 le parasol articulé | 23 le paysagiste |
| 10 la chaise longue | 24 les marches <i>f</i> de pierre <i>f</i> |
| 11 le robinier (le faux acacia, l'acacia blanc) taillé en boule <i>f</i> | 25 la balançoire |
| 12 la palissade (le paravent), un abri contre le vent | |
| 13 la haie de thuyas <i>m</i> | |
| 14 la mangeoire d'hiver <i>m</i> pour les oiseaux <i>m</i> | |



1-31 le jardinet (le jardin potager et fruitier),

1, 2, 16, 17, 29 arbres *m* fruitiers nains (arbres taillés, arbres fruitiers en espalier *m*):

1 la palmette candélabre

2 l'espalier *m* vertical (le cordon vertical)

3 la cabane

4 la tonne à eau *f* de pluie *f*

5 la plante grimpante (plante volubile)

6 le tas de fumier *m* (tas de terreau *m*, tas de compost *m*)

7 le tournesol (le grand soleil)

8 l'échelle *f* de jardin *m*

9 la plante vivace (l'arbuste *m* en fleurs *f*)

10 la clôture en lattes *m* (clôture à claire-voie *f*)

11 l'arbuste *m* à baies *f* à haute tige *f*

12 le rosier grimpant sur l'arceau *m* en espalier *m*

13 le rosier en buisson *m* (rosier nain)

14 la gloriette (la tonnelle)

15 le lampion (la lanterne vénitienne)

16 l'arbre *m* fruitier taillé en pyramide *f* (la pyramide horizontale double), un arbre en espalier *m* détaché

17 le cordon horizontal à deux bras *m*, un arbre en espalier *m* mural

18 la plate-bande, un parterre de fleurs *f* en bordure *f*

19 l'arbuste *m* à baies *f*

20 la bordure de ciment *m*

21 le rosier à haute tige *f*

22 la planche de plantes *f* vivaces

23 le chemin de jardin *m*

24 le jardinier amateur (jardinier du dimanche)

25 la planche d'asperges *f*

26 la planche de légumes *m*

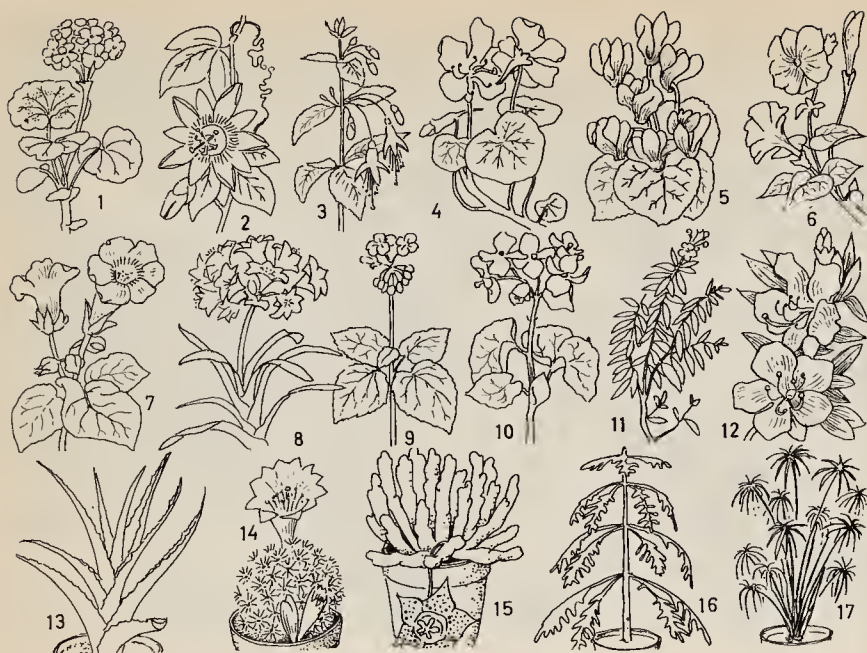
27 l'épouvantail *m*

28 la rame de haricots *m*

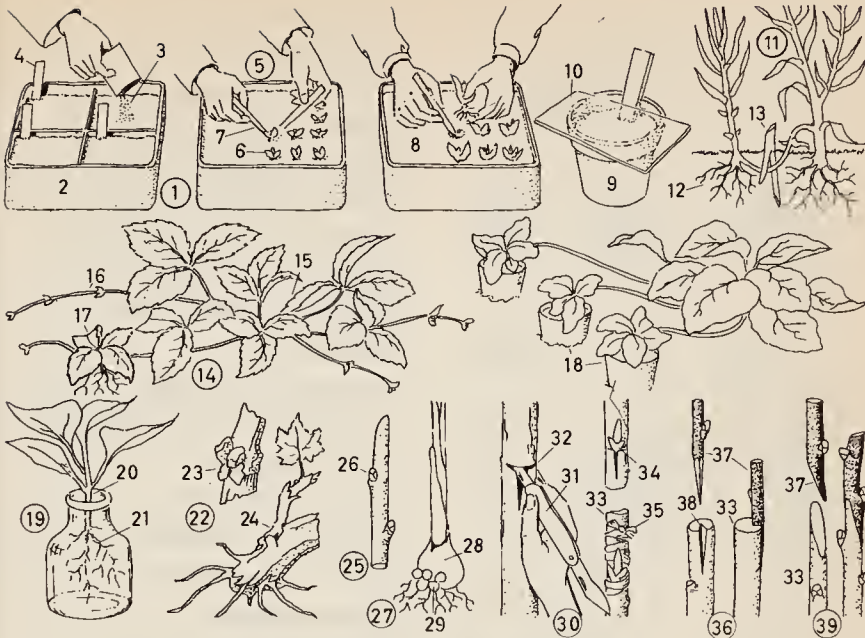
29 le cordon horizontal simple

30 l'arbre *m* fruitier à haute tige *f*

31 le tuteur



- | | |
|---|---|
| 1 le pélargonium (<i>pop.</i> :
le géranium), une géraniacée | 10 le bégonia, une bégoniacée |
| 2 la passiflore (la fleur de la Passion),
genre <i>m</i> des pariétales <i>f</i> | 11 le myrte, une myrtacée |
| 3 le fuchsia, une œnothéracée | 12 l'azalée <i>f</i> , une éricacée |
| 4 la capucine, une tropéolée | 13 l'aloès <i>m</i> , une liliacée |
| 5 le cyclamen, une primulacée | 14 l'échinocactus <i>m</i> (<i>pop.</i> : le coussin
de belle-mère <i>f</i>) |
| 6 le pétunia, une solanacée | 15 le stapélia (la stapélie), une asclé-
piadacée |
| 7 la gloxinie, une gesnériacée | 16 l'araucaria <i>m</i> , un conifère |
| 8 le clivia (la clivie), une amarylli-
dacée | 17 le souchet (le cypérus), une cypé-
racée |
| 9 le tilleul nain (le sparmannia),
une tiliacée | |

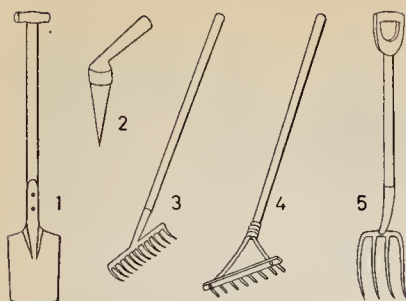


- 1 l'ensemencement *m*;
 2 la terrine à semis *m*
 3 la graine (la semence)
 4 l'étiquette *f* de dénomination *f*;
 5 le repiquage:
 6 le plant
 7 le plantoir
 8 la transplantation de fleurs *f*;
 9 le pot à fleurs *f*, un pot à semis *m*
 10 la plaque de verre *m*;
 11 le marcottage en archet *m* (le couchage simple):
 12 la marcotte enracinée
 13 la fourche de branche *f* pour la fixation;
 14 le marcottage naturel par stolons *m*;
 15 la plante-mère
 16 le stolon (le coulant, le jet, le rejet, le rejeton)
 17 la jeune plante enracinée;
 18 le marcottage en pot *m*
 19 le bouturage dans l'eau *f*;
 20 la bouture

- 21 la racine;
 22 le bouturage de la vigne par boutures *f* d'œil *m* (boutures anglaises, boutures semées):
 23 la bouture d'œil *m*
 24 le greffon;
 25 la bouture ligneuse:
 26 le bourgeon;
 27 la multiplication par caïeux *m*;
 28 le bulbe
 29 le caïeu (le cayeu);

30-39 la greffe,

- 30 la greffe en écusson *m* par œil *m* détaché:
 31 le greffoir
 32 l'incision *f* en T
 33 le sujet (*avant greffe*: le sauvageon)
 34 le greffon mis en place *f*
 35 la ligature de raphia *m*;
 36 la greffe en fente *f*;
 37 l'ente *f*
 38 l'incision *f* en coin *m*;
 39 la greffe anglaise



1-29 outils *m* de jardin *m* pour travailler la terre :

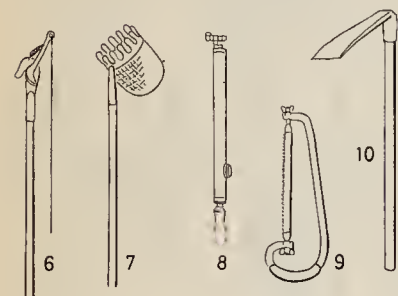
1 la bêche à retourner la terre

2 le plantoir

3 le râteau de fer *m*

4 le râteau de bois *m* (le fauchet)

5 la fourche à bêcher (la bêche à dents *f*)



6 l'élagueur *m* (l'échenilloir *m*)

7 le cueille-fruit

8 la seringue d'arrosage *m* (seringue insecticide, seringue à main *f*)

9 la scie d'élagage *m*

10 la houe (le hoyau)

11 le rayonneur simple

12 la binette (la ratissoire)

13 le transplantoir

14 la cisaille à haies *f*

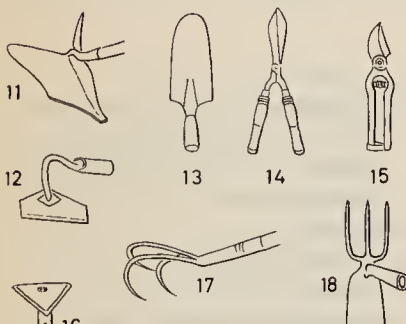
15 le sécateur

16 l'émousseur *m*

17 la griffe sarcleuse

18 la serfouette

19 la ficelle (le cordeau) pour aligner les bordures *f* (le cordeau de jardinier *m*)



20 la lampe pour écheniller

21 la brosse-émousseur

22 le grand transplantoir

23 la serpette

24 les ciseaux *m* à gazon *m*

25 l'échardonnoir *m*

26 l'entoir (le greffoir, l'écussonnoir *m*)

27 le coupe-asperges

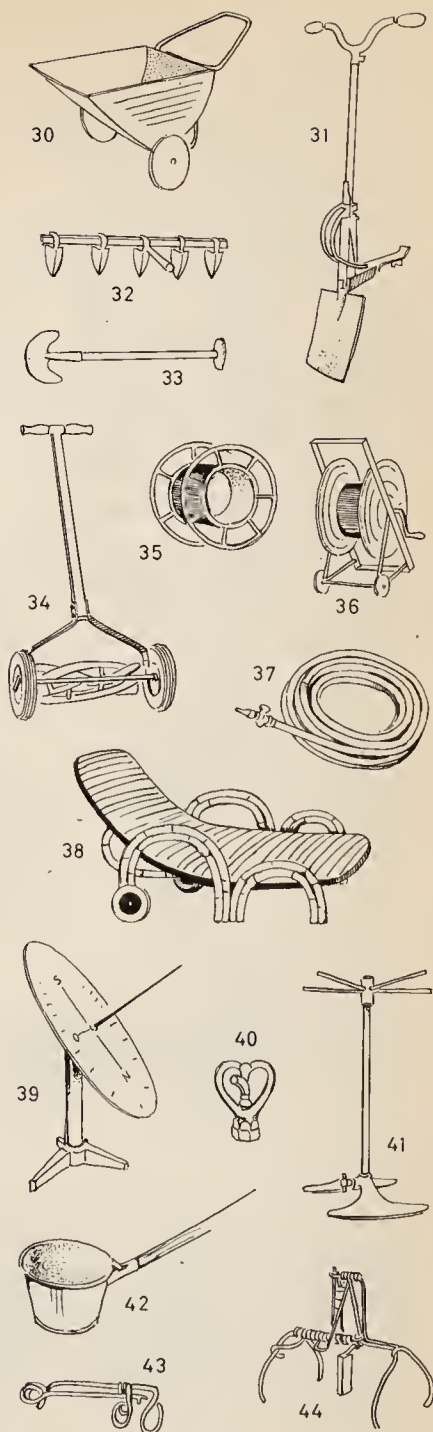
28 la faucille

29 la fauchette à lame *f* cintrée

30 la brouette de jardin *m*



- 31 la bêche semi-automatique
 32 le rayonneur à multiple
 33 la hache dresse-bordure
 34 la tondeuse à gazon *m*
 35 le tambour à tuyau *m*
 (le dévidoir-tambour)
 36 le chariot à tuyau *m* (le dévidoir-
 chariot)
 37 le tuyau d'arrosage *m*
 38 la chaise longue roulante de
 jardin *m*
 39 le cadran solaire
 40 l'arroseur *m* fixe
 41 l'arroseur *m* rotatif
 42 le puisoir à purin
 43 la taupière (le piège à taupes *f*)
 44 le piège à mulots *m*



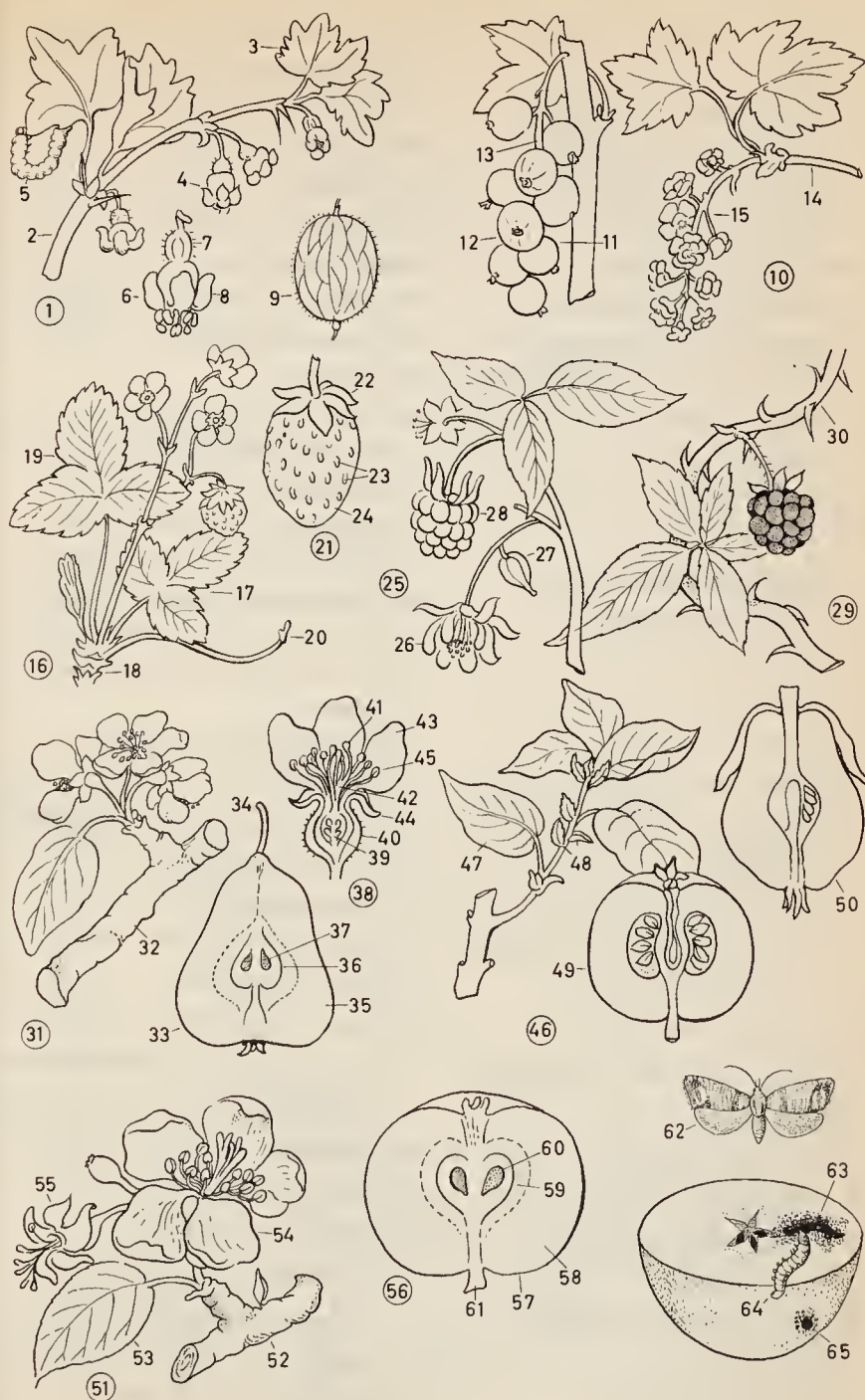
59 Légumes et plantes potagères

- 1-11 légumineuses *f* (plantes *f* légumineuses),
 - 1 le pois potager, une papilionacée;
 - 2 la fleur de pois *m*
 - 3 la feuille pennée
 - 4 la vrille de pois, une vrille foliaire
 - 5 la stipule
 - 6 la cosse, un péricarpe (enveloppe *f*)
 - 7 le pois (petit pois), la graine;
 - 8 le haricot, une plante grimpante;
variétés.: le haricot commun (haricot vert), haricot à rames *f*,
haricot d'Espagne; *plus petit*:
haricot nain:
 - 9 la fleur de haricot *m*
 - 10 la tige grimpante
 - 11 le haricot [la cosse et la graine];
 - 12 la tomate (la pomme d'amour *m*)
 - 13 le concombre
 - 14 l'asperge *f*
 - 15 le radis rose
 - 16 le navet
 - 17 la carotte à racine *f* longue
 - 18 la carotte grelot (carotte à racine *f*
courte, carotte ronde)
 - 19 le persil
 - 20 le raifort
 - 21 le poireau (le porreau)
 - 22 la ciboulette (la cive, la
civette)
 - 23 le potiron (la citrouille); *anal.*: le
melon
 - 24 l'oignon *m*
 - 25 la tunique d'oignon *m*
 - 26 le chou-rave
 - 27 le céleri-rave;
 - 28-34 plantes *f* à feuilles *f* comestibles:
 - 28 la bette (bette à carde *f*, la poirée)
 - 29 l'épinard *m*
 - 30 le chou de Bruxelles
 - 31 le chou-fleur
 - 32 le chou (chou pommé, chou
cabus, la tête de chou), un chou;
variétés: chou blanc, chou
rouge
 - 33 le chou de Milan (chou de Sa-
voie)
 - 34 le chou vert (chou non pommé);
 - 35 la scorsonère [*analogue*: le salsifis]
 - 36-42 salades *f*:
 - 36 la laitue pommée
 - 37 la feuille de salade *f*
 - 38 la mâche (la doucette)
 - 39 l'endive *f*
 - 40 la chicorée; *var.*: chicorée frisée,
la scarole
 - 41 l'artichaut *m*
 - 42 le piment (le poivron, le poivre
d'Espagne)



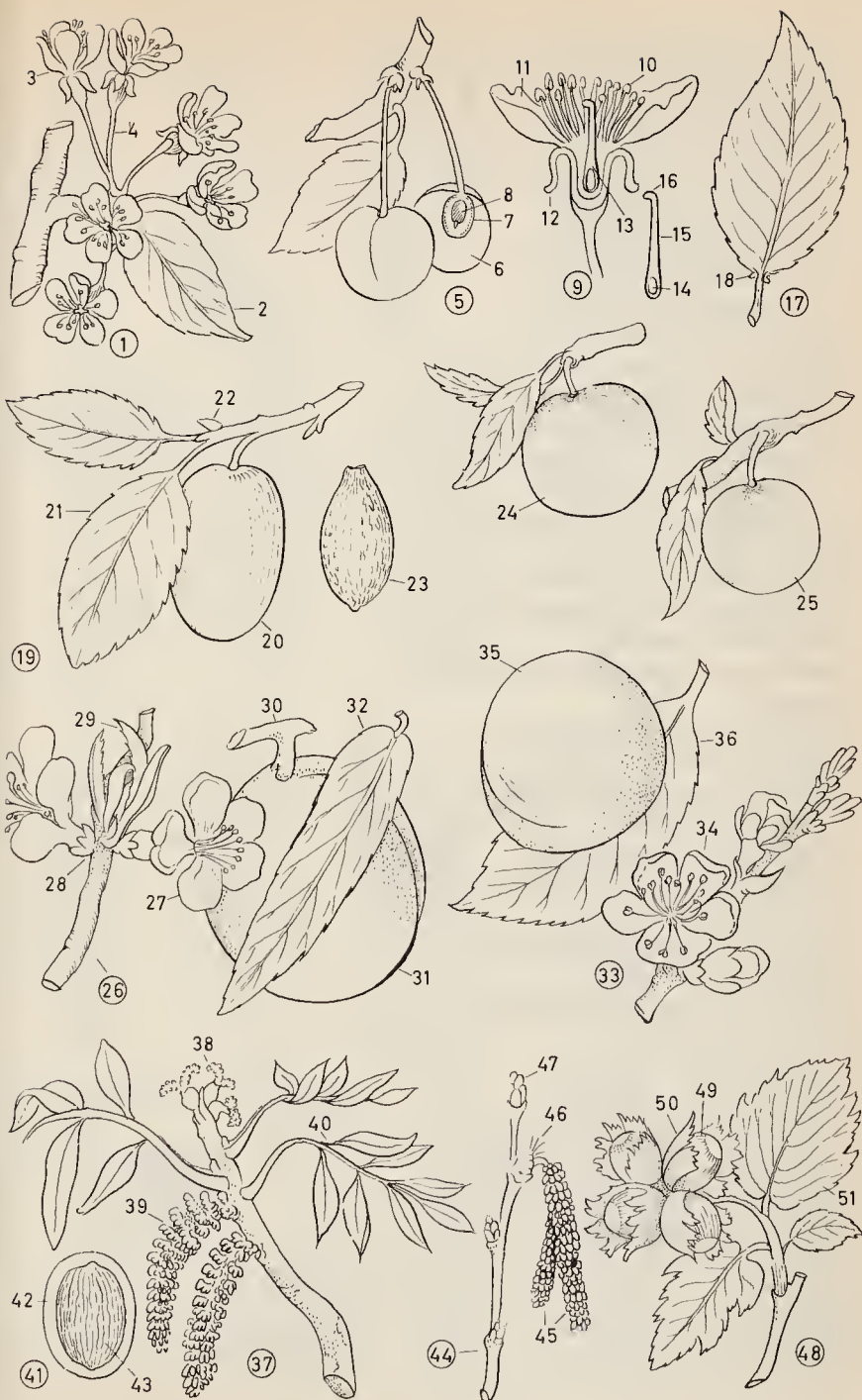
60 Baies et fruits à pépins

- 1-30 les baies *f*,
- 1-15 les saxifragacées *f*,
- 1 le groseillier à maquereau *m* :
- 2 le rameau en fleurs *f*
- 3 la feuille
- 4 la fleur
- 5 la chenille arpeuteuse (la phalène du groseillier)
- 6 la fleur [détail]
- 7 l'ovaire *m* infère
- 8 le calice *m* (les sépales *m*, les lobes *m*)
- 9 la groseille à maquereau *m*, une baie ;
- 10 le groseillier à grappes *f* :
- 11 la grappe de fruits *m* (grappe de groseilles *f*)
- 12 la groseille
- 13 la tige principale de la grappe
- 14 la branche en fleurs *f*
- 15 la grappe de fleurs *f* ;
- 16 les potentillées *f* ; *var.* : le fraisier des bois *m*, fraisier des jardins *m*, le fraisier perpétuel :
- 17 la plante en fleurs *f* et en fruits *m*
- 18 le rhizome ;
- 19 la feuille trifoliolée
- 20 le stolon (le coulant, le jet)
- 21 la fraise, un fruit complexe
- 22 le calice et le calicule
- 23 la graine (l'akène *m*)
- 24 la pulpe (le réceptacle charnu) ;
- 25 le framboisier :
- 26 la fleur du framboisier
- 27 le bouton de fleur *m*
- 28 la framboise, un fruit composé de drupes *f* ;
- 29 la ronce (le mûrier sauvage) :
- 30 l'aiguillon *m* (la tige épineuse) ;
- 31-61 les pirées *f* (fruits *m* charnus à pépins) :
- 31 le poirier ; *var.* : poirier sauvage :
- 32 le rameau en fleurs *f*
- 33 la poire [coupe *f* longitudinale]
- 34 le pédoncule (la queue)
- 35 la pulpe
- 36 le cœur et son enveloppe *f* parcheminée (la loge)
- 37 le pépin (la graine)
- 38 la fleur du poirier
- 39 les ovules *m*
- 40 l'ovaire *m*
- 41 le stigmate
- 42 le style
- 43 le pétale
- 44 le sépale
- 45 l'étamine *f* ;
- 46 le cognassier :
- 47 la feuille du cognassier
- 48 la stipule
- 49 le coing-pomme
- 50 le coing-poire ;
- 51 le pommier ; *var.* : pommier sauvage :
- 52 le rameau en fleurs *f*
- 53 la feuille
- 54 la fleur de pommier *m*
- 55 la fleur fanée ;
- 56 la pomme [coupe *f* longitudinale] :
- 57 l'épiderme *m* (la peau) de la pomme
- 58 la pulpe
- 59 le cœur et les loges *f*
- 60 le pépin (la graine)
- 61 le pédoncule de la pomme ;
- 62 la pyrale des pommes *f* (le carpocapse), un microlépidoptère
- 63 la galerie
- 64 la larve (la chenille, le ver des pommes *f*) d'un papillon de petite taille *f*
- 65 le trou du ver



61 Fruits à noyaux et à coque

- 1-36 fruits *m* à noyaux *m* (drupes *m*),
- 1-18 le cerisier,
- 1 le rameau de cerisier *m* en fleurs *f*;
- 2 la feuille de cerisier *m*
- 3 la fleur de cerisier *m*
- 4 le pédoncule (la queue);
- 5 la cerise; *variétés*: la guigne *ou* le bigarreau, la cerise sauvage *ou* la merise, la griotte, la cerise acerbe (le fruit du mahaleb):
- 6 la pulpe
- 7 le noyau
- 8 l'amande *f*;
- 9 la fleur [coupe longitudinale]:
- 10 l'anthère *f* de l'étamine *f*
- 11 le pétale
- 12 le sépale
- 13 le pistil
- 14 l'ovule *m* dans l'ovaire *m* central
- 15 le style
- 16 le stigmate;
- 17 la feuille:
- 18 le nectaire (l'alvéole *m* nectarifère);
- 19-23 le prunier,
- 19 le rameau en fruits *m*:
- 20 la prune; *anal.*: la quetsche; *séchée*: le pruneau
- 21 la feuille de prunier *m*
- 22 le bourgeon;
- 23 le noyau de prune *f*;
- 24 la reine-claude
- 25 la mirabelle (la prune jaune)
- 26-32 le pêcher,
- 26 le rameau en fleurs *f*:
- 27 la fleur de pêcher *m*
- 28 l'insertion *f* de la fleur
- 29 la jeune feuille;
- 30 le rameau en fruits *m*
- 31 la pêche
- 32 la feuille de pêcher *m*;
- 33-36 l'abricotier *m*,
- 33 le rameau d'abricotier *m* en fleurs *f*;
- 34 la fleur d'abricotier *m*;
- 35 l'abricot *m*
- 36 la feuille d'abricotier *m*;
- 37-51 fruits *m* à coque *f*,
- 37-43 le noyer,
- 37 le rameau de noyer *m* en fleurs *f*;
- 38 la fleur féconde (la fleur femelle)
- 39 l'inflorescence *f* mâle (les fleurs *f* mâles, le chaton mâle avec les étamines *f*, chaton de fleurs *f* staminifères)
- 40 la feuille imparipennée
- 41 le fruit:
- 42 le brou (le péricarpe, l'enveloppe extérieure verte)
- 43 la noix, une drupe;
- 44-51 le noisetier (le coudrier), une plante anémogame,
- 44 le rameau de noisetier *m* en fleurs *f*;
- 45 le chaton de fleurs *f* mâles (de fleurs staminifères)
- 46 les fleurs *f* femelles (l'inflorescence *f* femelle)
- 47 le bourgeon à feuilles *f*;
- 48 le rameau en fruits *m*:
- 49 la noisette (l'aveline *f*), un fruit
- 50 le calice
- 51 la feuille de noisetier *m*



62 Fleurs des jardins

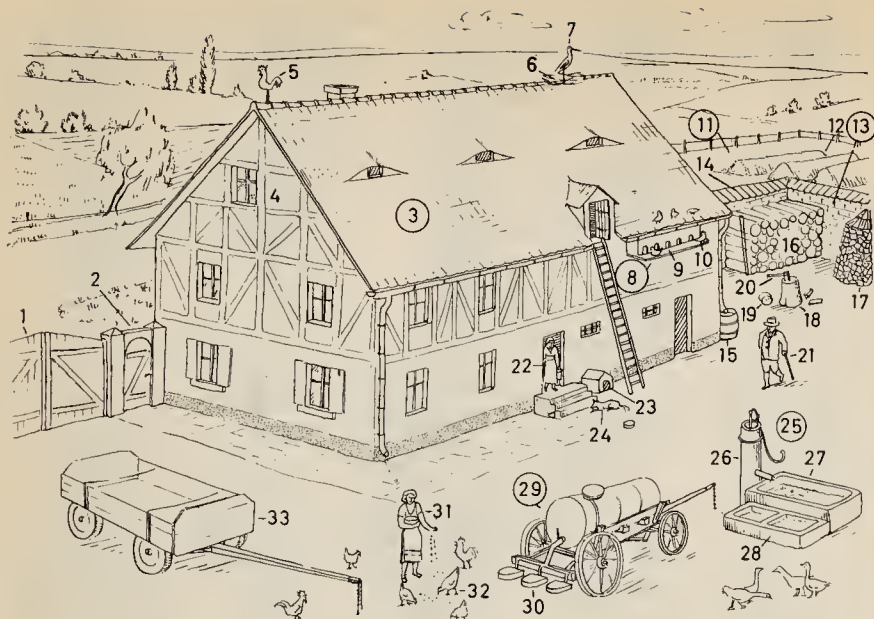
- 1 le perce-neige (la clochette d'hiver *m*, la goutte de lait *m*)
- 2 la pensée de jardin *m* (la violette de trois couleurs *f*), une plante de la famille des violacées *f*
- 3 la jonquille (le faux narcisse), un narcisse
- 4 le narcisse des poètes *m*
(la jeannette blanche); *anal.* :
le narcisse polyanthe
- 5 le cœur-de-Jeannette (cœur-de-Marie, la dicentra), une plante de la famille des fumariacées *f*
- 6 la jalousie (l'œillet *m* de poète, le bouquet parfait), une plante de la famille des caryophyllacées *f*
- 7 l'œillet *m* des fleuristes *m* (œillet à bouquets *m*)
- 8 l'iris *m* flambe (la flambe, l'iris germanique), une plante de la famille des iridacées *f*
- 9 la tubéreuse (la jacinthe des Indes)
- 10 l'ancolie *f*
- 11 le glaïeul (glaïeul à grandes fleurs *f*, glaïeul de Gand)
- 12 le lis blanc, une plante de la famille des liliacées *f*
- 13 le pied-d'alouette (la dauphinelle), une plante de la famille des renonculacées *f*
- 14 le phlox, une plante de la famille des polémoniacées *f*
- 15 la rose (rose d'Inde, rose de Chine) :
- 16 le bouton de rose *f*
- 17 la rose double
- 18 l'épine *f*, un aiguillon ;
- 19 la gaillarde (la gaillardie)
- 20 la (le) tagète (l'œillet *m* d'Inde)
- 21 l'amarante *f* (la queue-de-renard),
une plante de la famille des
amarantacées *f*
- 22 le zinnia
- 23 le dahlia pompon, un dahlia



63 Mauvaises herbes

- 1 la centaurée bleuet (le bleuet des blés *m*, le barbeau, le bluet), une centaurée
- 2 le pavot coquelicot (le coquelicot, le pavot des champs *m*), une plante de la famille des papavéracées *f*:
- 3 le bouton
- 4 la fleur de coquelicot *m*
- 5 la capsule de coquelicot *m* avec les graines *f*;
- 6 la nielle (nielle des blés *m*)
- 7 le chrysanthème des moissons *f* (la marguerite des blés *m*), un chrysanthème
- 8 la camomille des champs *m* (la matricaire)
- 9 la bourse-à-pasteur (la bourse, la capselle):
- 10 la fleur
- 11 le fruit (la silicule) en forme *f* de petite bourse *f*;
- 12 le séneçon (séneçon commun)
- 13 le pissenlit (la dent-de-lion);
anal.: le léontodon d'automne *m*,
la dent-de-lion d'automne *m*:
- 14 le capitule
- 15 les fruits (les akènes *m* à aigrettes *f*, akènes aigrettés);
- 16 le sisymbre officinal (l'herbe - aux-chantres *f*, le vélar), une plante de la famille des crucifères *f*
- 17 l'alysson *m* (l'alyse *m*)
- 18 la moutarde des champs *m*
(la sanve, le sénevé, la moutarde sauvage):
- 19 la fleur
- 20 le fruit, une silique;
- 21 la ravenelle:
- 22 la fleur
- 23 le fruit, une silique;
- 24 l'arroche *f* (la belle-dame, la follette)
- 25 l'ansérine *f* (la patte-d'oie *f*, le chénopode)
- 26 le liseron des champs *m*, une plante volubile
- 27 le mouron des champs *m* (mouron rouge)
- 28 l'orge *f* des rats *m* (orge queue-de-rat *m*)
- 29 l'ivraie *f* (le ray-grass, la vorge)
- 30 le chiendent rampant; *anal.*:
chiendent des chiens *m*
- 31 la galinsoge (la galinsogée)
- 32 le chardon des champs *m* (chardon argenté), un chardon
- 33 l'ortie *f* brûlante (petite ortie),
une ortie

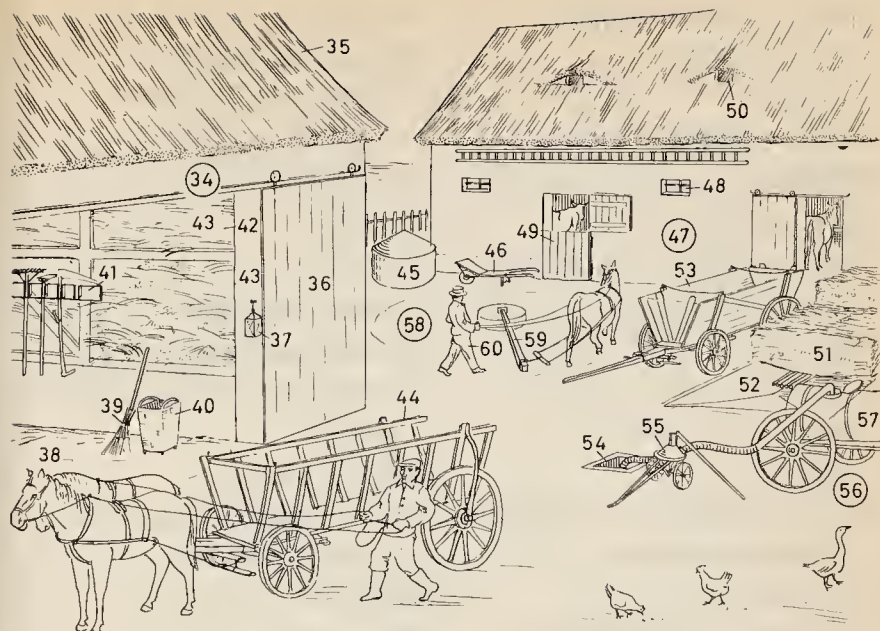




1-60 la ferme (la métairie, l'exploitation f
rurale):

- 1 la porte de la cour (l'entrée f)
- 2 la porte latérale
- 3 la ferme, un bâtiment en colombage m
- 4 le colombage
- 5 la girouette
- 6 le nid de cigognes f:
- 7 la cigogne;
- 8 le pigeonnier:
- 9 la planche d'envol m
- 10 le pigeon, un pigeon domestique;
- 11 la cour des silos m:
- 12 le silo de pommes de terre f; anal. : le silo
de betteraves f;
- 13 la murette de la cour, une murette de
briques f:
- 14 le toit du mur;

- 15 la tonne d'eau f de pluie f
- 16 le tas de bois m
- 17 le silo de bois m
- 18 le billot
- 19 la bûche
- 20 la hache
- 21 le fermier (le cultivateur, le paysan,
l'agriculteur m)
- 22 la fermière (la paysanne)
- 23 la niche à chien m
- 24 le chien de garde f
- 25 la pompe à eau f:
- 26 le cylindre de la pompe
- 27 le bassin de la pompe (l'auge f)
- 28 l'abreuvoir m;
- 29 le wagon-citerne:
- 30 les godets m d'abreuvoir m automatique;

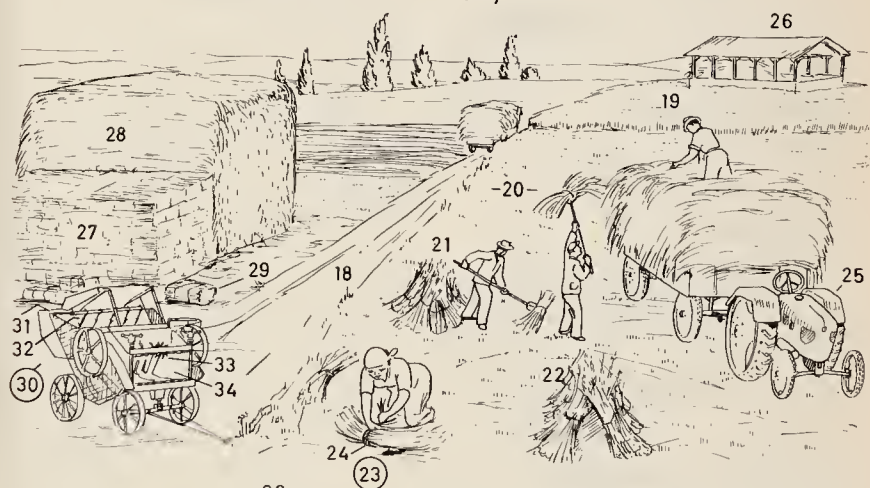


- 31 la fille de ferme *f*
 32 la volaille
 33 la voiture à roues *f* caoutchoutées (la remorque à pneus)
 34 la grange:
 35 le toit de chaume *m*; *anal.* : le toit de roseau *m*
 36 la porte de grange *f*
 37 la lanterne d'écurie *f*
 38 l'aire *f*
 39 le balai de brindilles *f*
 40 le panier (la hotte), un panier d'osier *m*
 41 le râtelier à outils *m*
 42 la lassièrre (le las)
 43 les céréales *f*;
 44 le chariot pour la moisson, un chariot à ridelles *f*
 45 le silo à fourrage *m*
 46 la brouette à fumier *m*

- 47 l'étable *f*; *variétés* : l'écurie *f* pour les chevaux *m*, la porcherie pour les porcs *m*, l'étable pour les vaches *f*, la bergerie pour les moutons *m*, l'étable aux chèvres *f*;
 48 la fenêtre d'étable *f*
 49 la porte à deux parties *f*, une porte d'étable *f*
 50 la lucarne;
 51 le fumier
 52 l'aire *f* du fumier
 53 le chariot à fumier *m*, un chariot à bords *m*
 54 la fosse à purin *m*
 55 la pompe à purin *m*
 56 la tonne à purin *m*
 57 le tonneau à purin *m*
 58 le manège à un cheval:
 59 le bras du manège;
 60 le valet de ferme *f*

65 Agriculture

- 1-46 travaux *m* des champs *m*
(travaux agricoles):
- 1 la jachère
- 2 la borne cadastrale
- 3 la lisière (la limite du champ)
- 4 le champ (la terre)
- 5 l'ouvrier *m* agricole (le journalier)
- 6 la charrue
- 7 la motte
- 8 le sillon
- 9 la pierre extraite du champ
labouré
- 10-12 les semailles *f* (l'emblavage *m*,
l'ensemencement *m*):
- 10 le semeur
- 11 le tablier (le sac) de semeur *m*
(le semoir)
- 12 la graine de semence *f* (les
semences);
- 13 le garde champêtre
- 14 l'engrais *m* chimique (engrais
artificiel); *var.*: engrais potassique,
engrais phosphaté, engrais de
chaux *f*, engrais azoté
- 15 la charretée de fumier *m*
- 16 l'attelage *m* de bœufs *m*
- 17 la campagne
- 18 le chemin vicinal
- 19-24 la moisson (la récolte de blé *m*,
récolte de céréales *f*):
- 19 le champ de céréales *f*; *var.*: champ
de seigle *m*, champ de blé *m*, champ
d'orge *f*, champ d'avoine *f*
- 20 le chaume
- 21 la meulette (le tas de gerbes *f*)
- 22 le gerbier [vingt gerbes] (la
double rangée de gerbes *f*)
- 23 la gerbe:
- 24 le lien de paille *f*;
- 25 le tracteur
- 26 la grange ouverte
- 27 la meule de céréales *f*
- 28 la meule de paille *f*
- 29 la paille comprimée, une balle de
paille *f*
- 30 la presse à paille *f*:
- 31 la gueule de la presse à paille *f*
- 32 le dispositif d'amenée *f*
- 33 l'appareil *m* lieur
- 34 le conduit presseur;
- 35-43 la fenaison; la deuxième récolte:
le regain:
- 35 le pré
- 36 la meule de foin *m*
- 37 le tas de foin *m*
- 38 les perroquets *m* (les fanoirs *m* de
Suède)
- 39 le chevalet à sécher le foin (chevalet
à faner)
- 40 l'andain *m*
- 41 le chariot à foin *m*
- 42 le fanoir (le carcal, le siccateur)
à traverses *f*
- 43 le fanoir (le carcal, le siccateur) en
pyramide *f*;
- 44 le drain
- 45 le canal d'écoulement *m*
- 46 le champ de raves *f*



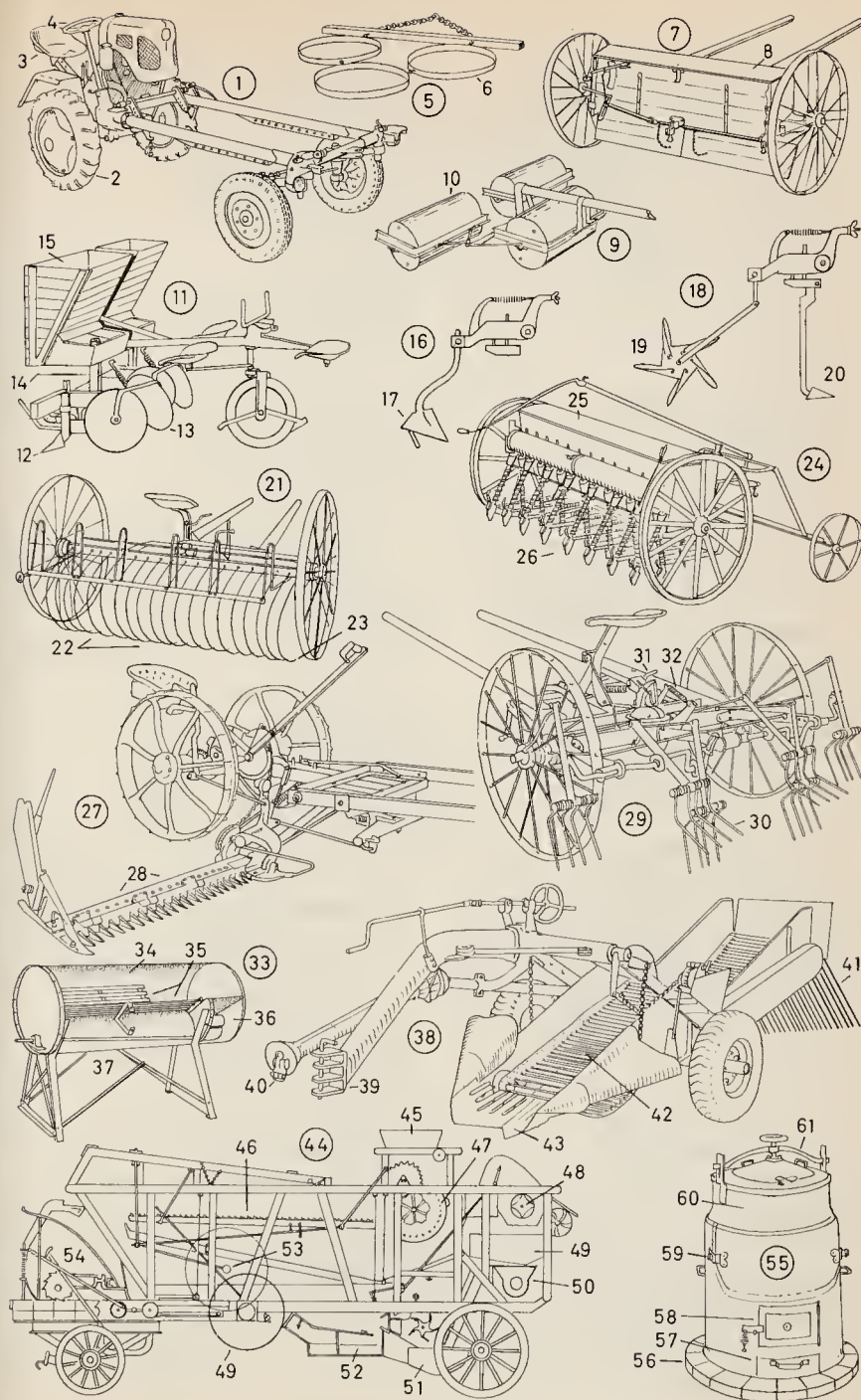
66 Instruments et outils agricoles

- | | |
|---|---|
| 1 la subraclette: | 32 la houe |
| 2 le manche de la houe; | 33 la binette sarcleuse |
| 3 la ratissoire | 34 le broyeur à fourrage <i>m</i> (le coupe-fourrage) |
| 4 le rayonneur butteur (la butteuse): | 35 la fourche arracheuse à betteraves <i>f</i> |
| 5 le soc; | 36 le rouleau cisaillieur (la tondeuse) |
| 6 le croc à pommes <i>f</i> de terre <i>f</i> | 37 le couteau à pied <i>m</i> |
| 7 la fourche à fumier <i>m</i> à trois dents <i>f</i> | 38 le panier à pommes <i>f</i> de terre <i>f</i> , un panier grillagé |
| 8 la fourche à tubercules <i>m</i> (fourche à pommes <i>f</i> de terre <i>f</i>) | 39 le semoir mécanique à bras <i>m</i> , un semoir pour le trèfle |
| 9 la bêche | |
| 10 le croc à fumier <i>m</i> | |
| 11 la fourche à foin <i>m</i> à quatre dents <i>f</i> | |
| 12 la faux: | |
| 13 la lame de faux <i>f</i> | |
| 14 le tranchant | |
| 15 le talon de faux <i>f</i> | |
| 16 la potence | |
| 17 le manche de faux <i>f</i> ; | |
| 18 le couvre-lame (la gaine de protection <i>f</i>) | |
| 19 la pierre à faux <i>f</i> (pierre à aiguiser) | |
| 20 le coffre | |
| 21 le marteau à battre les faux <i>f</i> : | |
| 22 la panne du marteau; | |
| 23 l'enclumette <i>f</i> à battre les faux <i>f</i> (le chaploir) | |
| 24 la griffe à pommes <i>f</i> de terre <i>f</i> | |
| 25 la faucille | |
| 26 le panier à plants <i>m</i> | |
| 27 le fléau: | |
| 28 le battoir | |
| 29 le manche du fléau; | |
| 30 la fourche à bêcher | |
| 31 le râteau à bras <i>m</i> (râteau à faner, râteau à foin <i>m</i>) | |

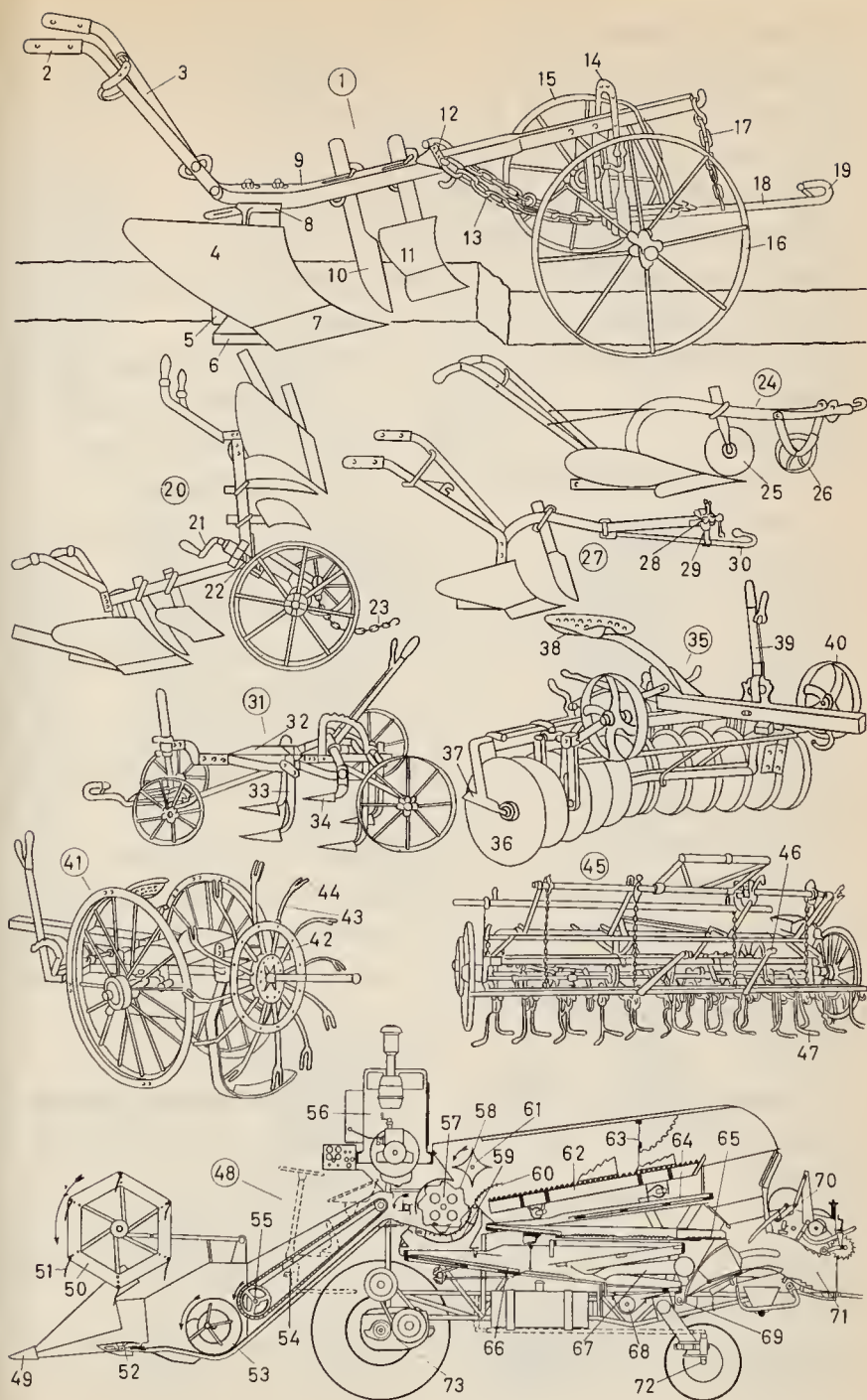


67 Machines agricoles I

- 1 le tracteur universel, un tracteur-porteur:
- 2 le pneu profilé tout-terrain
- 3 le siège élastique
- 4 le volant;
- 5 le traînoir (le traîneau):
- 6 le cercle de traînoir brise-mottes;
- 7 l'épandeur *m* d'engrais *m*; *anal.*: le semoir à la volée:
- 8 le caisson d'épandage *m*;
- 9 le rouleau agricole:
- 10 le rouleau;
- 11 la planteuse de pommes *f* de terre:
- 12 la rasette
- 13 le disque butteur
- 14 la glissière de pommes *f* de terre
- 15 la hotte de pommes *f* de terre;
- 16 le buttoir:
- 17 le soc de buttage *m*;
- 18 la machine à faire les poquets *m*:
- 19 le plantoir circulaire (la roue à cuillères *f*)
- 20 le versoir;
- 21 le râteau faneur:
- 22 le râteau courbe
- 23 la dent de râteau *m*;
- 24 le semoir mécanique (semoir en ligne *f*):
- 25 le caisson de semence *f*
- 26 les coutres *m* rayonneurs;
- 27 la faucheuse:
- 28 les lames *f* de fauchage *m*;
- 29 la faneuse:
- 30 la fourche à faner (la foine, la foinette, la fouine)
- 31 le frein à pédale *f* blocable
- 32 le ressort à boudin *m*;
- 33 le décrotteur [de betteraves *f*] à lame *f*:
- 34 la boîte d'alimentation *f* de betteraves *f*
- 35 la grille de nettoyage *m*
- 36 le tambour de coupe *f*
- 37 le tambour de nettoyage *m*;
- 38 l'arracheuse *f* à crible *m* convoyeur, une arracheuse de pommes *f* de terre *f*;
var.: arracheuse de betteraves *f*:
- 39 la tête de remorquage *m*
- 40 le branchement de la prise de force *f*
- 41 la glissière
- 42 le crible convoyeur
- 43 le soc d'arrachage *m*;
- 44 la batteuse:
- 45 l'engreneur *m* automatique
- 46 le secoueur
- 47 le batteur
- 48 l'ébarbeur *m*
- 49 la nettoyeuse (le tarare)
- 50 le cylindre de triage *m*
- 51 l'élévateur *m*
- 52 l'évacuation *f* des déchets *m*
- 53 l'arbre *m* de la table de secouage *m*
- 54 la presse à paille *f*;
- 55 l'étuve *f* à fourrage *m*:
- 56 le socle
- 57 le cendrier
- 58 le portillon du foyer
- 59 le dispositif à bascule *f*
- 60 la chaudière basculante
- 61 la traverse de blocage *m* à came *f*



- 1-34 charrues *f*;
- 1 la charrue à avant-train *m*, une charrue à un corps *m* (charrue monosoc);
variétés : charrue à avant-train, charrue araire à sabot *m* (charrue brabantonne), charrue réversible, charrue à butter;
- 2 la poignée
- 3 le mancheron
- 4-8 le corps de la charrue:
- 4 le versoir
- 5 le talon
- 6 la semelle
- 7 le soc
- 8 le montant (l'étauçon *m*);
- 9 le timon (la perche, la flèche, l'age *m*)
- 10 le coutre
- 11 la rasette
- 12 la traverse d'attelage *m* pour le guidage automatique des chaînes *f* d'attelage *m*
- 13 la chaîne d'attelage *m* (chaîne-guide)
- 14-19 l'avant-train *m*:
- 14 l'étrier *m* (la travée, le joug)
- 15 la roue de support *m*
- 16 la roue de sillon *m*
- 17 la chaîne de crochet *m* de traction *f*
- 18 la barre de traction *f*
- 19 le crochet de traction *f*;
- 20 la charrue-balance (charrue *f* à bascule *f*):
- 21 la manivelle
- 22 le pivot
- 23 la chaîne de traction *f*;
- 24 la charrue araire:
- 25 le coutre circulaire (coutre à disque *m*)
- 26 la roue support;
- 27 la charrue araire:
- 28 le régulateur de traction *f*
- 29 le dispositif de réglage *m*
- 30 la barre de traction *f*;
- 31 le cultivateur:
- 32 le châssis
- 33 le support de soc *m*
- 34 le cœur;
- 35 le pulvériseur à disques *m*, une herse:
- 36 le disque de herse *f*
- 37 le racloir
- 38 le siège monté sur lame *f*
- 39 le levier de manœuvre *f*
- 40 la roue de transport *f* relevée;
- 41 l'arracheur *m* de pommes *f* de terre *f* (le fouilleur rotatif):
- 42 la roue porte-fourches
- 43 la tige de fourche *f*
- 44 la fourche;
- 45 la bineuse:
- 46 le manche de commande *f*
- 47 la lame;
- 48 la moissonneuse-batteuse {section longitudinale}:
- 49 le diviseur de chaumes *m*
- 50 le rabatteur
- 51 la dent réglable
- 52 le dispositif de coupe *f* (la barre *f* de coupe *f*) et le releveur d'épis *m*
- 53 la vis sans fin *f* d'amenée *f*
- 54 la direction
- 55 le dispositif d'avancement *m* (le tablier élévateur)
- 56 le moteur
- 57 le batteur
- 58 la batte
- 59 le contre-batteur
- 60 la grille-panier
- 61 le tambour de guidage *m* de la paille
- 62 le secoueur de paille *f*
- 63 l'écran *m* de toile *f*
- 64 le collecteur de retour *m*
- 65 le crible de menues pailles *f*
- 66 le collecteur
- 67 la buse de tuyère *f* d'aspiration *f* [premier nettoyage *m*]
- 68 la vis sans fin *f* vers l'ébarbeur *m* [deuxième nettoyage *m*]
- 69 la vis sans fin *f* de releveur *m* d'épis *m*
- 70 l'éjecteur *m* de paille *f*
- 71 la presse à paille *f*
- 72 l'essieu *m* de direction *f*
- 73 la transmission



1-45 produits *m* de la terre,

- 1-37 les céréales *f* (les grains *m*),
 - 1 le seigle (le blé, la céréale panifiable, en Allemagne du Nord: le seigle, en Allemagne du Sud: le froment, en Suède et Norvège: l'orge *f*, en Écosse: l'avoine *f*, en Italie et en Amérique du Nord: le maïs, en Chine: le riz):
 - 2 l'épi *m*
 - 3 l'épillet *m*
 - 4 l'ergot *m*, un grain parasité par un champignon;
 - 5 la tige tallée:
 - 6 la paille
 - 7 le nœud
 - 8 la feuille
 - 9 la gaine;
 - 10 l'épillet *m*:
 - 11 la glumelle inférieure
 - 12 la barbe (l'arête *f*)
 - 13 le grain (le caryopse);
 - 14 le grain germé (la plantule):
 - 15 le grain [contenant l'albumen *m*]
 - 16 l'embryon *m* (le germe)
 - 17 la racine
 - 18 les poils *m* absorbants;
 - 19 la feuille de blé *m*:
 - 20 le limbe
 - 21 la gaine
 - 22 la ligule;
 - 23 le blé (le froment)
 - 24 l'épeautre *m* (le blé à grains *m* vêtus):
 - 25 le grain de blé *m* (le caryopse); *non mûri*: le grain vert des potages *m*;
 - 26 l'orge *f*
 - 27 l'avoine *f*
 - 28 le millet
 - 29 le riz:
 - 30 le grain de riz *m* [*non décortiqué*: le paddy];
 - 31 le maïs (le blé d'Espagne, blé de Turquie; *variétés*: le popcorn, maïs dent-de-cheval, maïs à gousse *f*, maïs tendre:
 - 32 l'épi *m* femelle *f* (le spadice)
 - 33 les spathes *f*
 - 34 les stigmates *m* (la barbe)
 - 35 l'inflorescence *f* mâle (la grappe d'épillets *m*);
 - 36 l'épi *m* de maïs *m*
 - 37 le fruit (le grain de maïs *m*, le caryopse);
 - 38-45 les cultures *f* sarclées,
 - 38 la pomme de terre, un tubercule; *formes*: ronde, ovale, plate, longue, en haricot *m*; *couleurs*: blanche, jaune, rouge, violette:
 - 39 le tubercule mère
 - 40 le tubercule (la pomme de terre)
 - 41 la feuille de pomme *f* de terre *f*
 - 42 la fleur
 - 43 le fruit non comestible;
 - 44 la betterave à sucre *m*, une betterave:
 - 45 la racine pivotante



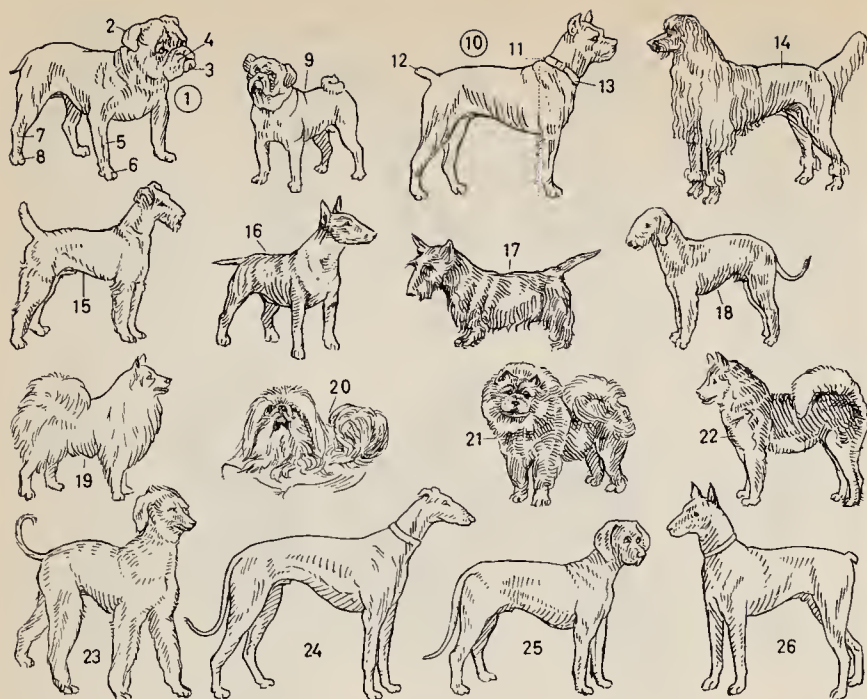
70 Plantes fourragères

1-28 plantes *f* fourragères :

- 1 le trèfle rouge (trèfle des prés *m*)
- 2 le trèfle blanc (trèfle rampant)
- 3 le trèfle hybride
- 4 le trèfle incarnat (trèfle du Roussillon) :
- 5 le trèfle à quatre feuilles *f* (le porte-bonheur) ;
- 6 l'anthyllide *f* (la vulnéraire, le trèfle jaune) :
- 7 la fleur de trèfle *m*
- 8 le péricarpe ;
- 9 la luzerne
- 10 le sainfoin (l'esparcette *f*)
- 11 le pied- d'oiseau *m* (la serradelle), un ornithope
- 12 la spergule (l'espargoute *f*)
- 13 la consoude officinale :
- 14 la fleur ;
- 15 la fève des marais *m* ; *anal.* : la féverolle ;
- 16 la gousse ;
- 17 le lupin (lupin jaune)
- 18 la vesce (vesce cultivée)
- 19 la gesse (le pois chiche, la jarosse, le pois cassé)
- 20 le sarrasin (le blé noir)
- 21 la betterave fourragère
- 22 le fromental (l'avoine *f* élevée) :
- 23 l'épillet *m* ;
- 24 la fétuque des prés *m*, une fétuque
- 25 le dactyle (le dactyle pelotonné)
- 26 l'amourette *f* (la langue de femme *f*, la brize)
- 27 le vulpin (la queue- de- renard)
- 28 la pimprenelle

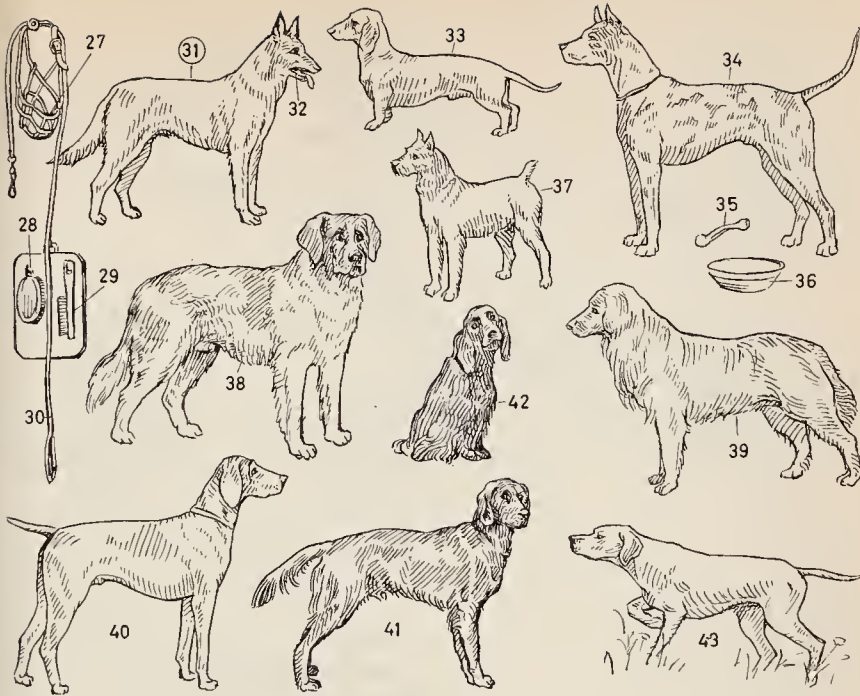


71 Races de chiens



- 1 le bouledogue:
- 2 l'oreille fpendante
- 3 la gueule (le museau)
- 4 le mufle
- 5 la jambe avant
- 6 la patte de devant
- 7 la jambe postérieure
- 8 la patte de derrière;
- 9 le carlin (le mopse)
- 10 le boxer:
- 11 le garrot
- 12 la queue de chien *m*, une queue tronquée;
- 13 le collier de chien *m*
- 14 le caniche; *analogue et plus petit*: le petit barbet (le barbichon, le caniche nain)

- 15-18 terriers *m*:
- 15 le fox-terrier (le fox à poil *m* dur, le fox)
- 16 le bull-terrier
- 17 le scottish-terrier
- 18 le bedlington (le griffon);
- 19 le loulou
- 20 le pékinois
- 21 le chow-chow
- 22 le chien esquimau
- 23 le lévrier afghan
- 24 le lévrier
- 25 le chien courant (le limier, le pointer)
- 26 le dobermann
- 27-30 l'équipement *m* du chien:
- 27 la muselière
- 28 la brosse à chien *m*



29 le peigne à chien *m*

30 la laisse;

31 le berger allemand, un chien de garde *f* et de police *f*;

32 les babines *f*;

33 le basset teckel (basset allemand), un dachshund

34 le dogue danois

35 l'os *m*

36 l'écuelle *f*

37 le griffon ratier

38 le Saint-Bernard

39 le terre-neuve

40-43 chiens *m* de chasse *f*:

40 le chien d'arrêt *m* (le braque allemand)

41 le setter, un chien d'arrêt *m*

42 l'épagneul *m* allemand

43 le pointer, un chien d'arrêt *m*

72 Cheval I

1-6 l'équitation *f* (la haute école) :

- 1 le piaffement
- 2 le pas d'école *f*
- 3 le passage
- 4 la cabrade
- 5 la cabriole (le saut de mouton *m*)
- 6 la courbette;

7-25 le harnais (le harnachement),

- 7-13 et 25 le harnais (la bride),
- 7-11 le harnachement de tête *f*:
- 7 la muserolle
- 8 le montant
- 9 le frontal
- 10 la têtère
- 11 le sous-gorge;
- 12 la gourmette
- 13 le mors;
- 14 le crochet d'attelle *f*
- 15 le collier
- 16 la garniture du collier
- 17 la sellette (la dossière)
- 18 la sous-ventrière
- 19 le contre-sanglon porte-trait
- 20 la chaîne de flèche *f*
- 21 le timon (la flèche)
- 22 le trait
- 23 la ventrière de secours *m*
- 24 la bricole
- 25 la rêne (la guide);

26-36 le harnachement de poitrail *m*:

- 26 l'œillère *f*
- 27 l'anneau *m* de recul *m*

28 la poitrinière

29 la fourche du surcol

30 le surdos

31 la sellette

32 la longe de la croupière

33 la rêne (la guide)

34 la croupière

35 le trait

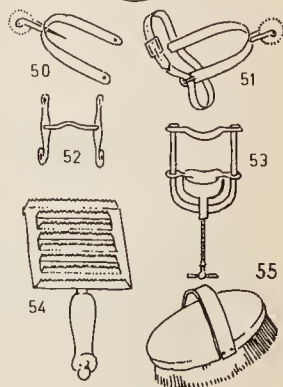
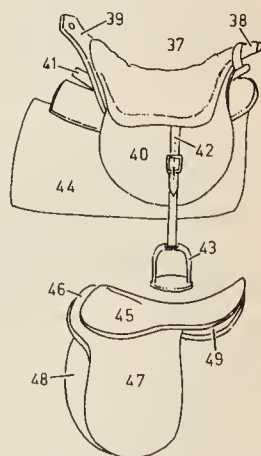
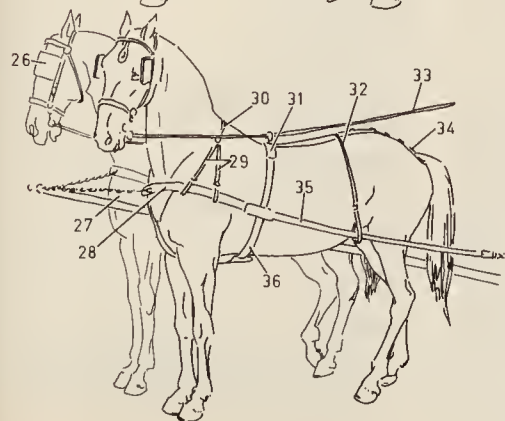
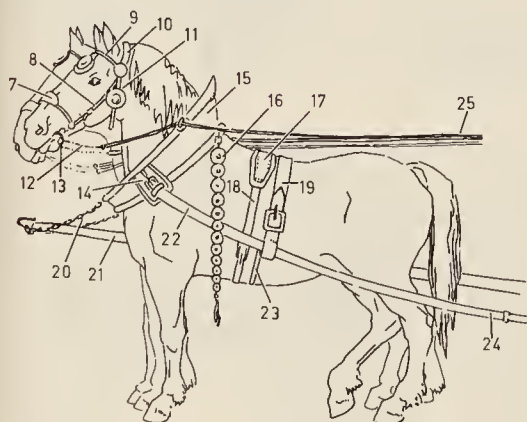
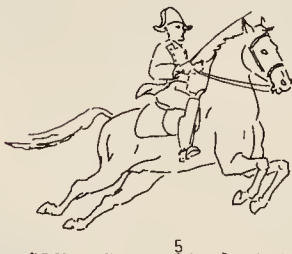
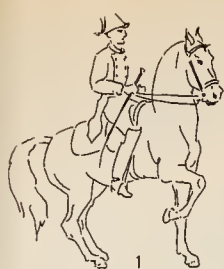
36 la sous-ventrière;

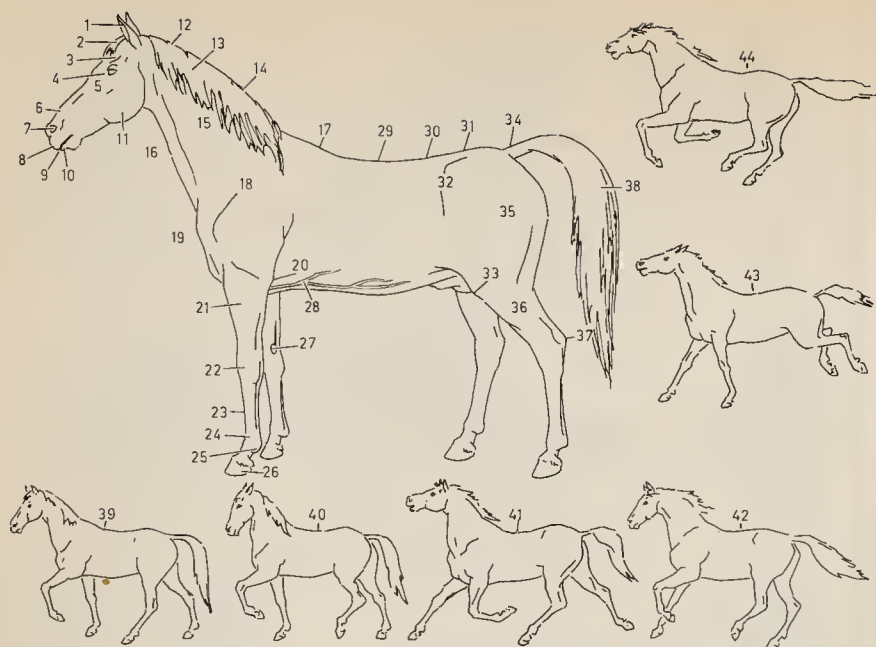
37-49 les selles d'équitation *f*,

- 37-44 la selle d'armes *f* (selle hongroise):
- 37 le siège
- 38 l'arçon *m* d'avant
- 39 l'arçon *m* d'arrière
- 40 le quartier
- 41 les bandes *f* d'arçon *m*
- 42 l'étrivière *f*
- 43 l'étrier *m*
- 44 la couverture de selle *f*;
- 45-49 la selle de chasse *f* (selle anglaise):
- 45 le siège
- 46 le pommeau
- 47 le quartier
- 48 le faux quartier
- 49 le trousséquin;

50 et 51 les éperons *m*:

- 50 l'éperon *m* à pointe *f*
- 51 l'éperon *m* à la chevalière;
- 52 le mors
- 53 le pas d'âne *m*
- 54 l'étrille *f*
- 55 la brosse de pansage *m*





1-38 l'aspect *m*

du cheval,

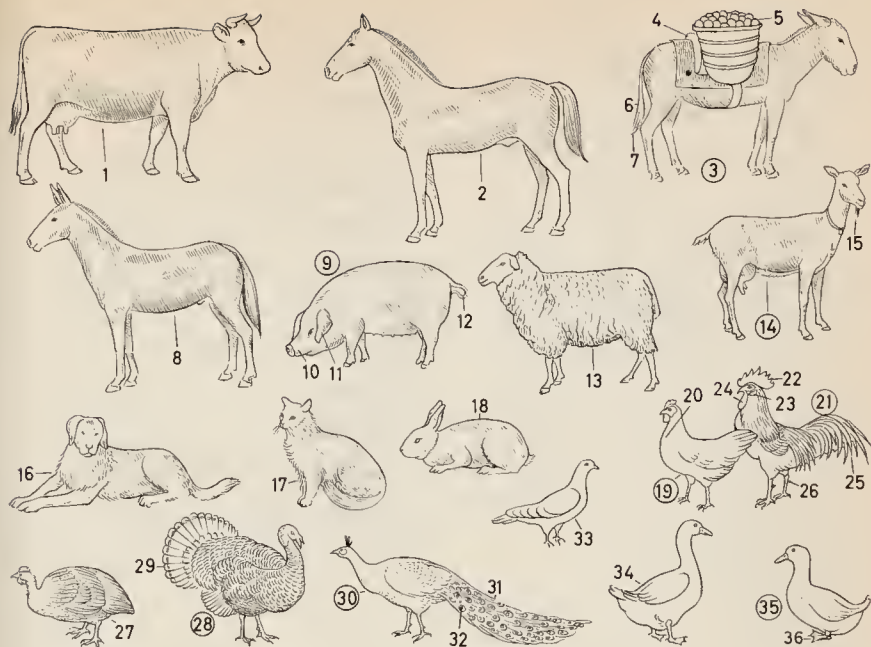
1-11 la tête (la tête du cheval):

- 1 l'oreille *f*
- 2 le toupet
- 3 le front
- 4 l'œil *m*
- 5 la face
- 6-10 le museau:
- 6 le chanfrein
- 7 le naseau
- 8 la lèvre supérieure
- 9 la bouche
- 10 la lèvre inférieure;
- 11 la ganache;
- 12 l'encolure *f*
- 13 la crinière (la crinière du cheval)
- 14 le cou (le cou du cheval)
- 15 le côté du cou
- 16 la gorge
- 17 le garrot
- 18-27 le train avant:
- 18 l'épaule *f*
- 19 le poitrail
- 20 le coude
- 21 l'avant-bras *m*
- 22-26 la jambe avant:

- 22 le genou
- 23 le canon
- 24 le boulet
- 25 le paturon
- 26 le sabot;
- 27 la châtaigne du cheval, un durillon;
- 28 la veine thoracique externe
- 29 le dos (l'échine *f*) du cheval
- 30 les reins *m*
- 31 la croupe
- 32 la hanche
- 33-37 l'arrière-main *f*:
- 33 le grasset
- 34 la base de la queue
- 35-37 le train arrière:
- 35 la cuisse
- 36 la jambe
- 37 le jarret;
- 38 la queue (la queue du cheval);

39-44 les allures *f*:

- 39 le pas
- 40 l'amble *m*
- 41 le trot
- 42 le galop
- 43 et 44 le galop forcé (le pas de charge *f*):
- 43 à la pose des pieds *m* avants
- 44 à la levée des quatre fets *m*



Abr.: *m* = mâle; *cb* = châtré;

f = femelle; *p* = le petit

1 et 2 le gros bétail:

1 le boviné, une bête à cornes *f*, un ruminant; *m* le taureau; *cb* le bœuf; *f* la vache; *p* le veau

2 le cheval; *m* cheval entier (l'étalon *m*); *cb* le hongre; *f* la jument; *p* le poulain (la pouliche);

3 l'âne *m*:

4 le bât

5 la charge

6 la queue

7 la houppe de la queue;

8 le mulet (le croisement d'un âne et d'une jument)

9 le cochon, un suidé artiodactyle; *m* le verroat; *f* la truie; *p* le goret:

10 le groin

11 l'oreille *f*

12 la queue en trompette *f*;

13 le mouton; *m* le bélier, *cb* le mouton, *f* la brebis; *p* l'agneau *m*

14 le bouc (la chèvre):

15 la barbe;

16 le chien, ici un chien berger; *m* le chien, *f* la chienne, *p* le chiot

17 le chat, un chat angora; *m* le matou

18-36 la basse-cour:

18 le lapin; *m* le bouquin; *f* la lapine

19-36 la volaille,

19-26 le poulet,

19 la poule:

20 le jabot;

21 le coq; *cb* le chapon:

22 la crête

23 l'oreillon *m*

24 le barbillon

25 les faucilles *f* de la queue

26 l'ergot *m*;

27 la pintade

28 *m* le dindon; *f* la dinde:

29 la roue;

30 le paon:

31 la plume de paon *m*

32 l'ocellation *f* (l'œil *m* de paon *m*);

33 le pigeon; *m* le pigeon; *f* la pigeonne

34 l'oie *f*; *m* le jars; *p* l'oison *m*

35 *m* le canard; *f* la cane; *p* le caneton:

36 la palmure

75 Aviculture

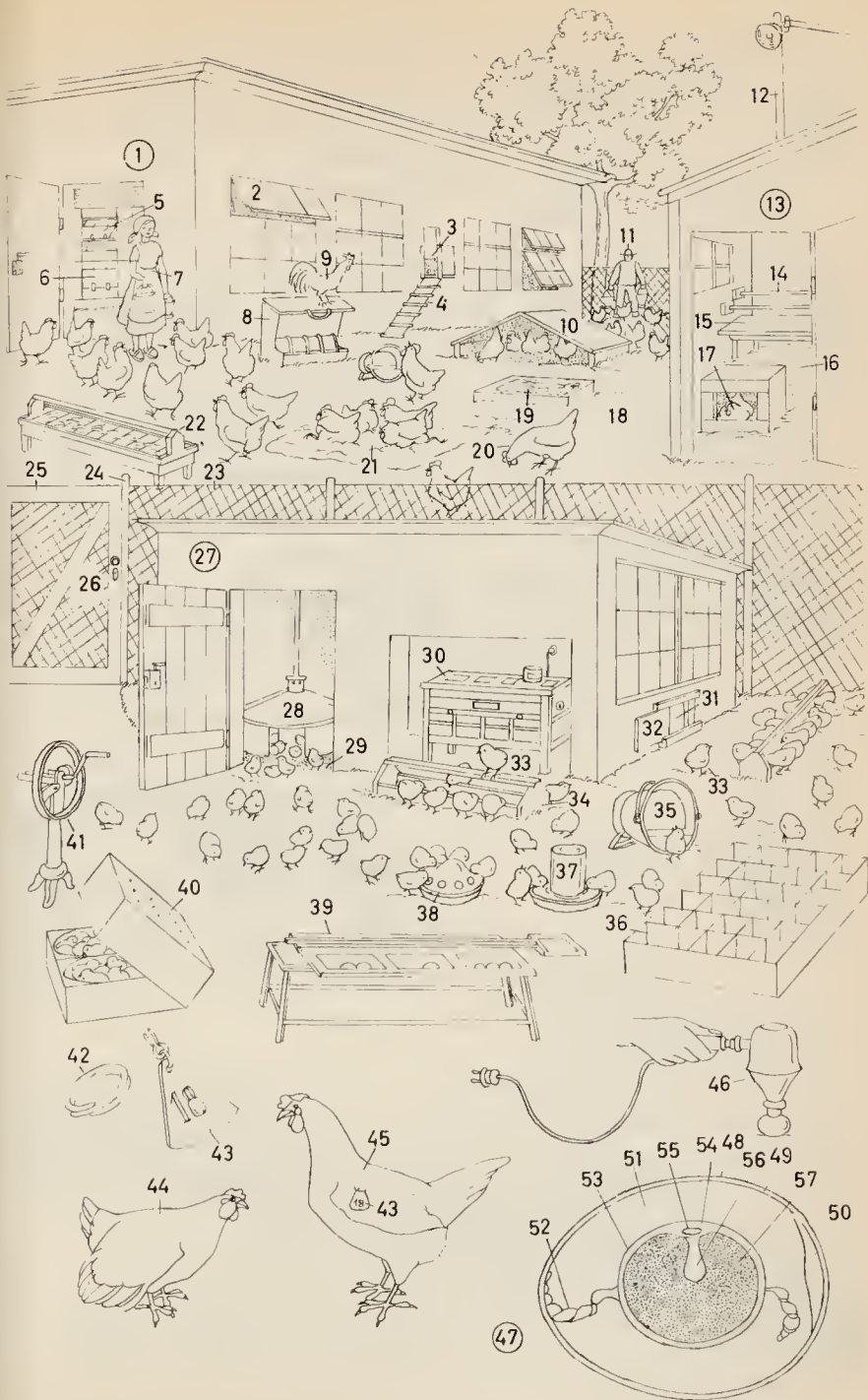
1-46 l'élevage *m* des poules *f*,

- 1 le poulailler pour la ponte :
- 2 la fenêtre à rabat *m*
- 3 le guichet à poules *f*
- 4 la rampe
- 5 la trappe à œufs *m*
- 6 le nid à poules *f*;
- 7 l'avicultrice *f*
- 8 la trémie automatique
- 9 le coq
- 10 le toit protégeant du soleil
- 11 l'aviculteur *m*
- 12 le mât d'éclairage *m*
- 13 le poulailler :
- 14 le perchoir
- 15 le crottoir
- 16 la litière ;
- 17 la poule-couveuse
- 18 la cour aux poules *f*
- 19 le silo à fourrage *m* vert
- 20 la poule
- 21 le tas de sable *m*
- 22 la mangeoire à graines *f*
- 23 le grillage
- 24 le poteau du grillage
- 25 la porte grillagée
- 26 la fermeture automatique de la porte
- 27 la couveuse :
- 28 la couveuse artificielle
- 29 la litière aux poussins *m*
- 30 le couvoir
- 31 la glissière
- 32 la coulisse ;
- 33 le poussin

- 34 la mangeoire à poussins *m*
- 35 le seau
- 36 la boîte à œufs *m*
- 37 l'abreuvoir *m* à poussins *m*
- 38 la mangeoire couverte à poussins *m*
- 39 la trieuse à œufs *m* et le pèse-œuf
- 40 la boîte pour l'expédition *f* des poussins *m*
- 41 le couperet à verdure *f*
- 42 la bague
- 43 la marque
- 44 le poulet nain (poulet de Bantam)
- 45 la poule pondeuse
- 46 la lampe à mirer les œufs *m* ;

47 l'œuf *m* :

- 48 la coquille, un tégument d'œuf *m*
- 49 la membrane coquillière
- 50 la poche d'air *m* (la chambre à air)
- 51 le blanc d'œuf *m* (l'albumen *m*)
- 52 la chalaze
- 53 la membrane vitelline
- 54 la vésicule germinative
- 55 le germe
- 56 le sac amniotique
- 57 le jaune (le vitellus)



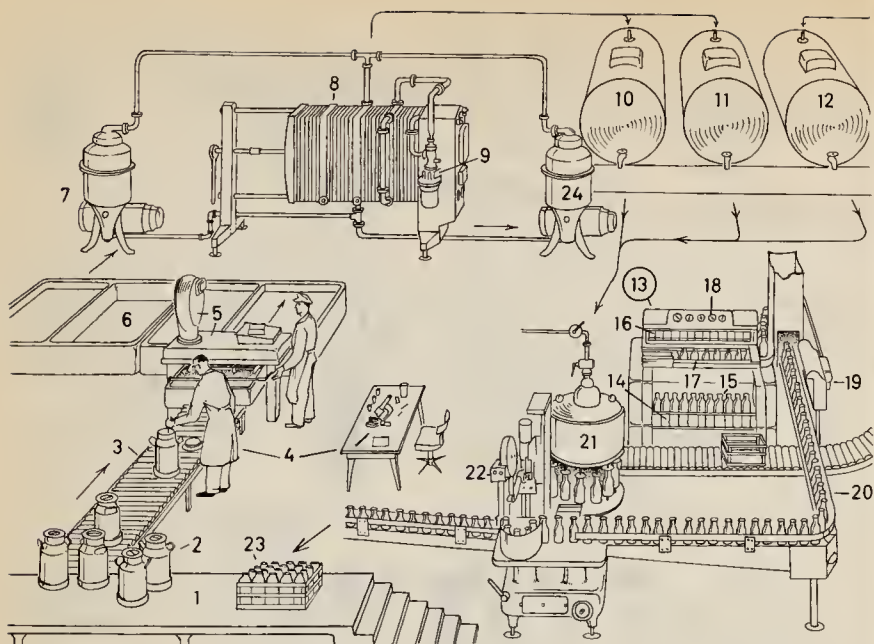
1-16 l'écurie *f*:

- 1 la lampe d'écurie *f*, une lampe portative
- 2 le râtelier
- 3 la mangeoire
- 4 la chaîne d'attache *f*
- 5 le cheval
- 6 le collier de cheval *m*
- 7 le box (la stalle)
- 8 le crottin de cheval *m*
- 9 la botte de paille *f*
- 10 le valet d'écurie *f* (le garçon d'écurie)
- 11 le joug à seaux *m* d'eau *f*
- 12 la litière de paille *f*
- 13 la fourche à paille *f*
- 14 le bat-flanc
- 15 le vétérinaire
- 16 la lampe tempête, une lampe à pétrole *m*;

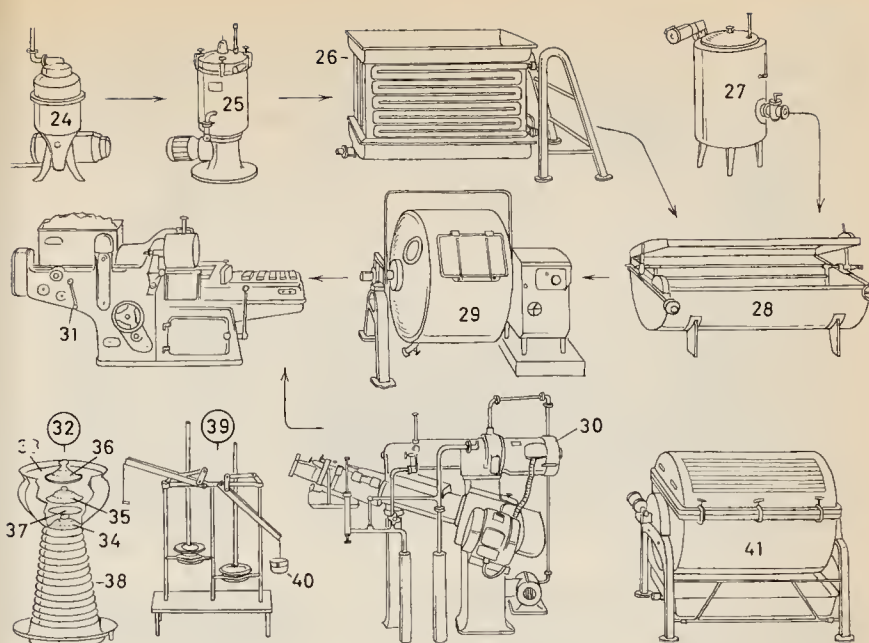
17-38 l'étable *f*:

- 17 la vachère
- 18 la vache:
- 19 le pis
- 20 le trayon (la mamelle);
- 21 la rigole à purin *m*
- 22 la bouse de vache *f*, un excrément
- 23-29 la trayeuse électrique:
- 23 la téterelle en caoutchouc *m*
(téterelle avec tube *m* à lait *m*
et à air *m*)
- 24 le collecteur de lait *m*
- 25 la membrane pulsante
- 26 le seau à traire
- 27 le moteur

- 28 la pompe à vide *m*
- 29 l'indicateur *m* de vide *m*;
- 30 le passage d'évacuation *f* du fumier
- 31 la chaîne
- 32 la mangeoire
- 33 le passage pour affourager
- 34 le bidon à lait *m*
- 35 l'abreuvoir *m* automatique:
- 36 le bassin de l'abreuvoir *m*
- 37 le rabat de l'abreuvoir *m*;
- 38 la corne de la vache;
- 39-47 la porcherie:
- 39 la stalle aux porcelets *m*
- 40 le porcelet
- 41 l'étable *f* à cochons *m*
- 42 la truie
- 43 l'auge *f*
- 44 l'écoulement *m* du purin
- 45 l'égout *m* du purin
- 46 la porte de communication *f*
des porcelets *m*
- 47 la brouette à fumier *m*, une brouette



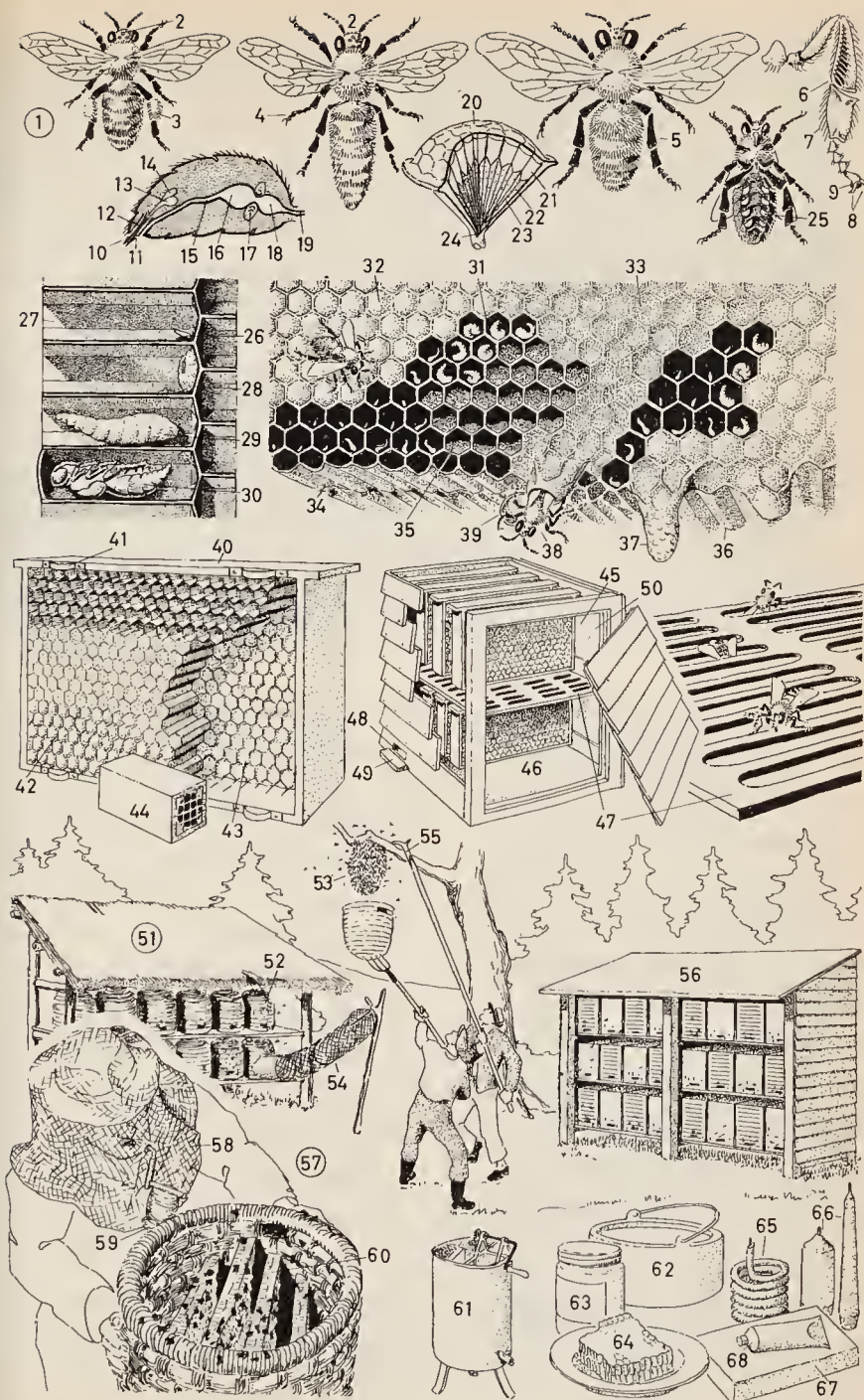
- | | |
|--|--|
| 1 la rampe de réception <i>f</i> | 12 le réservoir à babeurre <i>m</i> ; |
| 2 le bidon de lait <i>m</i> | 13-22 l'installation <i>f</i> entièrement |
| 3 le convoyeur à rouleaux <i>m</i> pour | automatique de rinçage <i>m</i> , de rem- |
| les bidons <i>m</i> | plissage <i>m</i> et de capsulage <i>m</i> des |
| 4 le contrôle à la réception | bouteilles <i>f</i> , |
| 5 la balance pèse-lait à voyant <i>m</i> | 13 la nettoyeuse mécanique des |
| lumineux | bouteilles <i>f</i> : |
| 6 le bac collecteur de lait <i>m</i> | 14 le plateau porte-bouteilles |
| 7 le séparateur d'épuration <i>f</i> | 15 les bouteilles <i>f</i> à nettoyer |
| 8 le réchauffeur à plaques <i>f</i> | 16 le panier à bouteilles <i>f</i> |
| 9 le thermostat | 17 le convoyeur |
| 10-12 les réservoirs <i>m</i> de stockage <i>m</i> | des bouteilles <i>f</i> nettoyées |
| du lait: | 18 le tableau de commande <i>f</i> (la ro- |
| 10 le réservoir à lait <i>m</i> de consomma- | binetterie de température <i>f</i> et de |
| tion <i>f</i> | pression <i>f</i>); |
| 11 le réservoir à petit-lait <i>m</i> | |

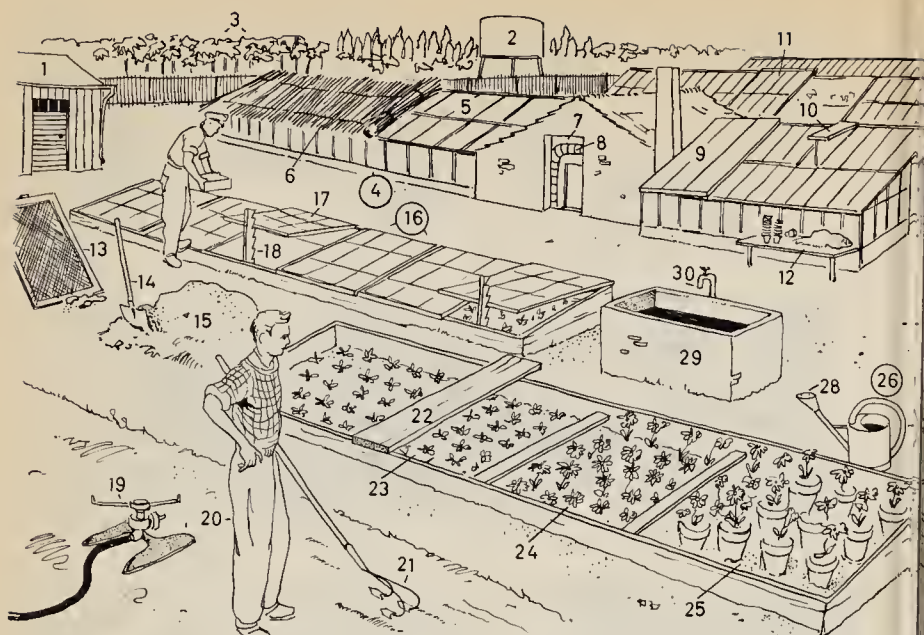


- 19 l'installation *f* de contrôle *m* par transparence *f*
 20 la bande transporteuse de bouteilles *f*
 21 la remplisseuse mécanique des bouteilles *f*
 22 la capsuleuse;
 23 le casier à bouteilles *f* de lait *m*
 24 l'écumeuse *f*
 25 l'écumeuse *f* centrifuge chauffante
 26 le refroidisseur de crème *f*, un refroidisseur compact
 27 l'appareil *m* d'acidification *f*
 28 le bac de fermentation *f* de la crème
 29 la baratteuse de crème *f* acide

- 30 la baratteuse de crème *f* douce
 31 la machine à mettre en pains *m* et à emballer le beurre
 32 le refroidisseur de lait *m* frais:
 33 la baignoire d'entrée *f* [en coupe]
 34 la passoire fine
 35 la passoire moyenne
 36 la passoire à gros trous *m*
 37 le disque filtrant en ouate *f*
 38 le corps du refroidisseur;
 39 la presse à fromage *m* à balancier *m*:
 40 les poids *m*;
 41 l'appareil *m* à caillebotte *f*

- 1-25 l'abeille *f* (la mouche à miel *m*),
- 1,4 et 5 les catégories *f* (les classes *f*) des abeilles *f*,
- 1 l'ouvrière *f* (le neutre *m*):
- 2 les trois ocelles *f* (les yeux *m* simples)
- 3 la culotte (le pollen recueilli);
- 4 la reine (la mère)
- 5 le faux bourdon (le mâle);
- 6-9 la patte postérieure gauche d'une ouvrière:
- 6 la corbeille à pollen *m*
- 7 la brosse
- 8 la griffe double
- 9 la ventouse adhésive (le pulvillus);
- 10-19 l'abdomen *m* de l'ouvrière *f*,
- 10-14 l'appareil *m* vulnérant:
- 10 la barbelure
- 11 le dard (l'aiguillon *m*)
- 12 la gaine de l'aiguillon *m*
- 13 le réservoir à venin *m* (la vésicule à venin *m*)
- 14 la glande à venin *m*;
- 15-19 le tube digestif:
- 15 l'intestin *m*
- 16 l'estomac *m*
- 17 le sphincter
- 18 le jabot
- 19 l'œsophage *m*;
- 20-24 l'œil *m* à facettes *f* (œil composé):
- 20 la facette
- 21 le cristallin
- 22 la zone sensorielle (les cellules *f* rétinienne)
- 23 le filet (la fibre) du nerf optique
- 24 le nerf optique;
- 25 les squames *f* de cire *f* (les plaques *f* cilières);
- 26-30 l'alvéole *m* (la cellule de l'abeille *f*):
- 26 l'œuf *m*
- 27 l'alvéole *m* avec œuf *m* pondu
- 28 la jeune larve
- 29 la larve
- 30 la nymphe;
- 31-43 le rayon (le gâteau):
- 31 l'alvéole *m* à couvain *m*
- 32 l'alvéole *m* operculé avec nymphe *f*
- 33 l'alvéole *m* à miel *m* operculé
- 34 les alvéoles *m* d'ouvrières *f*
- 35 les alvéoles *m* à réserve de pollen *m*
- 36 les alvéoles *m* de mâles *m*
- 37 la cellule de reine mère *f* (la loge de la reine)
- 38 la nouvelle reine sortant de sa cellule
- 39 l'opercule *m*
- 40 le cadre
- 41 la patte d'écartement *m*
- 42 le rayon artificiel
- 43 le fond de cire *f* gaufrée;
- 44 la boîte servant à l'expédition *f* de la reine
- 45-50 la ruche (la caisse à cadres *m* verticaux, la housse):
- 45 le magasin à miel *m* avec les rayons *m* à miel
- 46 le compartiment réservé à la ponte avec les rayons *m* à couvain *m*
- 47 la grille de séparation *f*
- 48 le trou de vol *m*
- 49 la planche de vol *m*
- 50 la fenêtre;
- 51 le rucher d'ancien modèle *m*;
- 52 la ruche en paille *f*;
- 53 l'essaim *m* d'abeilles *f*
- 54 le filet à essaim *m*
- 55 le croc
- 56 le rucher moderne
- 57 l'apiculteur *m*:
- 58 le voile d'apiculteur *m*
- 59 la pipe d'apiculteur *m* (l'enfumeur *m*);
- 60 le rayon naturel
- 61 l'extracteur *m* centrifuge
- 62 et 63 le miel expulsé des rayons *m* par force *f* centrifuge:
- 62 le récipient à miel *m*
- 63 le pot à miel *m* en verre *m* (le bocal à miel);
- 64 le miel en rayon *m*
- 65 le rat-de-cave *f*
- 66 la chandelle de cire *f* (la bougie de cire)
- 67 la cire d'abeilles *f*
- 68 la pommade anti-venimeuse





1-51 l'entreprise *f* maraîchère

(l'entreprise horticole) :

1 la remise à outils *m*

2 le réservoir d'eau *f* (réservoir surélevé)

3 la pépinière

4 la serre chaude (la forcerie) :

5 le toit vitré

6 le paillason

7 la chaufferie (la salle de chauffe *f*)

8 le tuyau de chauffage *m*

9 la planche de recouvrement *m*

10 la fenêtre d'aération *f* (le panneau à tabatière *f*)

11 le panneau d'aération *f* coulissant ;

12 la table à empoter

13 le crible à bêche *f* (le crible à terreau *m*, le tamis)

14 la pelle à terreau *m*

15 le tas de terre *f* (le compost, la terre végétale, le terreau)

16 la couche à fumier *m* (couche chaude) :

17 le châssis de couche *f*

18 la crémaillère ;

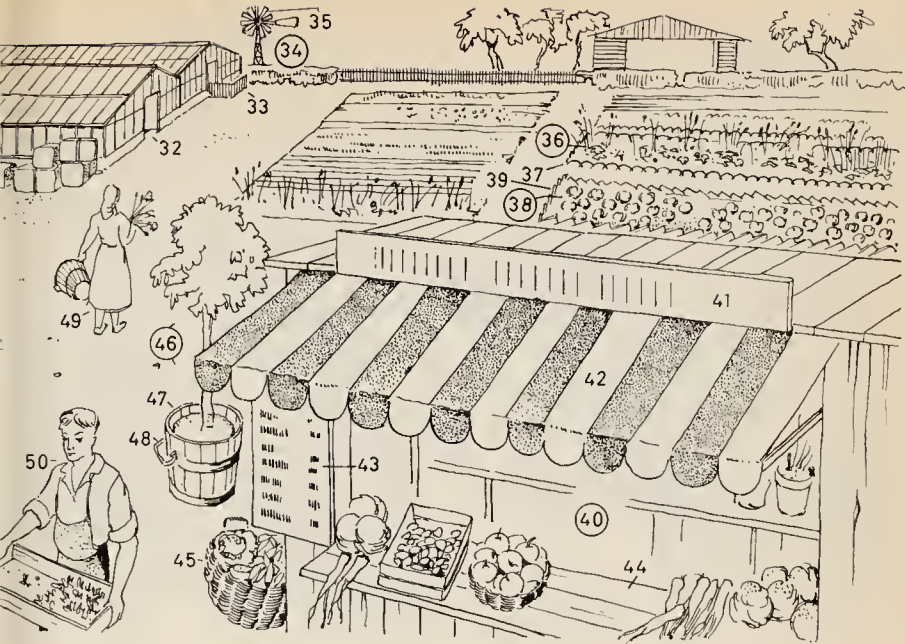
19 l'arroseur *m* rotatif (le tourniquet, l'appareil *m* d'arrosage *m*)

20 le jardinier (l'horticulteur *m*, le maraîcher)

21 le piocheur multiple (le cultivateur à main *f*)

22 la passerelle

23 les jeunes plants *m* repiqués



24 les fleurs *f* précoces [culture *f* forcée]

25 les plantes *f* en pots *m*

26 l'arrosoir *m* à anse *f*:

27 l'anse *f*

28 la pomme d'arrosoir *m*;

29 le bassin (le bac à eau *f*)

30 le tuyau d'eau *f*

31 la balle de tourbe *f*

32 la serre tempérée

33 la serre froide, une serre en sous-sol *m*

34 l'éolienne *f*:

35 la roue à palettes *f*;

36 la planche de fleurs *f*:

37 la bordure d'arceaux *m*;

38 la planche de légumes *m*:

39 la bordure de briques *f*;

40 la boutique de vente *f* des légumes *m*:

41 l'enseigne *f* de la maison

42 le store (le rideau, la banne)

43 le tableau d'affichage *m* des prix *m* (le prix courant) des produits *m* maraîchers

44 le comptoir de vente *f*;

45 le cageot de légumes *m*

46 la plante en baquet *m*

47 le baquet à plante *f*

48 la poignée;

49 la jardinière (la maraîchère)

50 l'aide-jardinier *m* (le commis)

51 la boîte portoir de semis *m*



- | | |
|---|---|
| 1-20 la région vinicole (les coteaux <i>m</i>): | 11 le vigneron (le viticulteur) |
| 1 le vignoble pendant les vendanges <i>f</i> | 12 la hotte |
| 2 la cabane du vigneron | 13 le tonneau de transport <i>m</i> |
| 3-6 le pied de vigne <i>f</i> (le cep): | 14 l'aide-vendangeur <i>m</i> versant le moût |
| 3 la pousse (le sarment) | 15 la cuve à moût <i>m</i> |
| 4 la vrille de vigne <i>f</i> | 16 le fouloir à raisins <i>m</i> |
| 5 la feuille de vigne <i>f</i> | 17 la cruche (le cruchon) |
| 6 le raisin (la grappe de raisin <i>m</i> , les grains <i>m</i> de raisin); | 18 le vendangeur |
| 7 l'échalas <i>m</i> (le piquet de vigne <i>f</i> , le pisseau) | 19 le calvaire |
| 8 le baquet à vendange <i>f</i> (la comporte) | 20 le château en ruine <i>f</i> (le burg); |
| 9 la vendangeuse en train <i>m</i> de vendanger (la récolte des raisins) <i>m</i> | 21 la cave à vins <i>m</i> (le cellier, le chai, le chais): |
| 10 le couteau (la serpette) | 22 la voûte |
| | 23 le tonneau sur chantier <i>m</i> (la barrique) |
| | 24 la cuve (la citerne à vin <i>m</i>) |
| | 25 la mise en bouteilles <i>f</i> |



- 26 la machine à remplir les bouteilles *f*
 27 la machine à boucher (le bouche-bouteilles):
 28 le compresseur à bouchons *m*;
 29 le bouchon de liège *m*, un bouchon pour bouteilles *f*
 30 le pichet à vin *m*
 31 la cave à bouteilles *f*:
 32 le casier à bouteilles *f*
 33 la bouteille à vin *m*
 34 le panier à bouteilles *f*
 35 le caviste;
 36 la dégustation de vin *m*:
 37 le tonneau à vin *m* (le fût)
 38 le tâte-vin (la pipette)
 39 le maître de chai *m*
 40 le dégustateur, un connaisseur en vins *m*;
 41 le foulage:
 42 la presse hydraulique (le pressoir à vin *m*, le pressoir à raisins *m*):
 43 le baquet à claire-voie *f*;
 44 le chariot roulant
 45 le jus de raisin *m*

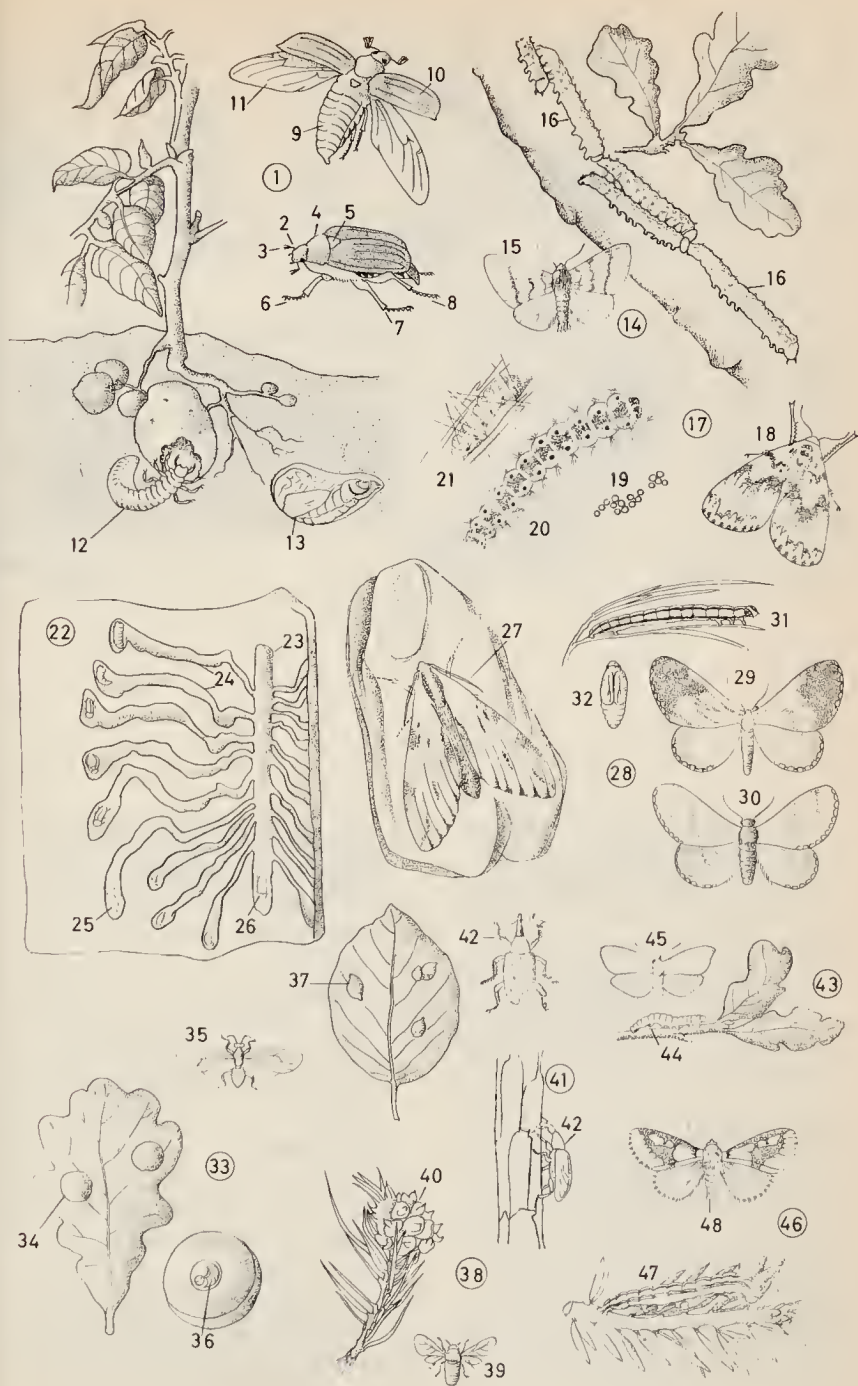
81 Parasites (prédateurs, ravageurs) des cultures

- 1-19 parasites *m* des fruits *m*,
- 1 le bombyx disparate (le zigzag, le spongieux):
- 2 la ponte des œufs *m*
- 3 la chenille
- 4 la nymphe;
- 5 l'hyponomeute/du pommier, un tinéidé:
- 6 la larve
- 7 la toile (le réseau) de soie *f*
- 8 la chenille squelettisant la feuille;
- 9 la pyrale des pommes *f* (le carpocapse)
- 10 l'anthronome *m* du pommier:
- 11 le bouton floral attaqué, «le clou de girofle»
- 12 le trou de ponte *f*;
- 13 le bombyx à livrée:
- 14 la chenille
- 15 les œufs *m*;
- 16 la phalène défeuillante (l'hibernie *f*):
- 17 la chenille;
- 18 la mouche des cerises *f* (le rhauletis cerasi):
- 19 la larve (le ver);
- 20-27 ravageurs *m* de la vigne,
- 20 le mildiou de la vigne (le faux oïdium), un champignon qui s'attaque à la feuille et la fait tomber:
- 21 le grain desséché (le mildiou de la grappe);
- 22 la tordeuse de la grappe *f*:
- 23 la chenille de la 1ère génération
- 24 la chenille de la 2ème génération
- 25 la nymphe (la pupe);
- 26 le puceron des racines *f* de la vigne, un phylloxera:
- 27 les nodosités *f* en forme de galle *f* sur les racinelles *f*;
- 28 le cul brun:
- 29 la chenille
- 30 la ponte des œufs *m*
- 31 le nid de feuilles *f* (le nid d'hibernation *f*);
- 32 le puceron lanigère, un puceron:
- 33 la prolifération produite par la piqûre du puceron
- 34 la colonie de pucerons *m*;
- 35 le pou de San-José, une cochenille:
- 36 les larves *f* mâles et femelles
- 37-55 ravageurs *m* des champs *m*,
- 37 le taupin des moissons *f*, un élatéridé, un coléoptère sauteur:
- 38 le ver fil de fer, une larve;
- 39 la puce de terre *f* (l'altise *f* des crucifères *f*)
- 40 la cécidomie destructive (la mouche de Hesse), un diptère gallicole:
- 41 la larve;
- 42 la noctuelle des moissons *f*, un noctuidé:
- 43 la nymphe
- 44 la chenille de la noctuelle, une chenille;
- 45 le silphe obscur de la betterave:
- 46 la larve;
- 47 la piéride du chou:
- 48 la chenille de la piéride de la rave;
- 49 le charançon, un curculionidé:
- 50 le trou du charançon;
- 51 l'anguillule de la betterave, un nématode
- 52 le doryphore:
- 53 la larve prête à la nymphose
- 54 la jeune larve
- 55 les œufs *m*

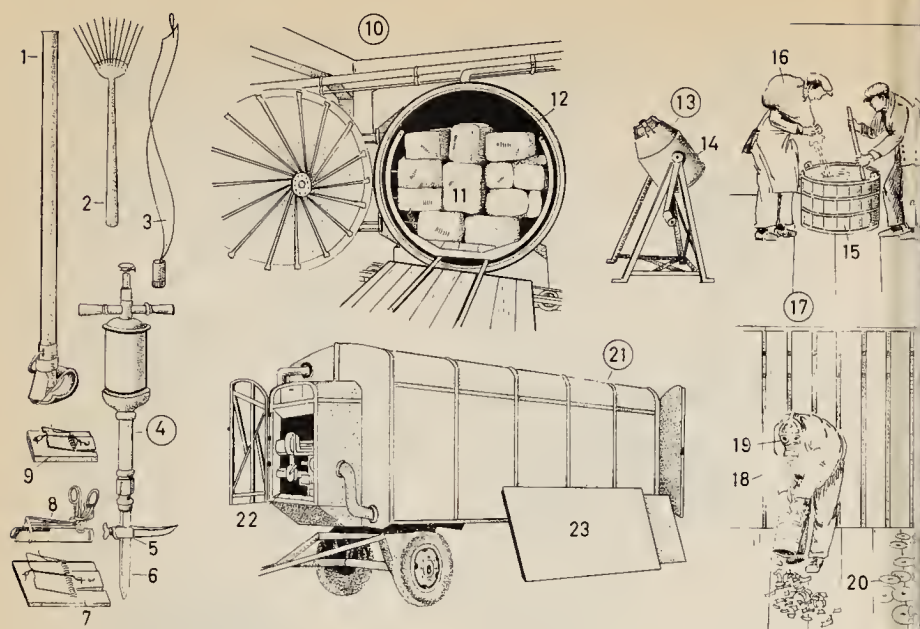


82 Insectes nuisibles aux forêts

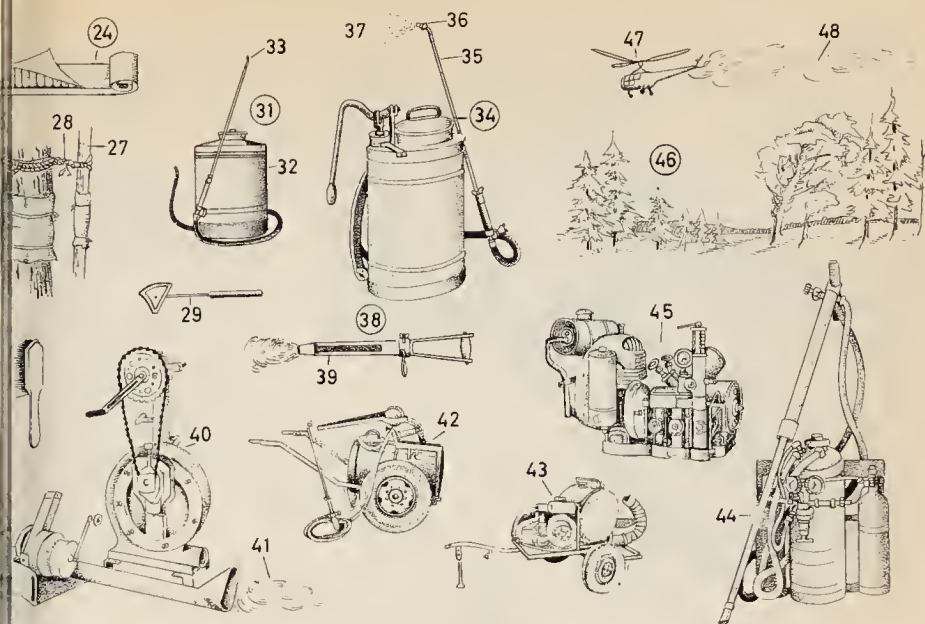
- 1 le hanneton, un coléoptère lamellicorné:
- 2 la tête
- 3 l'antenne *f*
- 4 le prothorax (le corselet)
- 5 l'écusson *m*
- 6-8 les pattes *f*:
- 6 la patte antérieure
- 7 la patte médiane
- 8 la patte postérieure;
- 9 l'abdomen *m*
- 10 l'élytre *f*
- 11 l'aile *f* membraneuse
- 12 le ver blanc, une larve
- 13 la nymphe;
- 14 la processionnaire du chêne, un papillon de nuit *f*:
- 15 le papillon
- 16 les chenilles *f* processionnaires;
- 17 la nonne (le moine):
- 18 le papillon
- 19 les œufs *m*
- 20 la chenille
- 21 la nymphe;
- 22 la bostryche de l'épicéa *m*, un ipidé,
- 23 et 24 les galeries *f* creusées sous l'écorce *f*:
- 23 la galerie de la mère
- 24 la galerie de la larve;
- 25 la larve
- 26 le coléoptère (l'insecte *m* parfait);
- 27 le sphinx du pin, un sphingidé
- 28 le phalène du pin, un géométridé:
- 29 le papillon mâle
- 30 le papillon femelle
- 31 la chenille
- 32 la nymphe;
- 33 le cynips du chêne:
- 34 la galle du chêne (la noix de galle *f*)
- 35 l'insecte *m* ailé
- 36 la larve dans son nid;
- 37 la galle du hêtre
- 38 le chermès (le puceron du sapin):
- 39 le puceron au stade ailé
- 40 la galle de l'ananas *m*;
- 41 le charançon du pin:
- 42 l'insecte *m* parfait;
- 43 la tordeuse verte du chêne, un tortricidé:
- 44 la chenille
- 45 le papillon;
- 46 la noctuelle du pin:
- 47 la chenille
- 48 le papillon



83 Lutte contre les parasites et protection des végétaux



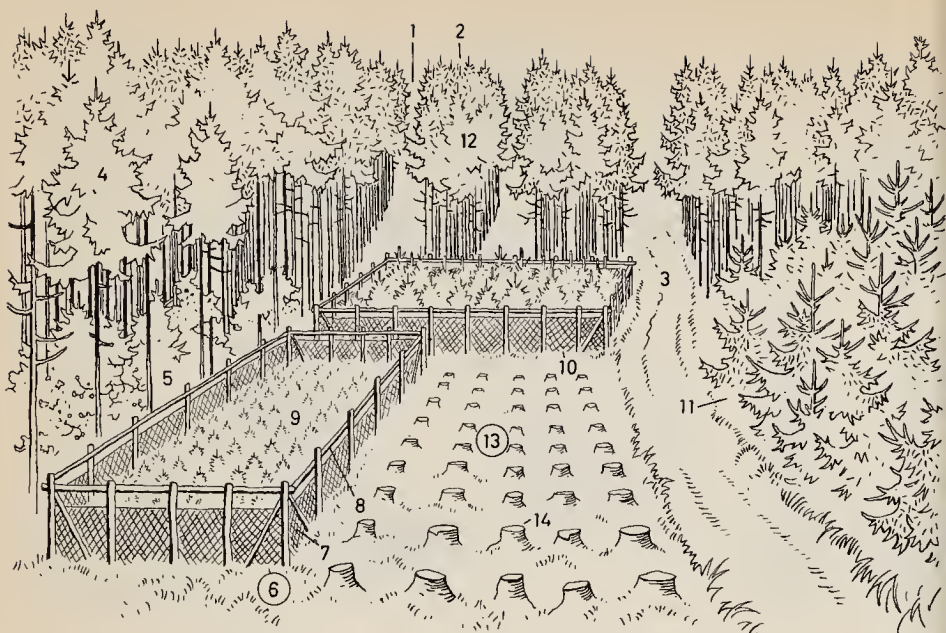
- 1-48 objets *m* et appareils *m* servant à la destruction des parasites *m* :
- 1 le distributeur de blé *m* empoisonné
- 2 le tue-mouches
- 3 l'attrape-mouches *m* (le piège à mouches *f*), un ruban de papier *m* gluant
- 4 le pal injecteur (l'injecteur *m* de sulfure *m* de carbone *m*), pour la destruction du phylloxéra et des autres pucerons *m* radicicoles :
- 5 la soupape d'injection *f*
- 6 la lance d'injection *f*;
- 7-9 les pièges *m* à parasites *m* (pièges à animaux *m* nuisibles) :
- 7 le piège à rats *m* (la ratière)
- 8 le piège à taupes *f* et à campagnols *m* (la taupière)
- 9 le piège à souris *f* (la souricière) ;
- 10 l'installation *f* de gazage *m* sous vide d'une fabrique de tabac *m* :
- 11 les balles *f* de tabac *m* brut
- 12 la chambre à vide pour la destruction des parasites *m* et des moisissures *f* ;
- 13-16 la désinfection des grains *m* ,
- 13 l'appareil *m* désinfecteur pour le traitement à sec *m* :
- 14 le tambour à désinfecter, contenant le produit parasiticide ;
- 15 la cuve à bouillie pour la désinfection au mouillé (la bouillie, le traitement au mouillé)
- 16 le sac de grains *m* ;
- 17 la fumigation :
- 18 le fumigateur (l'opérateur *m*, le destructeur de parasites *m*)
- 19 le masque à gaz *m*
- 20 la matière poreuse émettant le gaz toxique (parasiticide, pastilles *f* ou tablettes *f* de matière cellulosique, imprégnées d'acide *m* cyanhydrique) ;



- 21 l'étuve *f* mobile à désinfection *f* par l'acide *m* cyanhydrique pour les plants *m* de pépinière *f*, les plants de vigne *f*, les semences *f*, les sacs *m* vides;
 22 le dispositif de circulation *f* du gaz
 23 le plateau;
 24-45 la protection des arbres *m* fruitiers contre les insectes *m*,
 24 la bande-piège:
 25 le carton ondulé
 26 la bande-piège de glu *f*
 27 le tuteur
 28 la ligature;
 29 la raclette à écorcer
 30 la brosse à écorcer
 31 le pulvérisateur à diaphragme *m*:
 32 le réservoir à produits *m* toxiques
 33 la douille, une buse;
 34-37 le pulvérisateur portable pour arbres *m* fruitiers, un pulvérisateur à piston *m*;

également: pulvérisateur de peinture *f* ou de produits *m* d'imprégnation *f*,

- 34 le corps de lance *f*;
 35 le tube de rallonge *f*
 36 la buse;
 37 le liquide pulvérisé;
 38 l'appareil *m* fumigène:
 39 la cartouche à gaz *m*;
 40 le diffuseur de gaz *m* toxiques
 41 le gaz insecticide
 42 le pulvérisateur à deux roues *f* pour arbres *m* fruitiers
 43 le moteur à usages *m* multiples, épan-
 deur *m*, vaporisateur *m*, pulvérisateur *m*
 44 l'appareil *m* à mousse toxique
 45 le groupe moto-pulvérisateur pour arbres *m* fruitiers;
 46 protection *f* des forêts *f* et des plantations *f* (la pulvérisation *f* de produits *m* toxiques):
 47 l'hélicoptère *m*
 48 le nuage de poudre insecticide *f* (la poudre insecticide)



1-34 la forêt (le bois):

1 la laie (le layon)

2 la parcelle

3 la voie de vidange *f* du bois, un chemin forestier

4-14 le système de coupe *f* à blanc:

4 le vieux peuplement, une haute futaie

5 le sous-bois (le buisson)

6 la plantation (la pépinière):

7 la clôture (le grillage contre le gibier), un treillis de fil *m* de fer *m*

8 la barre de protection *f* [qui empêche le gibier de sauter]

9 le semis (la régénération par la graine);

10 et 11 le jeune peuplement:

10 la réserve (la plantation après repiquage *m*)

11 le peuplement de quinze années *f*;

12 les hauts fûts *m* (le peuplement après élagage *m* naturel)

13 la coupe à blanc-étoc:

14 la souche;

15-34 la coupe en exploitation *f*:

15 le fardier (le chariot pour transport *m* de long bois *m*, de grumes *f*)

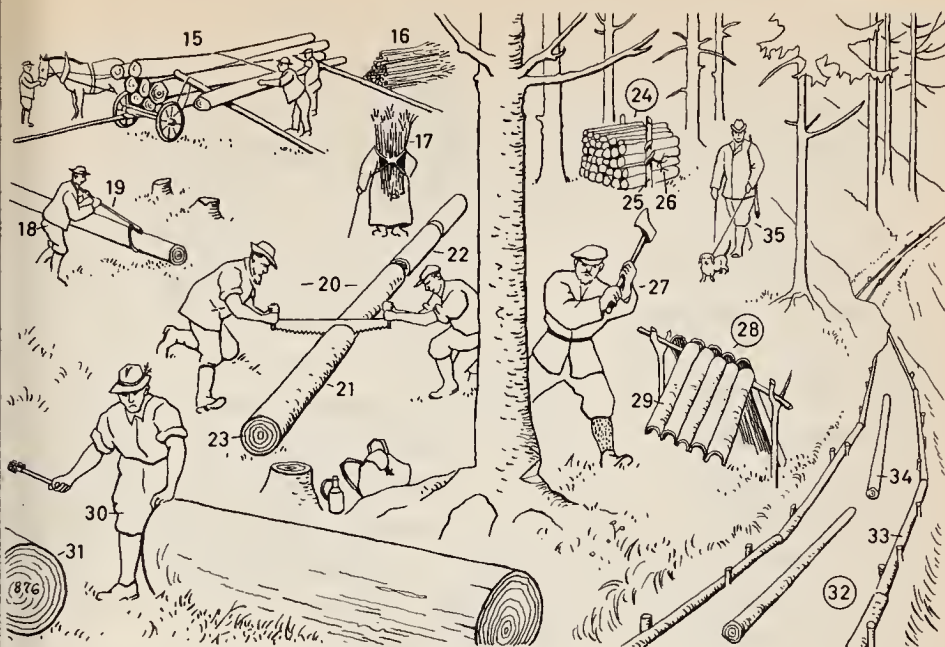
16 la bourrée

17 le fagot

18 l'ouvrier *m* forestier tournant une bille

19 le tourne-bille

20 l'équipe *f* de deux hommes *m* au passe-partout



21 le tronc (le long bois, la bille)

22 la surbille

23 la couche annuelle d'accroissement *m* (le cerne)

24 le stère de bois *m* empilé, un mètre cube de bois *m*:

25 le pieu

26 le lien d'osier *m*;

27 le bûcheron, un ouvrier forestier en train d'abattre un arbre

28 le séchoir à écorces *f*:

29 l'écorce *f* de rouvre;

30 le chef de chantier *m* en train de numéroté

31 le tronc numéroté

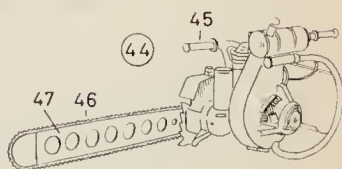
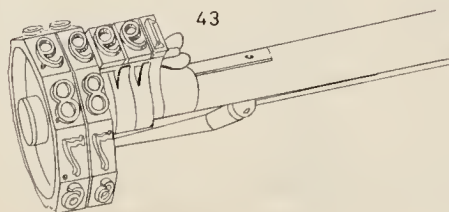
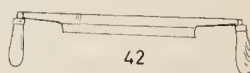
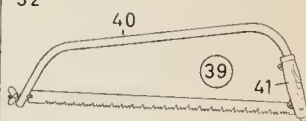
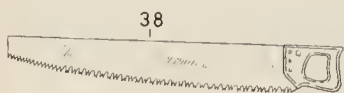
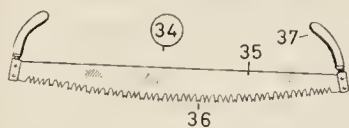
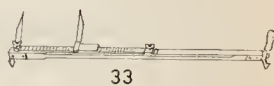
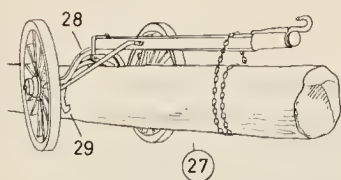
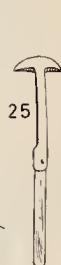
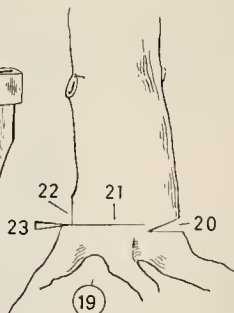
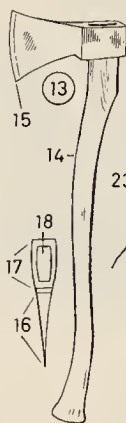
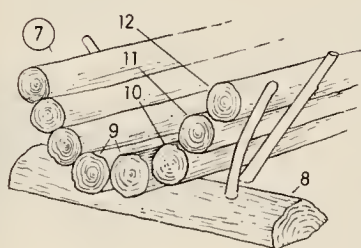
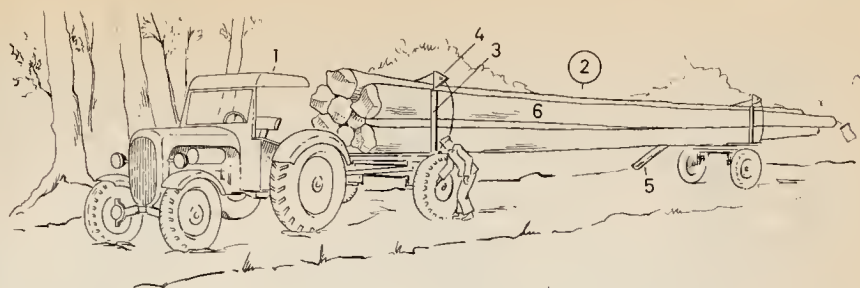
32 le glissoir (le lançoir, la rièse), une piste de glissement *m*:

33 le garde-fou (la palplanche)

34 le tronc glissant vers la vallée (le tronc dévalant la pente);

35 le garde forestier (l'agent *m* technique des Eaux et Forêts)

- 1-6 le transport routier de grumes *f*:
- 1 le tracteur à roues *f*
- 2 la remorque pour grumes *f*:
- 3 le rancher
- 4 la poulie et le câble du treuil de chargement *m*
- 5 le billon de chargement *m*
- 6 la grume (le long bois);
- 7 la schlitte:
- 8 le joug (le support)
- 9 la semelle (le plancher)
- 10 le tronc de garde *f*
- 11 le tronc supérieur
- 12 le tronc de faite *m*;
- 13 la hache d'abattage *m*; *anal.*: la cognée à branches *f*:
- 14 le manche
- 15 le tranchant
- 16 le fer
- 17 le talon de la hache
- 18 l'œil *m*;
- 19 l'abattage *m* à la hache et à la scie:
- 20 l'entaille *f*
- 21 le trait de scie *f*
- 22 le pied du corps d'arbre *m* dressé à la cognée
- 23 le coin enfoncé;
- 24 le coin à abattre, un coin
- 25 le tranchant coupe-écorce, pour l'exploitation *f* de l'écorce *f*
- 26 le merlin de bûcheron *m*; *anal.*: la hache pour fendre le bois
- 27 le triqueballe pour le débardage des troncs *m*:
- 28 l'essieu *m* coudé
- 29 la grippe;
- 30 la serpe pour couper et élaguer
- 31 le sapi (le pic), un instrument de levage *m*
- 32 le décortiqueur (la pelle à écorcer)
- 33 le compas forestier (le pied à coulisse *f*), un instrument de mesure
- 34-41 scies *f* forestières,
- 34 la scie passe-partout (scie «à deux mains»):
- 35 la lame de scie *f*
- 36 la dent de scie *f*
- 37 le manche (la poignée);
- 38 la scie à main *f* (scie à manche *m* d'égoïne *f*)
- 39 la scie à bûches *f* (scie à arc *m*):
- 40 l'archet *m* métallique
- 41 la poignée;
- 42 la plane pour l'écorçage *m* blanc
- 43 le marteau numéroteur rotatif
- 44 la tronçonneuse (scie *f* mécanique, individuelle, à chaîne *f*):
- 45 la poignée
- 46 la chaîne de scie *f*
- 47 le guide-chaîne (le passant)





- 1-52 les différents modes *m* de chasse *f*
(la vénerie),
- 1-8 la chasse devant soi (l'approche *f*,
le pirsch) dans le terrain de chasse,
- 1 le chasseur (le veneur):
- 2 le costume de chasse *f*
- 3 la gibecière (la carnassière)
- 4 le fusil de chasse *f* (la carabine)
- 5 le chapeau de chasse *f* (chapeau de
veneur *m*)
- 6 les jumelles *f* de campagne *f*;
- 7 le chien de chasse *f*
- 8 la piste (la trace, l'empreinte *f* de pied *m*);
- 9-12 la chasse pendant le rut [mammifères
m] et à l'époque *f* de la parade nuptiale
[oiseaux *m*]:
- 9 le poste (l'abri *m*)
- 10 la canne-siège de chasse *f*
- 11 le petit tétras à l'époque *f* de la parade
nuptiale (le coq de bruyère)
- 12 le cerf en rut (cerf bramant);
- 13 la biche en train de viander
- 14-17 l'affût *m* à la murette:
- 14 l'observatoire *m* surélevé
- 15 la harde (la harpaille) à portée *f* de tir *m*
- 16 le déplacement (le passage, la passée) de
gibier *m*
- 17 le brocard touché à l'épaul *f* et achevé;
- 18 la voiture de chasse *f*
- 19-27 la chasse aux pièges *m* et aux engins *m*,
- 19 le piégeage des carnassiers *m* (le piégeage
des nuisibles *m*):
- 20 la boîte-piège (le piège à carnassiers *m*)
- 21 l'appât *m* (l'amorce *f*)
- 22 la martre, un carnassier (nuisible *m*);
- 23 le furetage (la chasse au lapin avec le
furet):
- 24 le furet
- 25 le fureteur
- 26 le terrier (terrier de lapin *m*)



27 le filet (la bourse, la poche) posé au-dessus du trou de sortie *f* (au-dessus de la gueule);

28 le râtelier à fourrage pour l'hiver *m*

29 le braconnier (le braco)

30 la petite carabine

31 courre le sanglier (la chasse au sanglier):

32 le cochon (le sanglier, la laie)

33 le chien dressé à la chasse du sanglier (le chien de meute; *plusieurs*: la meute);

34-39 la battue (la chasse en rond, la chasse au chaudron, la chasse au lièvre, «le kessel»):

34 la mise en jouc

35 le lièvre (le roussin, l'oreillard *m*, le couard), un gibier à poil *m*

36 le rapport du gibier

37 le rabatteur

38 le tableau de chasse *f*

39 la voiture à gibier *m*;

40 la chasse à la sauvagine (chasse au gibier d'eau *f*, la chasse au canard):

41 le vol (le passage) de canards *m* sauvages, gibier *m* à plumes *f*;

42-46 la fauconnerie (la chasse au faucon):

42 le fauconnier

43 le pât, un morceau de viande *f*

44 le chaperon du faucon

45 la courroie (la longe)

46 un faucon mâle (le tiercelet) fondant sur un héron;

47-52 la chasse en hutte *f* (l'affût *m* au grand duc, la chasse au grand duc):

47 l'arbrisseau *m* de pose des becs *m* droits

48 le grand duc, un oiseau appât (un appelant)

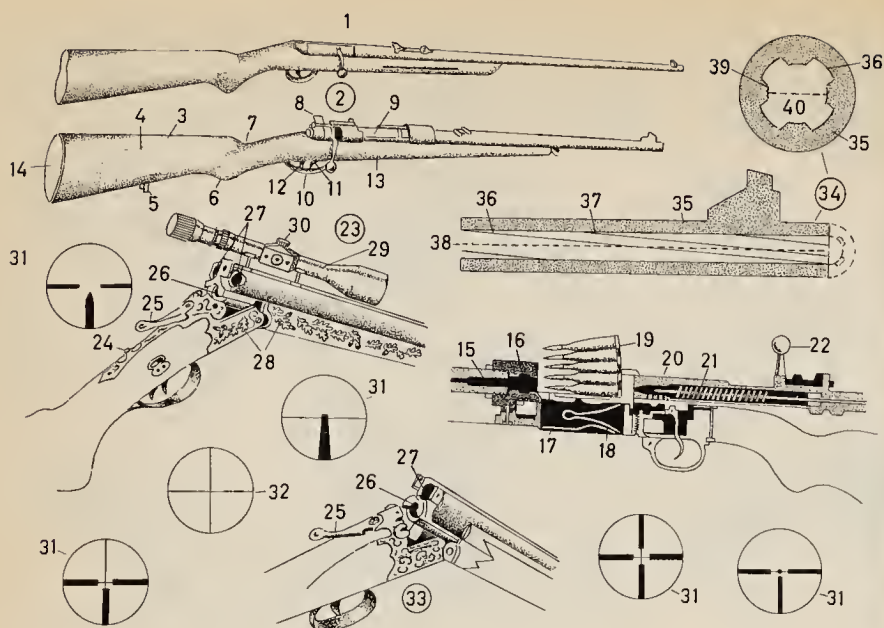
49 le piquet (le perchoir)

50 l'oiseau attiré, une corneille

51 la hutte (hutte d'affût *m*)

52 la meurtrière (le créneau, la guignette)

87 Armes de chasse, matériel de chasse



1-40 armes *f* sportives (armes de chasse *f*, fusils *m* de chasse):

1 la carabine

2 la carabine à répétition *f*, une arme à feu *m* portable, une arme à plusieurs coups *m* (fusil *m* à magasin *m*):

3, 4, 6, 13 la monture

3 la crosse

4 la joue

5 le porte-bretelle

6 la poignée de pistolet *m*

7 le col de la crosse

8 le verrou de sûreté *f*

9 la culasse

10 le pontet

11 la gâchette

12 la détente

13 le fût

14 la plaque de couche *f* de la poignée *f*

15 le chargeur

16 la boîte de culasse *f*

17 le magasin de cartouches *f*

18 le ressort d'apport *m*

19 la bande de cartouches *f*

20 la culasse mobile

21 le percuteur

22 le levier de culasse mobile (levier d'armement *m*);

23 le drilling (le fusil à trois canons *m*), un fusil à détente *f* automatique:

24 l'inverseur *m*

25 la clef d'ouverture *f*

26 le canon à balles *f* (canon à âme *f* rayée)

27 le canon à plombs *m* (canon lisse, canon à âme lisse)

28 la gravure décorative

29 la lunette de visée *f* (lunette de pointage *m*)

30 le dispositif de visée *f*

31 et 32 la mire (mire à la lunette d'approche *f*):

31 différents systèmes *m* de réticule *m*

32 le réticule (les fils *m* croisés);

33 le fusil à double canon *m* (fusil à deux canons)

34 le canon rayé:

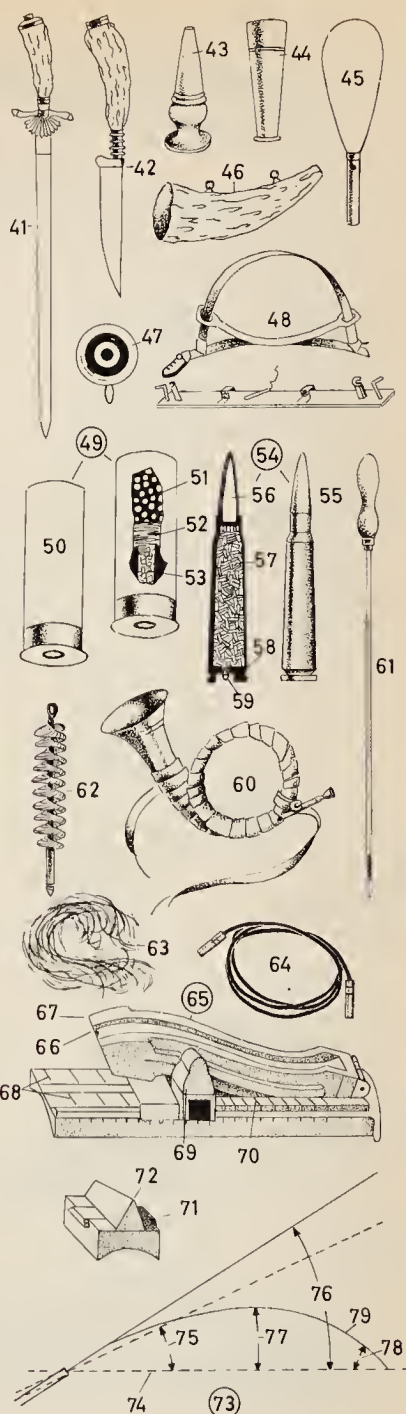
35 le tube (la paroi) du canon

36 la rayure

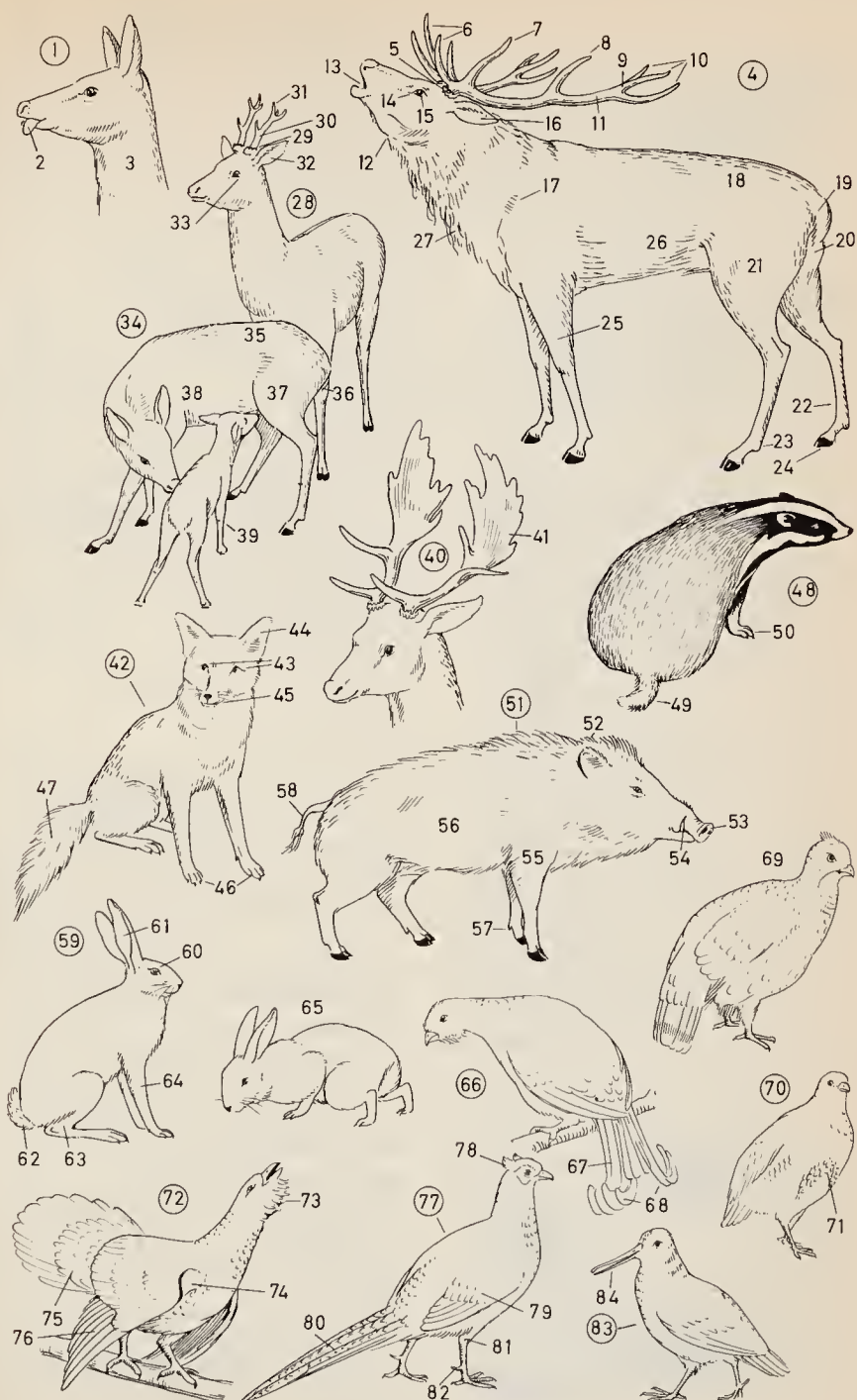
37 le filet de rayure *f*

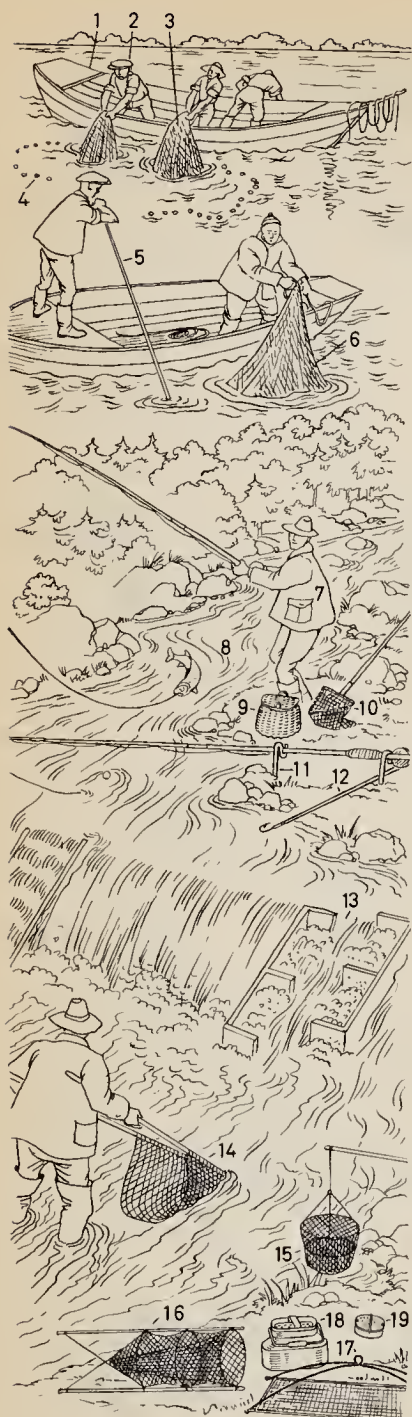
38 l'âme *f* du canon

- 39 la paroi intérieure du canon
 40 le calibre;
 41-48 accessoires *m* de chasse *f*:
 41 le coutelas
 42 le poignard (le couteau de chasse *f*)
 43-47 appeaux *m* pour attirer le gibier:
 43 l'appeau *m* pour le chevreuil
 44 l'appeau *m* pour le lièvre (hasenquäke)
 45 l'appeau *m* pour la caille
 46 l'appeau *m* pour le cerf
 47 l'appeau *m* pour la perdrix;
 48 le piège «col de cygne», un piège à mâchoires *f*;
 49 la cartouche à plombs *m*:
 50 la douille en carton *m*
 51 la charge de plombs *m*
 52 la bourre
 53 la poudre sans fumée *f* (poudre noire);
 54 la cartouche:
 55 la balle pleine
 56 la balle à tête *f* de plomb *m*
 57 la charge de poudre *f*
 58 le culot
 59 l'amorce *f*;
 60 la trompe (le cor de chasse *f*)
 61-64 les instruments *m* de nettoyage *m*:
 61 la baguette de nettoyage *m*
 62 l'écouvillon *m* de nettoyage *m* (la brosse)
 63 l'étaupe *f*
 64 le cordon de nettoyage *m*;
 65 le viseur:
 66 le cran de mire *f* (l'entaille *f*, l'encoche du fusil)
 67 la planche de hausse *f*
 68 la graduation
 69 le curseur (le coulisseau)
 70 la butée
 71 le guidon
 72 le sommet du guidon;
 73 la balistique:
 74 l'horizontale *f* de l'ouverture *f*
 75 l'angle *m* au niveau
 76 l'angle *m* d'élévation *f*
 77 la flèche
 78 l'angle *m* de chute *f*
 79 la courbe balistique (la trajectoire)



- 1-27 le gros gibier (grand gibier, gibier gros-pied),
- 1 la biche (la femelle du cerf), une jeune biche *ou* une biche adulte; *plusieurs* : un troupeau de biches, *le petit* : le faon:
- 2 la langue
- 3 le cou;
- 4 le cerf (cerf mâle); le faon mâle, le hère [de six mois à un an], le daguet [à deux ans],
- 5-11 le bois (la ramure):
- 5 la meule
- 6 l'andouiller *m* d'œil *m*
- 7 l'andouiller *m* de fer *m*
- 8 l'andouiller *m* moyen
- 9 la trochure
- 10 les époïs *m* d'empaumure *f*
- 11 le merrain (la perche);
- 12 la tête
- 13 la gueule
- 14 le larmier
- 15 l'œil *m*
- 16 l'oreille *f*
- 17 l'épaule *f*
- 18 le cimier
- 19 la queue
- 20 la serviette
- 21 le cuissot
- 22 la jambe de derrière
- 23 l'os *m* (l'ergot *m*)
- 24 le sabot (le pied)
- 25 la jambe de devant
- 26 le flanc
- 27 le corsage;
- 28-39 le chevreuil,
- 28 le brocard,
- 29-31 le bois (les cornes *f*):
- 29 la meule
- 30 le merrain avec les perlures *f*
- 31 l'époi *m*;
- 32 l'oreille *f*
- 33 l'œil *m*;
- 34 la chevrette (le chevreuil femelle), une chevrette vierge *ou* une chevrette adulte:
- 35 le cimier
- 36 la roze (la serviette)
- 37 le cuissot
- 38 l'épaule *f*;
- 39 le faon (le chevrillard), un faon mâle *ou* un faon femelle
- 40 le daim (daim mâle), un cervidé à bois *m* palmé; *fem.* la daine:
- 41 la paumure;
- 42 le renard roux (renard commun); *fem.* la renarde:
- 43 les yeux *m*
- 44 l'oreille *f*
- 45 la gueule
- 46 les pattes *f*
- 47 la queue;
- 48 le blaireau:
- 49 la queue
- 50 les pattes *f*;
- 51 la bête noire; *ici* : le sanglier mâle (le solitaire); *fem.* la laie, *tous les deux* : le sanglier, *le petit* : le marcassin:
- 52 les soies *f*
- 53 le museau (le boutoir, le groin)
- 54 la défense
- 55 la peau de l'épaule *f*, une peau particulièrement épaisse
- 56 la peau (le cuir)
- 57 les gardes *m* (les ergots *m*)
- 58 la queue en tire-bouchon terminée par un panache;
- 59 le lièvre de plaine (l'oreillard *m*, le bouquin); *fem.* : la hase:
- 60 l'œil *m*
- 61 l'oreille *f*
- 62 la queue
- 63 la patte de derrière
- 64 la patte de devant;
- 65 le lapin
- 66 le petit coq de bruyère *f* (le petit tétras, le tétras-lyre, le coq des bouleaux *m*, le tétras à queue *f* fourchue):
- 67 la queue (la lyre)
- 68 les pennes *f* rectrices (les faucilles *f*);
- 69 la gelinotte des bois *m* (la poule des bois, poule des coudriers *m*)
- 70 la perdrix:
- 71 le fer à cheval *m*;
- 72 le grand tétras (le grand coq de bruyère *f*):
- 73 la barbe (barbe de plumes *f*)
- 74 la tache blanche
- 75 la queue en éventail *m*
- 76 les pennes *f* rémiges
- 77 le faisán ordinaire, un faisán
- 78 l'aigrette *f*
- 79 l'aile *f*
- 80 la queue
- 81 la patte
- 82 l'ergot *m*;
- 83 la bécasse:
- 84 le bec





1-6, 13-19 la pêche au filet :

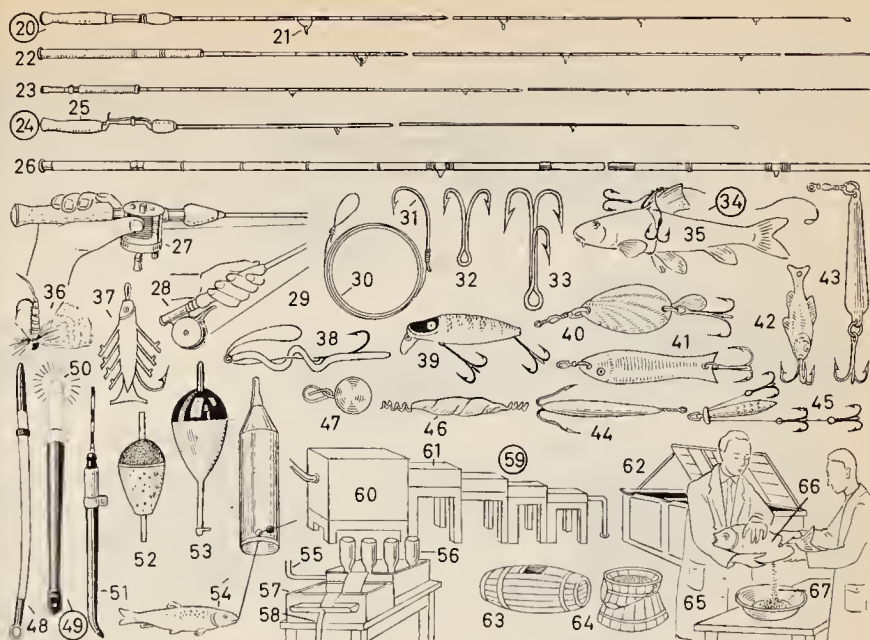
- 1 le bateau (la barque) de pêche *f*
- 2 le pêcheur
- 3 le filet de pêche *f*
- 4 le flotteur
- 5 la gaffe (la perche)
- 6 l'épervier *m*;

7-12 la pêche à la ligne :

- 7 le pêcheur à la ligne
- 8 le ruisseau à truites *f*
- 9 le panier à poissons *m*
- 10 l'épuisette *f*
- 11 le support de cannes *f*
- 12 la gaffe à crochet *m*;
- 13 l'échelle *f* à poissons *m* (la passe à poissons, l'échelle à saumons *m*) pour les poissons remontant le courant
- 14 l'épuisette *f* à deux manches *m*
- 15 la balance à écrevisses *f*
- 16 la nasse (le verveux)
- 17 le carrelet
- 18 le seau à vifs *m* (la goujonnière, le vivier)
- 19 la boîte à vers *m*;

20-54 le matériel de pêche *f* sportive,

- 20-23 cannes en bambou *m* refendu,
- 20 la canne à lancer à une main *f*;
- 21 l'anneau *m* de départ *m*;
- 22 la canne pour la pêche au coup à deux mains *f*
- 23 la canne à mouche *f*, une canne à lancer;
- 24 la canne en fibres *f* de verre *m*;
- 25 la poignée revolver;
- 26 la canne à pêche *f* en bambou *m* ou en bambou noir
- 27 le moulinet à tambour *m* mobile
- 28 le moulinet pour la pêche à la mouche
- 29 la ligne (le fil, la racine)
- 30 l'avçon *m* (le bas de ligne *f*)
- 31 l'hameçon *m*
- 32 l'hameçon *m* double
- 33 l'hameçon triple
- 34 la monture à poisson *m* vivant (monture à vif *m*) pour poissons rapaces
- 35 le vif;



36-43 appâts *m* artificiels (leures *m*):

36 la mouche artificielle

37 la crevette artificielle

38 le ver artificiel

39 le devon (le poisson nageur)

40 la cuiller «Nymphe»

41 le poisson cuillère

42 le poisson d'étain *m* pour la pêche à la dandinette

43 la cuiller «Léman»;

44 la monture à poisson *m* mort (la «vaironnette»)

45 la monture oscillante à poisson *m* mort

46 et 47 les plombs *m*:

46 l'olive *f* à spirales *f* (olive anglaise)

47 le plomb sphérique;

48 la plume de paon *m*

49 la plume lumineuse:

50 la couleur phosphorescente;

51 le flotteur à antenne *f*

52 le bouchon toupie en liège *m* (le flotteur)

53 le bouchon glisseur

54 la balise pour vif *m*;

55-67 l'établissement *m* de pisciculture *f* (l'élevage *m* piscicole):

55 l'arrivée *f* d'eau *f*

56 le bocal de couvée *f*

57 le bac pour l'alevin *m*

58 l'écoulement *m* d'eau *f*

59 l'incubateur *m*:

60 le filtre

61 le bac d'incubation *f*;

62 le vivier

63 le tonnelet à poissons *m*

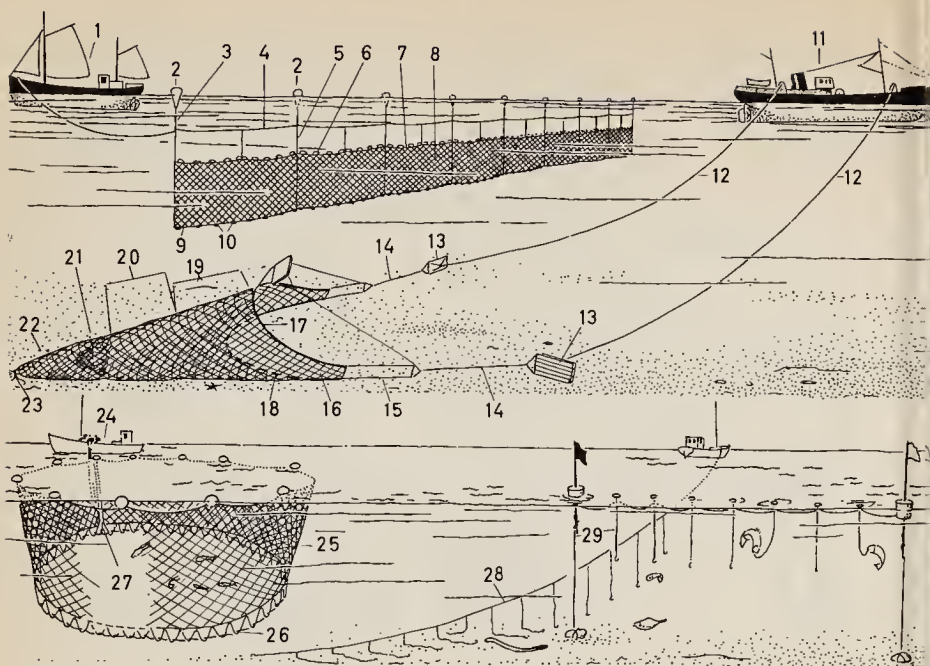
64 le seau (le vivier) pour le transport des poissons *m*

65 le pisciculteur (l'éleveur *m*)

66 le poisson femelle (poisson rogué); le mâle: le poisson lait; les testicules *m* du mâle émettent la laitance

67 le frai de poisson *m* (les œufs *m* de poisson)

90 Pêche maritime, pêche à la baleine



1-23 la pêche en haute mer *f*,

1-10 la pêche au filet dérivant:

1 le harengui (le dériveur, le lougre)

2-10 le filet dérivant:

2 la bouée (le flotteur)

3 l'orin *m* de la bouée

4 l'aussière *f*

5 les darsouins *m*

6 la flotte (le flotteur de bois *m*)

7 la fincelle (la corde de tête *f*)

8 le filet vertical

9 la souillardière (la ralingue au pied du filet)

10 les plombs *m* de lest *m*;

11-23 la pêche au chalut (pêche à la seine):

11 le chalutier, un grand bateau de pêche *f* à moteur *m*

12 la fune

13 les panneaux *m*

14 les bras *m*

15 les guindeaux *m*

16 l'aile *f*

17 la corde de tête *f*

18 la chaîne

19 le grand dos

20 le petit dos

21 la porte (le battant)

22 le cul (la queue)

23 le raban de cul *m* (la corde de fermeture *f* de la queue);

24-29 la pêche côtière:

24 le bateau de pêche *f*

25 le filet circulaire, un filet tournant et coulissant (le cerco)

26 la retenue (la ralingue de fermeture *f*)

27 le dispositif de fermeture *f*

28 et 29 la pêche à la palangre:

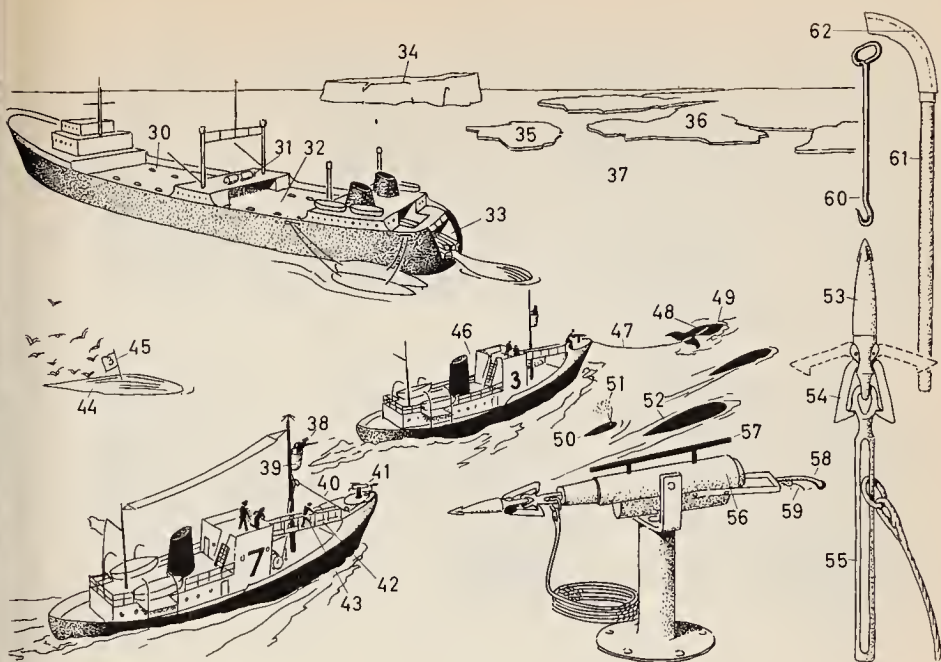
28 la palangre dérivante

29 la ligne munie d'hameçons *m*, une ligne de coton *m*;

30-43 la pêche à la baleine,

30-33 la cuisson des baleines *f* sur le baleinier

30 le pont de découpage *m*



31 le guindeau (le cabestan, le treuil) à baleines *f*

32 le pont à lard *m*

33 le slip de halage *m* des baleines *f*;

34 l'iceberg *m*

35 le morceau de pack (le glaçon)

36 le pack (la mer de glace *f*)

37 la mer

38-43 la baleinière:

38 la vigie

39 le tonneau de vigie *f*

40 le câble à baleine *f*

41 le canon

42 la passerelle

43 le harponneur;

44-62 la chasse à la baleine:

44 la baleine marquée, une baleine tuée,
une baleine franche

45 la marque avec le numéro du bateau

46 la baleinière

47 la première ligne

48 l'aileron *m*

49 la baleine harponnée

50 la baleine, soufflant

51 le souffle

52 le banc de baleines *f*

53-59 le canon lance-harpons,

53-55 le harpon:

53 la grenade

54 la barbe

55 la hampe;

56 le tube du canon

57 le viseur

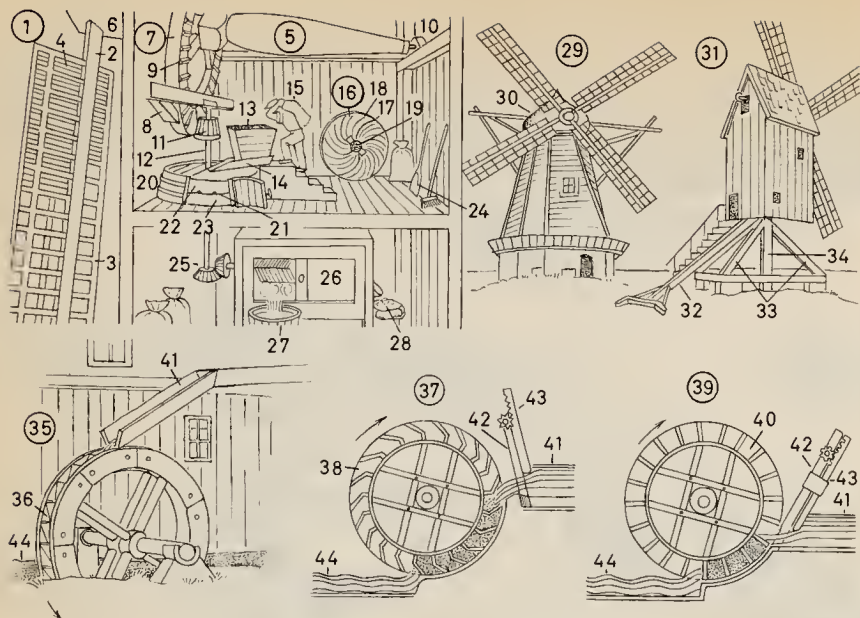
58 la crosse de pointage *m*

59 la détente;

60 le crochet à lard *m*

61 le tranche-lard

62 le tranchant



1-34 le moulin à vent *m*,

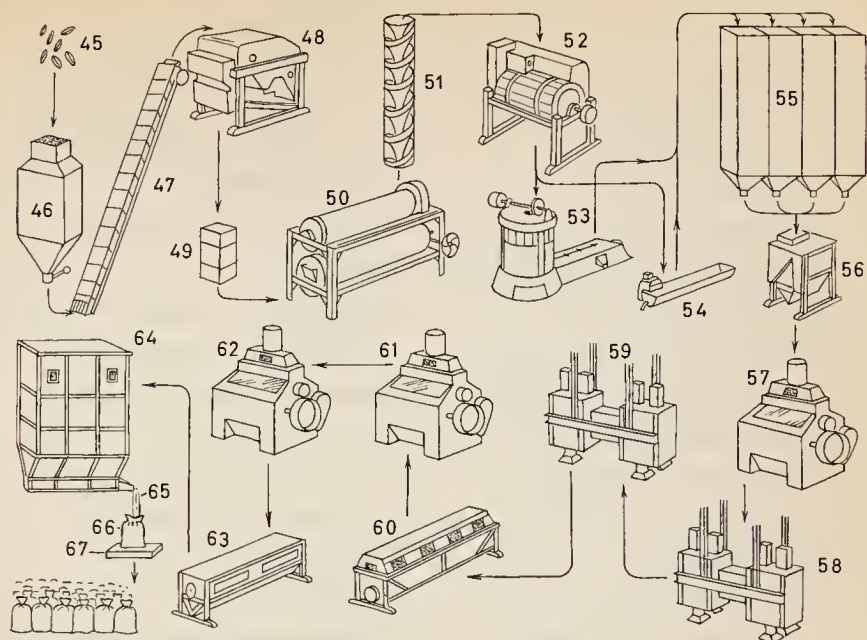
- 1 l'aile *f* du moulin à vent *m* (le volant du moulin à vent) :
- 2 le bras du volant
- 3 la lamelle (le càdre)
- 4 le volet ;
- 5 l'arbre *m* des ailes *f* (arbre de la roue) :
- 6 la tête de l'aile *f* ;
- 7 la roue à dents *f* de bois *m* :
- 8 le frein de la roue
- 9 l'alluchon *m* (la dent de bois *m*) ;
- 10 la crapaudine (le palier)
- 11 l'engrenage *m* du moulin à vent *m*
- 12 le gros fer
- 13 la trémie
- 14 le sabot de la trémie
- 15 le meunier
- 16 la meule :
- 17 la retaille
- 18 le tranchant
- 19 l'oeillard *m* de meule *f* ;
- 20 la cuve (la caisse des meules *f*)
- 21 la paire de meules *f*
- 22 la meule courante

23 la meule dormante (meule gisante)

- 24 la pelle en bois *m*
- 25 l'engrenage *m* conique (engrenage d'angle *m*)
- 26 le crible rond (le sas)
- 27 le baquet en bois *m*
- 28 la farine
- 29 le moulin de type *m* hollandais :
- 30 la calotte pivotante du moulin ;
- 31 le moulin sur pile *f* (moulin de type *m* allemand) :
- 32 la queue du moulin
- 33 le pied sur pile *f*
- 34 l'arbre « royal » (le poteau, la colonne centrale autour de laquelle tourne la cage du moulin) ;

35-44 le moulin à eau *f* (le moulin hydraulique),

- 35 la roue en dessus (roue à augets *m*), une roue de moulin *m* (roue hydraulique) :
- 36 l'auget *m* ;
- 37 la roue hydraulique de côté *m* :
- 38 l'aube *f* (la palette) courbée ou cintrée ;



39 la roue hydraulique en dessous (roue hydraulique à palettes *f*):

40 l'aube rectiligne ;

41 le coursier (le bief d'amont *m*)

42 le batardeau de moulin *m*

43 le déversoir

44 le bief du moulin (bief d'aval *m*);

45-67 le moulin à cylindres *m* (la minoterie),

45-56 les nettoyeuses *f* de grains *m*, une variété de tarares *m*:

45 le grain

46 la balance automatique à céréales *f*

47 l'élévateur *m*

48 l'aspirateur *m* (le nettoyeur préalable)

49 l'aimant *m* pour séparer les parcelles *f* métalliques

50 le trieur pour séparer les mauvais grains *m*

51 le trieur à vis sans fin (le trieur-tobogan)

52 la décortiqueuse

53 le lave-grain

54 le mouille-grain

55 le conditionneur

56 le brosse-grain (le dispositif à polir les grains *m*);

57—67 les machines *f* de façonnage *m* des céréales *f*:

57 le moulin concasseur, un moulin à double cylindre pour le concassage, le gruausage et la mouture plus fine

58 le plansichter (le blutoir horizontal)

59 le blutoir trieur

60 la machine à nettoyer le gruaau et la recoupe

61 le moulin à désagréger le gruaau et la recoupe

62 le dispositif à mouture intégrale

63 la machine à nettoyer la farine pour séparer le son

64 la mélangeuse de farine *f*

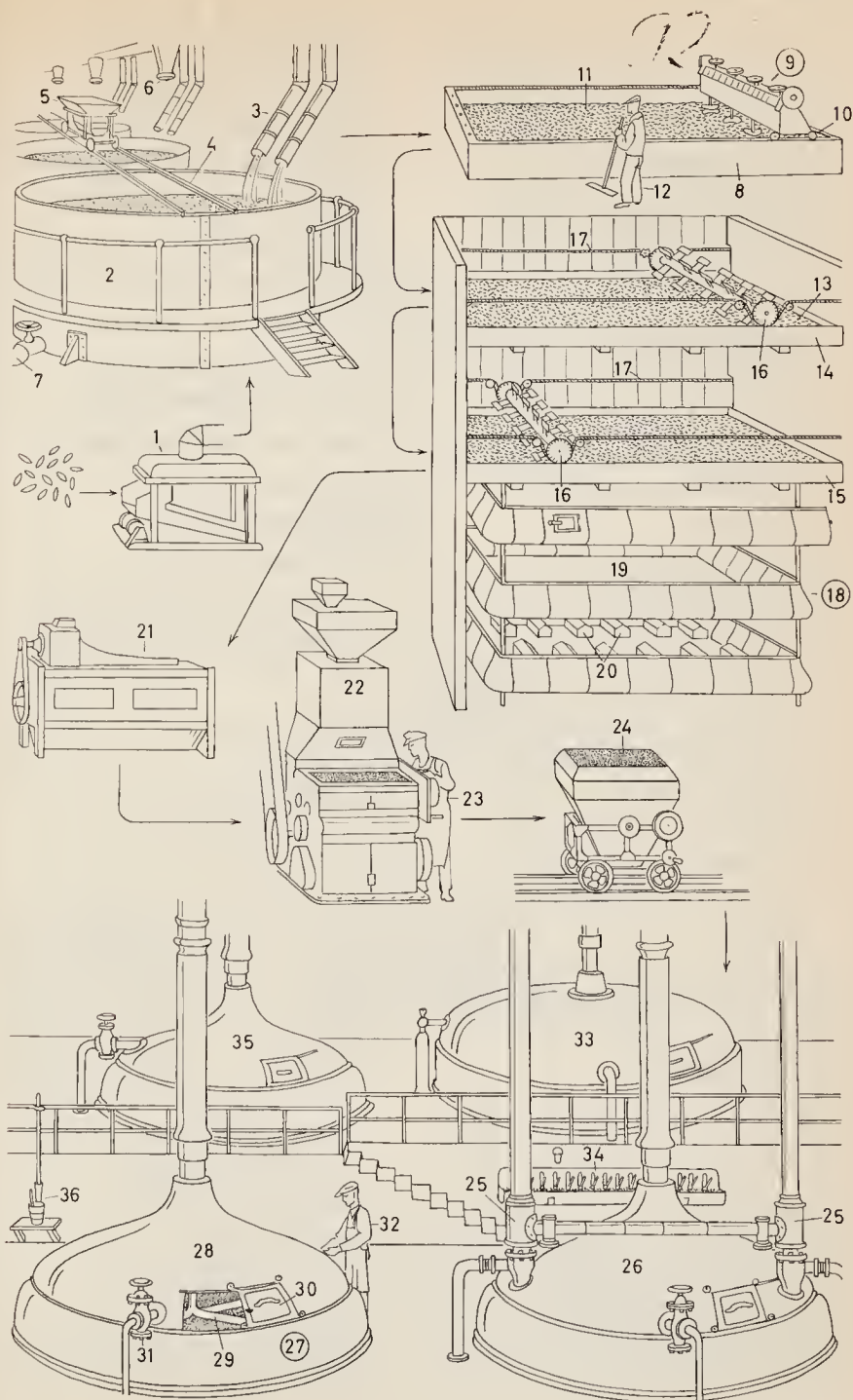
65 le produit fini

66 le sac de farine *f*

67 le dispositif d'ensachage *m* et de pesage *m*

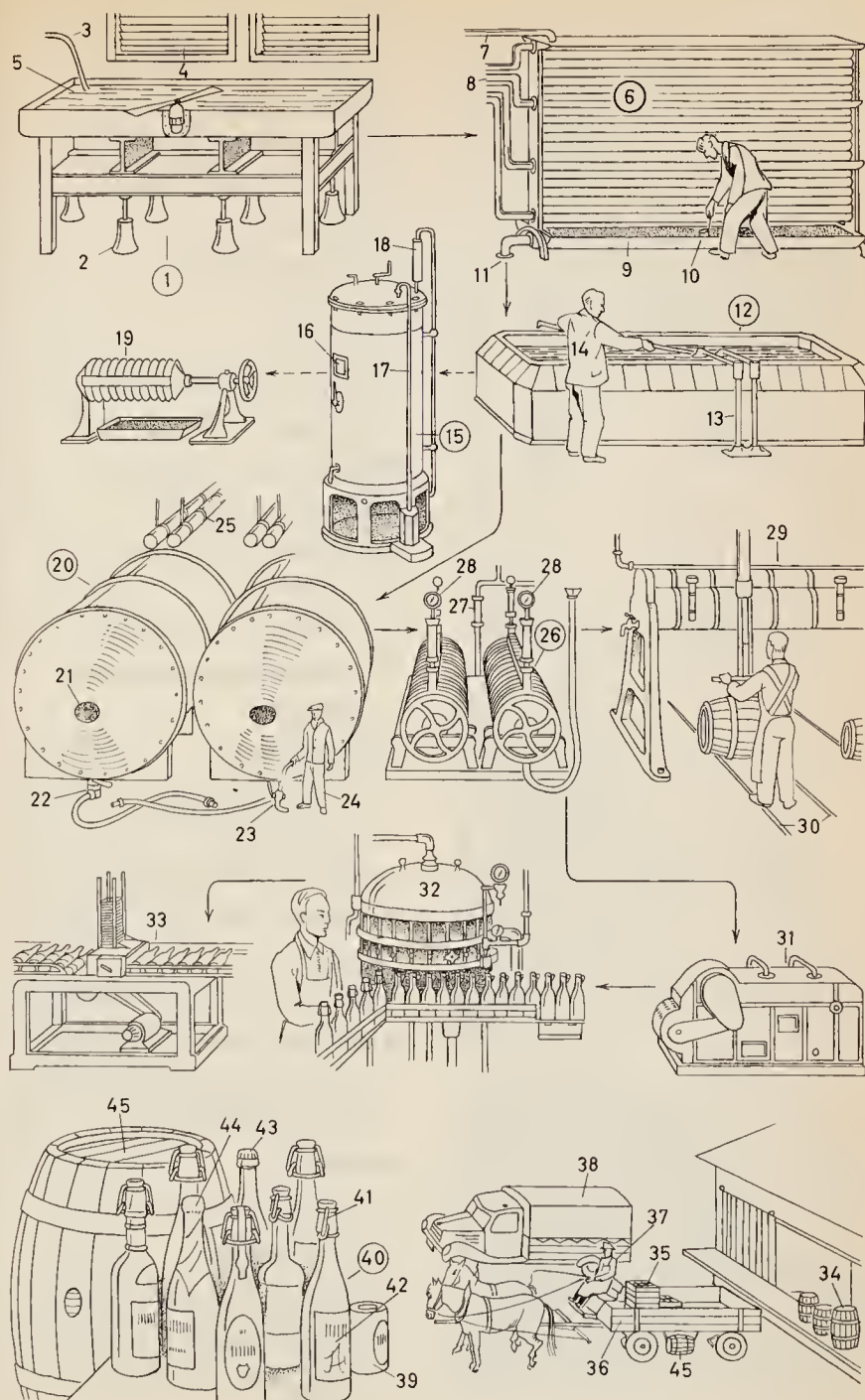
92 Malterie et brasserie I

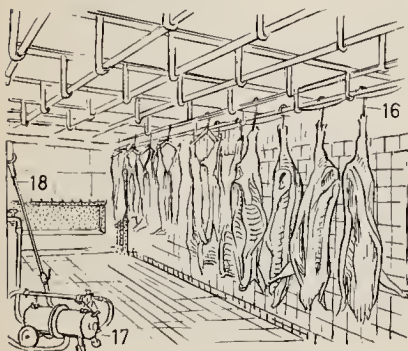
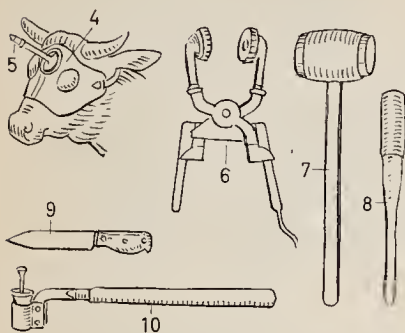
- 1-21 le maltage (la préparation du malt),
1-7 le nettoyage et le mouillage (la trempé) de l'orge *f*:
1 l'épurateur *m* d'orge *f*
2 la cuve mouilloire (cuve de trempé *f*)
3 le tuyau d'amenée *f* d'eau *f*
4 le rail —
5 la bascule mobile automatique
6 l'arrivée *f* de l'orge *f*
7 la vidange d'eau *f* boueuse;
8-12 la germination de l'orge *f*:
8 la case de germination *f*, une malterie à la case
9 le retourneur à malt *m* vert:
10 le rail plat;
11 le malt vert (l'orge *f* germante)
12 le malteur;
13-20 la touraille (les claies *f*) à sécher le malt:
13 le malt à tourailler
14 le plateau de dessiccation *f*
15 le plateau de torréfaction *f*
16 le retourneur de malt *m*
17 la chaîne sans fin *f*
18 le four à sécher:
19 le cochon de touraille *f*, une chambre de chauffe *f*
20 la bouche d'amenée *f* d'air *m* froid;
21 la nettoyeuse de malt *m*;
22-36 la production du moût *m*:
22 le concasseur de malt *m*
23 le préposé à la mouture
24 le malt égrugé
25-36 la cuisson dans la salle de brassage *m*:
25 l'hydrateur *m* pour le mélange de farine *f* et d'eau *f*
26 le macérateur pour l'empâtage *m* de la farine
27 la cuve-matière (la chaudière) pour la cuisson de la trempé:
28 la calotte (le dôme) de la cuve
29 l'agitateur *m*
30 la porte à glissière *f*
31 la conduite d'amenée *f* d'eau *f*;
32 le brasseur (le maître-brasseur, le chef-brasseur)
33 la cuve de clarification *f* pour laisser se déposer la drêche (les résidus *m*) et pour filtrer le moût
34 la batterie de rectification *f* pour l'examen *m* de la finesse du moût
35 la chaudière à houblon *m* (la cuve à moût *m*) pour la cuisson du moût
36 le thermomètre plongeur



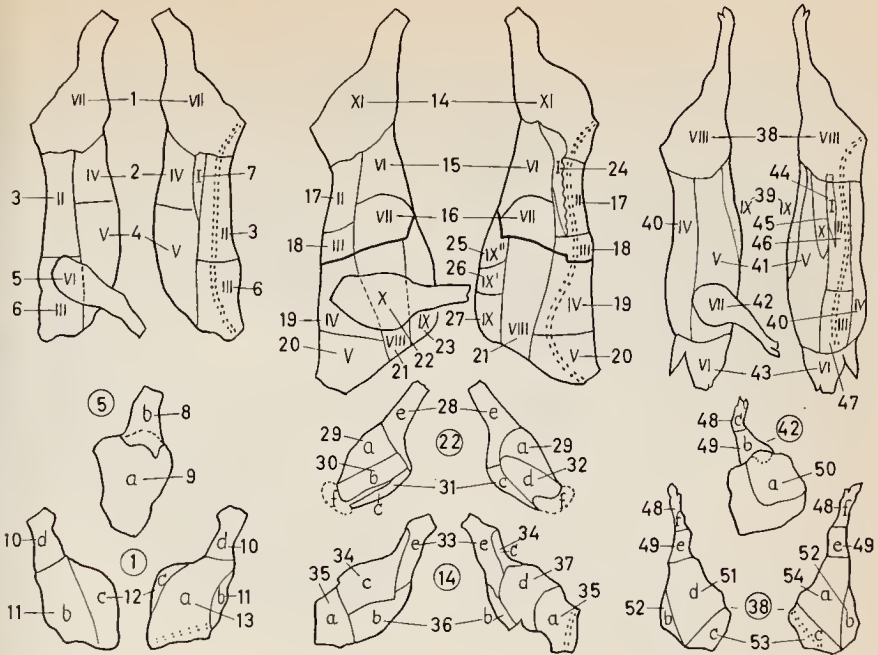
93 Brasserie II

- 1 le bac (bac refroidisseur) pour refroidir préalablement le moût et séparer des matières *f* en suspension *f*;
- 2 le support (support du bac refroidisseur)
- 3 la conduite de refoulement *m*
- 4 le volet d'aération *f*
- 5 le moût;
- 6 le réfrigérant du moût *m* (les refroidisseurs *m*):
- 7 la conduite d'amenée *f* du moût *m*
- 8 la conduite d'arrivée *f* et la conduite de sortie *f* de l'eau *f* réfrigérée
- 9 le bac collecteur
- 10 le prélèvement d'échantillon *m*
- 11 l'écoulement *m* du moût;
- 12-19 la fermentation du moût,
- 12 la cuve de fermentation *f*;
- 13 le nageur (le tube de refroidissement *m*);
- 14 le préposé à la fermentation, occupé à écumer la mousse
- 15-18 la culture de la levure biologique-ment pure,
- 15 l'appareil *m* de préparation *f* de la levure;
- 16 le regard (le trou d'observation *f*)
- 17 le tuyau pour l'évacuation *f* de l'acide *m* carbonique
- 18 le filtre aseptique;
- 19 le presse-levure;
- 20-28 la mise en fûts *m* et la maturation de la bière,
- 20 le fût de dépôt *m*;
- 21 le trou d'homme *m* (trou de visite *f*, l'orifice *m* de nettoyage *m*);
- 22 le robinet pour soutirer la bière
- 23 la «tête de chien» *m* pour remplir les fûts *m*
- 24 le préposé à la cave
- 25 le tube de refroidissement *m*
- 26 le filtre à bière *f*;
- 27 le regard (la lanterne) pour observer la bière
- 28 le manomètre;
- 29 l'installation *f* de soutirage *m* de la bière (la remplisseuse de tonneaux *m*)
- 30 les rails *m* de glissement *m*
- 31 la rinceuse de bouteilles *f*
- 32 la machine à remplir et à fermer les bouteilles *f*
- 33 l'étiqueteuse *f*
- 34-38 le transport de la bière:
- 34 le tonneau rempli de bière *f*
- 35 la caisse de bouteilles *f* de bière *f* (la claie)
- 36 la voiture de brasseur *m*
- 37 le voiturier
- 38 le camion de brasseur *m*;
- 39 la boîte de bière *f*
- 40 la bouteille (bouteille à bière) remplie de bière *f* (bière en bouteilles *f*); *sortes de bières f*: la bière blonde, la bière brune, les bières de PILSEN, de MUNICH, la bière au malt, la bière forte, la bière de mars (bock), les bières de PORTER, ALE, STOUT, SALVADOR, GOSE, la bière blanche (bière au froment), la bière faible (la petite bière):
- 41 le bouchon de bouteille *f*
- 42 l'étiquette *f*;
- 43 la capsule de bouteille *f*
- 44 la capsule en étain *m*
- 45 le fût (le tonneau) d'expédition *f* de bière *f* d'exportation *f*





- 1 le boucher (l'abatteur *m*, le tueur)
- 2 le bétail de boucherie *f*, un bœuf
- 3 le garçon boucher
- 4-10 les outils *m* (l'outillage *m*) du tueur (de l'abatteur *m*, du saigneur),
- 4 le masque (masque Bruneau):
- 5 la cheville percutante (le boulon);
- 6 la pince anesthésiante électrique
- 7 le maillet du tueur
- 8 le gourdin (la massue, la matraque, le «merlin allemand»)
- 9 le couteau du saigneur (couteau de boucher *m*)
- 10 la «bouterolle d'abattage» (l'outil *m* d'abattage *m* à cheville *f* percutante);
- 11-15 l'abattoir *m*,
- 11-14 le boucher en train de découper le porc tué:
- 11 la traverse d'écartement *m*
- 12 le dispositif de suspension *f* (la suspension)
- 13 le timbre de contrôle *m* antitrichine
- 14 le timbre de contrôle *m* sanitaire apposé par l'inspecteur *m* des viandes *f* de boucherie *f*;
- 15 la saignée;
- 16-18 le local frigorifique:
- 16 le croc à viande *f*
- 17 le pulvérisateur de désinfection *f*
- 18 le lance-diffuseur avec les ajutages *m*

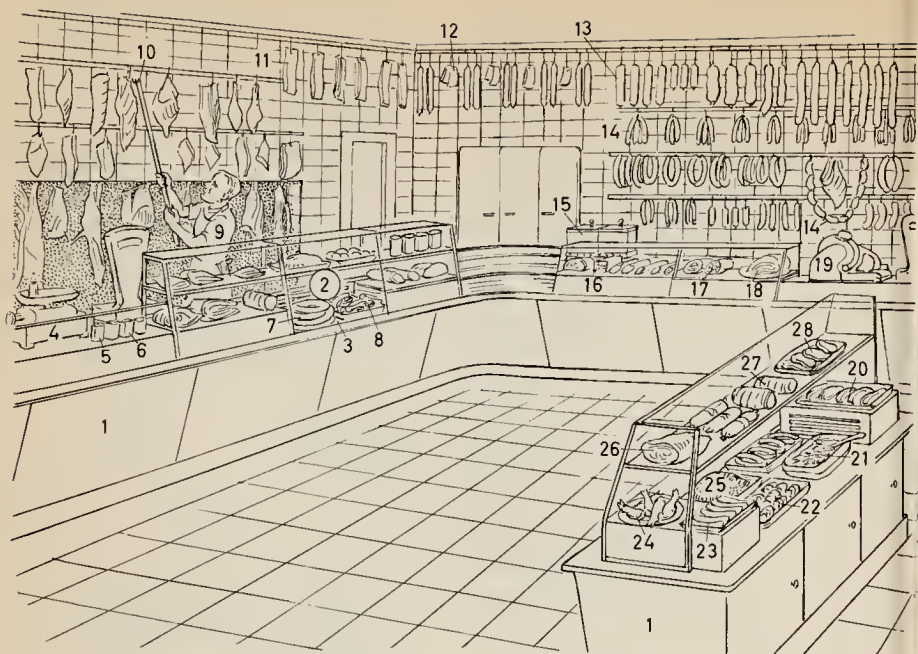


Découpe allemande de la viande

[à gauche : la viande; à droite : les os]

- 1-13 le veau:
- 1 le cuissot avec le jarret de derrière *m*
- 2 la panse
- 3 la côtelette (côtelette de veau *m*)
- 4 le tendron (tendron de veau *m*)
- 5 l'épaule *f* avec le jarret de devant *m*
- 6 le collet
- 7 le filet (filet de veau *m*)
- 8 le jarret de devant *m*
- 9 l'épaule *f*
- 10 le jarret de derrière *m*
- 11 la noix
- 12 le fricandeau
- 13 le gîte à la noix;
- 14-37 le bœuf:
- 14 la cuisse avec le jarret de derrière *m*
- 15 et 16 les flanchets *m*:
- 15 le flanchet
- 16 le tendron;
- 17 le rosbif
- 18 l'entrecôte *f*
- 19 la surlonge
- 20 le collet
- 21 le paleron
- 22 l'épaule *f* avec le jarret de devant *m*
- 23 la poitrine (poitrine de bœuf *m*)
- 24 le filet (filet de bœuf *m*)
- 25 le contre-filet

- 26 l'aiguillette *f* baronne
- 27 le talon de collier *m*
- 28 le jarret de devant *m*
- 29 la macreuse
- 30 le plat de côtes *f*
- 31 le faux filet
- 32 l'aloïau *m*
- 33 le jarret de derrière *m* (le gîte-gîte)
- 34 la culotte
- 35 la bavette d'aloïau *m*
- 36 la tranche grasse
- 37 le gîte à la noix;
- 38-54 le porc:
- 38 le jambon avec le jambonneau et le pied
- 39 la peau du ventre
- 40 le lard du dos
- 41 le ventre (la poitrine)
- 42 l'épaule *f* avec le jambonneau et le pied
- 43 la tête (tête de porc *m*)
- 44 le filet (filet de porc *m*)
- 45 la panne
- 46 la côtelette (côtelette de porc *m*)
- 47 les côtes *f* (côtes de porc *m*)
- 48 le pied
- 49 le jambonneau
- 50 le gras (gras du jambon)
- 51 le quartier de jambon *m*
- 52 la noix de jambon *m*
- 53 le lard de jambon *m*
- 54 le gîte à la noix

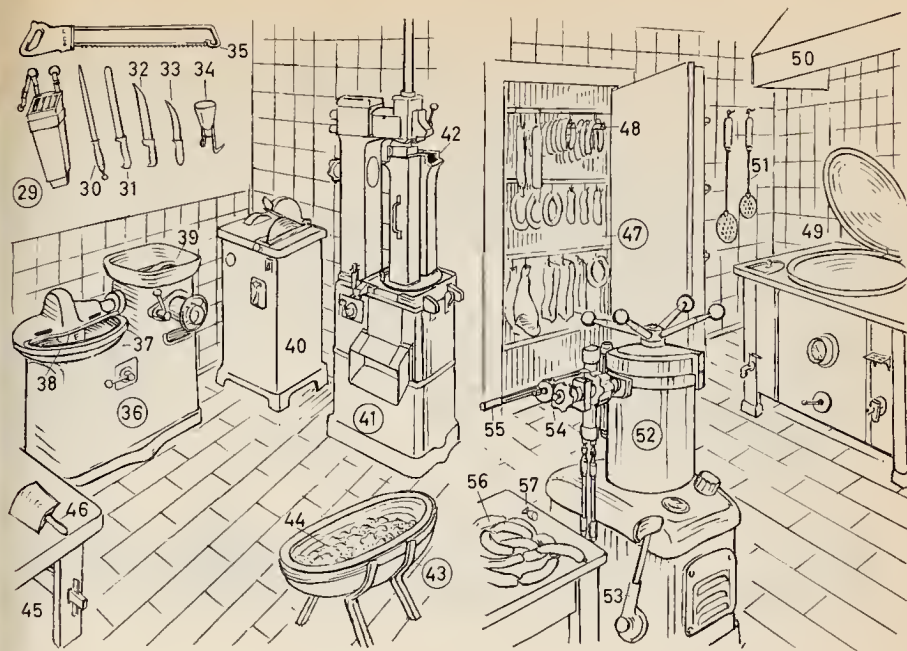


1-28 la boucherie:

- 1 le comptoir
- 2 l'installation *f* frigorifique à vitrine *f*:
- 3 le plateau réfrigéré;
- 4 le hache-viande
- 5 le saindoux empaqueté
- 6 le suif de bœuf *m*, un suif
- 7 la saucisse longue en anneau *m*
- 8 l'os *m* pour le pot-au-feu (l'os à moelle *f*)
- 9 le boucher-charcutier
- 10 le décrochoir
- 11 le quartier de lard *m* (le lard)
- 12 la viande séchée (la viande boucanée, la viande fumée)
- 13 le saucisson sec (la saucisse dure, le salami)
- 14 la petite saucisse à bouillir; *genres*:

saucisses de Vienne, de Francfort, de Halberstadt

- 15 le chauffe-eau pour saucisses *f*
- 16 le pâté de foie *m*, un pâté de viande *f*
- 17 le saucisson
- 18 le jambon cuit
- 19 la découpeuse à charcuterie *f*
- 20 le romsteck: *analogues*: le bifteck, un morceau de culotte de bœuf *m*
- 21 la salade de viande *f*
- 22 la roulade de bœuf *m*
- 23 la saucisse à rôtir (saucisse à griller)
- 24 le pied de porc *m*
- 25 la viande hachée (les raclures *f* de viande *f* crue)
- 26 le jambon cru
- 27 le jambon roulé
- 28 le foie de porc *m*;



29-57 l'office *m* du boucher-charcutier,

29-35 l'outillage *m* du boucher,

29 les outils *m* de boucher *m*;

30 le fusil (l'affiloir *m*) de boucher *m*

31 le couteau à saucisses *f*

32 le couteau à détailler

33 le couteau à écorcher;

34 le racloir pour enlever les soies *f* de porc *m* et pour racler les panes *f* des bœufs *m*

35 la scie à os *m*;

36 la double machine à préparer la viande:

37 la machine à découper la viande

38 le dévaloir

39 le hachoir;

40 la scie électrique à os *m*

41 la machine à découper les dés *m* de lard *m*:

42 l'orifice *m* d'alimentation *f*;

43 le pétrin à viande *f* (le baquet à mélanger):

44 la chair à saucisse *f*;

45 l'étal *m*

46 le couperet

47 le fumoir [à fumée *f* chaude]:

48 la broche du fumoir *m*;

49 la chaudière à saucisses *f*

50 la hotte

51 l'écumoire *f*

52 la machine à remplir les boyaux *m* à saucisses *f*:

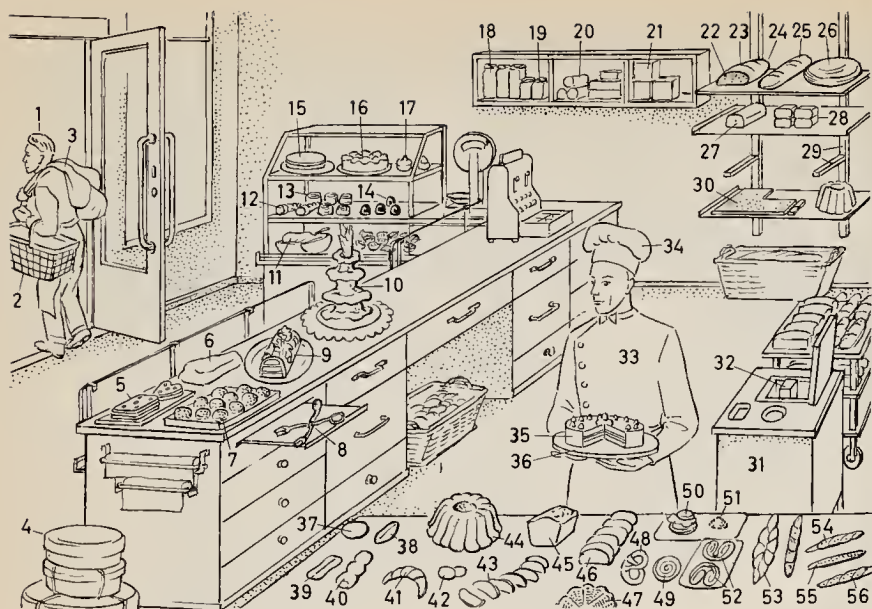
53 le levier à coude *m*

54 le dispositif à diviser et à ligaturer

55 le débite-rations;

56 les boyaux *m* remplis de chair *f* à saucisses *f*

57 le bout de saucisse *f*



1-56 la boulangerie-pâtisserie, la confiserie:

- 1 le garçon boulanger (*fam.* : le mitron)
- 2 le panier de petits pains *m*
- 3 le sac de petits pains *m*
- 4 la boîte à tartes *f* (boîte à gâteaux *m*)
- 5 le pain d'épice *f*
- 6 la grande brioche (*alld*), un gâteau de Noël *m*
- 7 la boule de Berlin (le «Krapfen»), une pâtisserie de pâte *f* à levain *m* frite dans la graisse bouillante
- 8 la pince à gâteaux *m*
- 9 la tourte allongée
- 10 la pièce montée
- 11 la crème fouettée
- 12 le puits d'amour *m*
- 13 le petit pâté feuilleté
- 14 la pâtisserie allemande appelée «tête de nègre»
- 15 le sablé, une abaisse
- 16 la tarte aux fruits *m*
- 17 la meringue
- 18 et 19 la farine :
- 18 la farine de froment *m*
- 19 la farine de seigle *m* ;
- 20 le biscotin

21 le pain croustillant, un pain de blé *m* égrugé (pain complet)

22-24 le pain :

22 la mie

23 la croûte

24 le croûton ;

25-28 les sortes *f* de pain *m* :

25 le pain long (pain de froment *m* et de seigle *m*)

26 la miché (le pain rond), un pain bis

27 le pain de mie *f*, un pain blanc

28 le pain noir de Westphalie (le «Pumpernickel») à emballage *m* étanche ;

29 le châssis d'étalage *m*

30 le gâteau sur la feuille à tartes *f*

31 la sorbetière-glacière

32 le moule distributeur

33 le pâtissier :

34 le bonnet de pâtissier *m* ;

35 le gâteau à la crème

36 le plat à gâteaux *m*

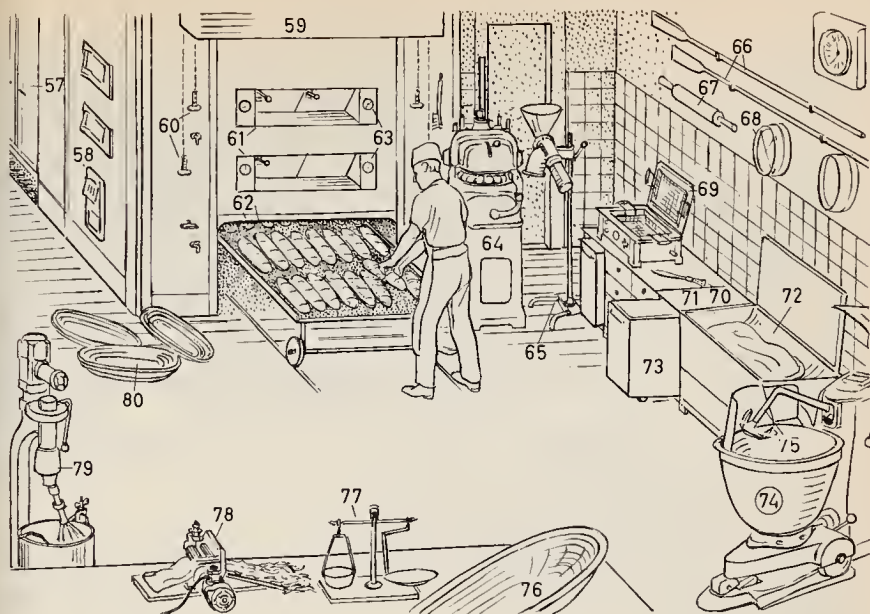
37-40 petits pains *m* :

37 le petit pain blanc (le petit pain rond)

38 le petit pain fendu

39 le petit pain long *m* appelé «Knüppel» = «le gourdin»

40 les petits pains *m* ronds attachés en série *f* ;



- 41 le croissant
 42 le biscuit
 43 la biscotte
 44 le gougelhof (le kougelhof, le kouglof)
 45 le cake
 46 le pain de mie *f*
 47 la gaufre
 48 le bretzel (*alld.*), le craquelin
 49 le petit pain aux raisins *m*
 50 le chou à la crème
 51 le macaron
 52 le «cœur de France» (le «palmier»)
 53 la tresse
 54 la petite flûte au sel
 55 la flûte saupoudrée de graines *f* de pavot *m*
 56 la flûte saupoudrée de graines *f* de cumin *m*;
 57-80 le fournil,
 57-63 le four à pain *m* (four de boulanger *m*):
 57 la chambre de fermentation *f* et de séchage *m*
 58 le foyer
 59 la hotte
 60 la poignée à tirage *m*
 61 la porte à enfournage *m*
 62 la porte à défournage *m*
 63 le pyromètre;
 64 la machine électrique à diviser la pâte
 65 la machine électrique à tamiser les farines *f*
 66 la pelle à enfourner
 67 le rouleau à pâtisserie *f*
 68 le tamis à farine *f* (le sas à farine *f*)
 69 la bassine électrique à fritures *f*
 70 le pinceau à beurrer
 71 la table à pétrir:
 72 le pétrin
 73 le chariot de farine *f*;
 74 la pétrisseuse électrique:
 75 le bras pétrisseur;
 76 le petit pétrin (la maie)
 77 la balance à pâte *f*, une balance romaine
 78 la machine à découper les nouilles *f*
 79 la machine à fouetter (machine à mélanger)
 80 le banneton en osier *m*



1-87 le magasin d'alimentation /
(l'épicerie / fine):

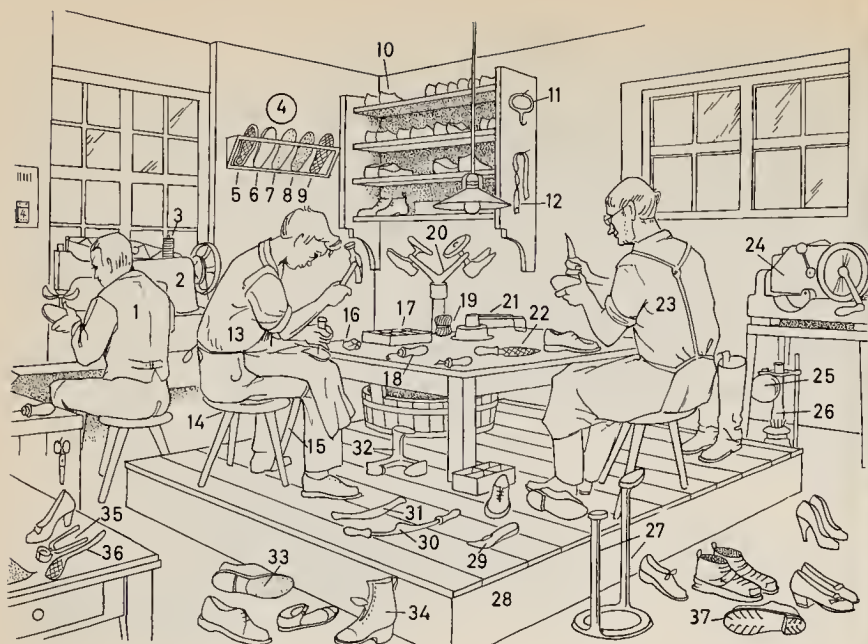
- 1 l'étalage *m* de la vitrine
- 2 l'affiche *f* (l'affiche publicitaire)
- 3 la vitrine réfrigérante
- 4 les saucisses *f*
- 5 le fromage
- 6 le chapon, un coq châtre et engraisé
- 7 la poularde, une poule engraisée
- 8 les raisins *m* secs; *anal.*: les raisins secs sans pépins *m*
- 9 les raisins *m* de Corinthe
- 10 le citronnat
- 11 l'orangeat *m*
- 12 la balance automatique
- 13 le vendeur
- 14 le rayon aux marchandises *f*
- 15-20 conserves *f*:
- 15 le lait condensé
- 16 la boîte de conserves *f* de fruits *m*
- 17 la boîte de conserves *f* de légumes *m*
- 18 la bouteille de jus *m* de fruit *m*
- 19 les boîtes *f* de sardines *f*, une conserve de poisson *m*
- 20 la boîte de viande *f* en conserve *f*;
- 21 la margarine
- 22 le beurre

23 le beurre de coco (la cocose), un beurre végétal

- 24 l'huile *f*: *sortes*: huile d'olive *f*, huile de table *f*, huile à salade *f*
- 25 le vinaigre
- 26 le potage en cube *m*
- 27 le bouillon cube
- 28 la moutarde en tube *m*
- 29 le cornichon au vinaigre *m*
- 30 le concentré pour les potages *m*
- 31 la vendeuse
- 32-34 pâtes *f* alimentaires:
- 32 les spaghetti *m*
- 33 les macaroni *m*
- 34 les nouilles *f*;
- 35-39 denrées *f*:
- 35 l'orge *m* perlé
- 36 la semoule
- 37 les flocons *m* d'avoine *f*
- 38 le riz
- 39 le sagou:
- 40 le sel
- 41 le marchand
- 42 les câpres *f*
- 43 la vanille

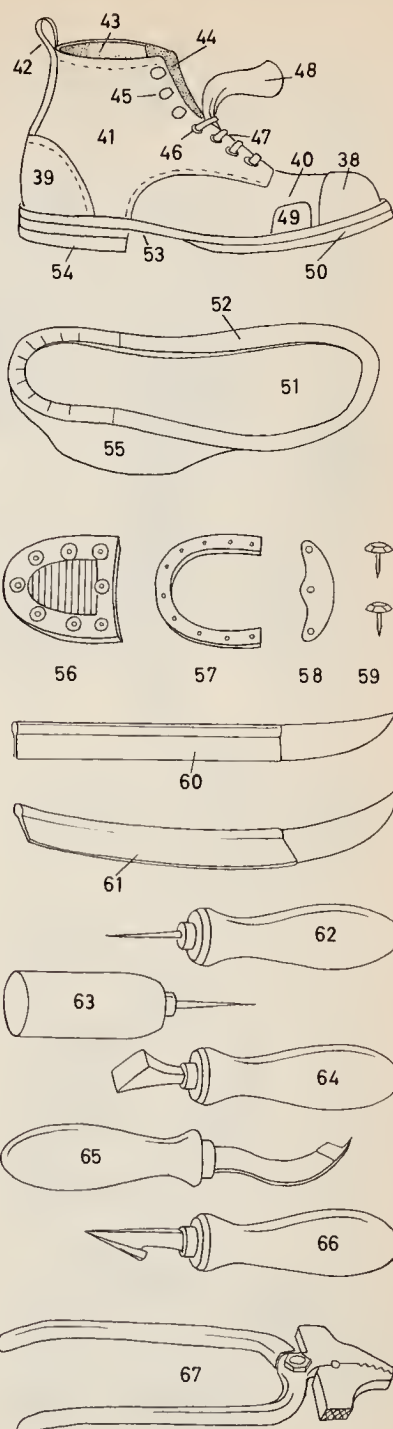


- 44 la cannelle
 45 la cliente (l'acheteuse *f*)
 46-49 matériaux *m* d'emballage *m*:
 46 le papier d'emballage *m*
 47 la ficelle
 48 le sac de papier *m*
 49 le cornet [de papier *m*];
 50 l'entremets *m* en poudre *f*
 51 la confiture
 52 la marmelade
 53-55 le sucre:
 53 le sucre en morceaux *m*
 54 le sucre en poudre *f*
 55 le sucre cristallisé, un sucre raffiné;
 56-59 spiritueux *m*:
 56 l'eau-de-vie *f*
 57 le rhum
 58 la liqueur
 59 le cognac;
 60-64 vin *m* en bouteille *f*:
 60 le vin blanc
 61 le chianti
 62 le vermouth
 63 le champagne (le vin mousseux)
 64 le vin rouge;
 65 le café de malt *m*
- 66-68 denrées *f* coloniales:
 66 le cacao
 67 le café
 68 le thé;
 69 le moulin électrique à café *m*
 70 le torréfacteur à café *m*:
 71 le tambour de torréfaction *f*
 72 le tiroir de contrôle *m*;
 73 le prix courant
 74 la glacière
 75-86 confiserie *f*:
 75 le bonbon
 76 les bonbons *m* aux fruits *m*
 77 les caramels *m*
 78 la tablette de chocolat *m*
 79 la boîte de bonbons *m*:
 80 la praline (le bonbon praliné) un article
 de confiserie *f*;
 81 le nougat
 82 la pâte d'amandes *f* (le massepain)
 83 le bonbon au cognac
 84 la langue-de-chat
 85 la croquante
 86 les truffes *f* de chocolat;
 87 l'eau *f* minérale de table *f* (l'eau de Seltz,
 l'eau gazeuse)



- 1-37 l'atelier *m* de cordonnerie *f*:
- 1 l'ouvrier *m* cordonnier (le compagnon)
 - 2 la machine à piquer
 - 3 le fil à piquer
 - 4 les semelles *f* intérieures (semelles mobiles):
 - 5 la semelle de paille *f*
 - 6 la semelle de feutre *m*
 - 7 la semelle de caoutchouc *m* mousse
 - 8 la semelle de liège *m*
 - 9 la semelle tressée en bois *m* de tilleul *m*;
 - 10 la forme (l'embauchoir *m*)
 - 11 le crochet de la forme (crochet à tirer la forme)
 - 12 le mètre à ruban *m* pour le pied
 - 13 l'apprenti *m* cordonnier
 - 14 le tabouret de cordonnier *m*
 - 15 le tire-pied
 - 16 la poix
 - 17 la boîte à clous *m*, une boîte à case *f* pour chevilles *f* de bois *m*, semences *f*, pointes *f* et crampons *m*
 - 18 l'ébourroir *m*
 - 19 le fil à poix *f* (fil poissé)
 - 20 la machine à élargir (à forcer) les chaussures *f*
 - 21 le flacon d'alcool *m* à nettoyer
 - 22 la râpe plate
 - 23 le patron (le maître-cordonnier) réparant des chaussures *f*
 - 24 la machine à coudre à petits points *m*
 - 25 la boule de cordonnier *m*, une boule de verre *m* remplie d'eau *f*
 - 26 la lampe à pétrole *m*
 - 27 le socle de travail *m*, un socle double à formes *f* métalliques
 - 28 l'estrade *f*
 - 29 le support orthopédique
 - 30 le fer à lisser (le lissoir)
 - 31 la guinche
 - 32 le trépied de cordonnier
 - 33 le cloutage
 - 34 la chaussure orthopédique
 - 35 la tenaille (les tenailles)
 - 36 la râpe en cuiller *f*

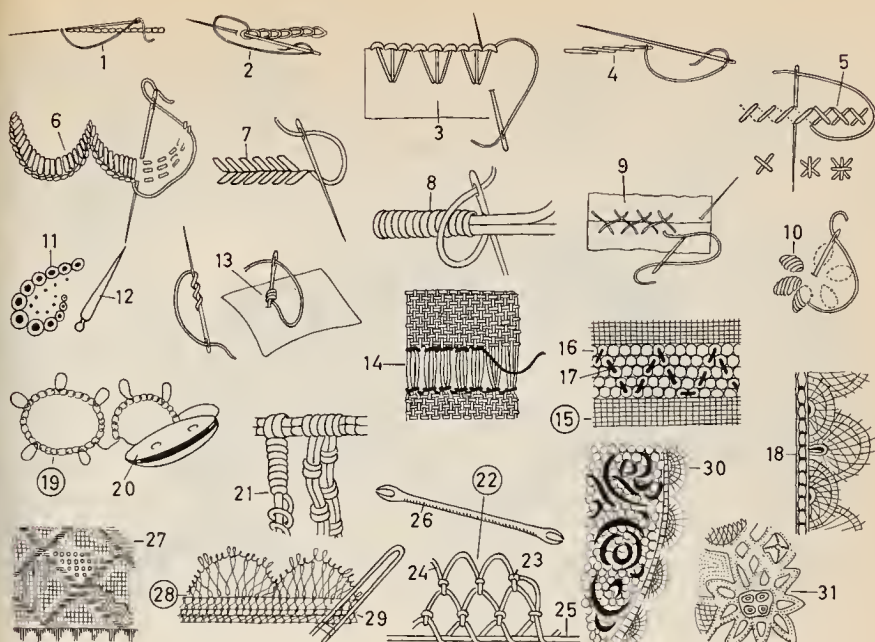
- 37 la semelle de caoutchouc *m* profilée;
 38-55 la bottine,
 38-49 le dessus de la chaussure (la tige):
 38 le bout dur (bout renforcé, le bout bombé)
 39 le contrefort
 40 l'empeigne *f*
 41 la partie latérale de l'empeigne *f*
 42 le tirant
 43 la doublure de tige *f*
 44 le renforcement sous les œillets *m* (le sous-garant)
 45 le crochet
 46 l'œillet *m* (les œillets = le garant)
 47 le lacet
 48 la languette (le soufflet, quand elle est cousue des deux côtés *m*)
 49 la pièce de cuir *m*;
 50-54 le dessous de la chaussure,
 50 et 51 la semelle, une semelle de cuir *m*:
 50 la semelle de croupon *m*
 51 la première, une semelle intérieure;
 52 la trépointe (le couche-point)
 53 la cambrure
 54 le talon;
 55 la peausserie;
 56 le talon de caoutchouc *m* (le bon bout)
 57 le fer du talon
 58 le bout de fer
 59 le clou à brodequin *m*
 60 le tranchet
 61 le tranchet recourbé
 62 l'alène *f* (le poinçon) pour le fil
 63 l'alène *f* (le poinçon *m*) pour les clous *m*
 64 le polissoir de talon *m*
 65 le tranchet à faire les bords *m*
 66 l'outil *m* à rainer
 67 la pince de montage *m* (pince de cordonnier *m*)



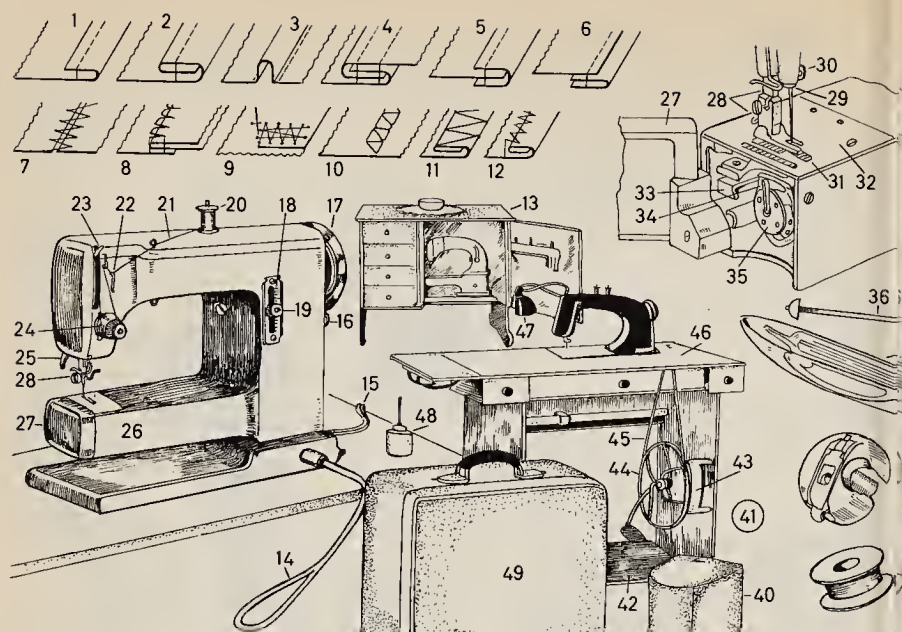
100 Chaussures



- 1 la chaussure de cuir *m*, un soulier bas
- 2 la chaussure d'homme *m* (le soulier Richelieu), une chaussure *f* en daim *m* (en peau *f* chamoisée):
- 3 la semelle crêpe;
- 4 la chaussure de toile *f*
- 5 le soulier de caoutchouc *m*
- 6 la socque, une chaussure de bois *m*
- 7 l'espadrille *f* (la chaussure à semelle *f* de corde *f*); *anal.*: la chaussure à semelle de paille *f*
- 8 la bottine
- 9 la chaussure boutonnée (le soulier à bride *f*, soulier Charles IX), une chaussure d'enfant *m*
- 10 le crochet à bottine *f*
- 11 la chaussure de feutre *m*
- 12 le mocassin
- 13 le soulier à lacets *m*
- 14 la chaussure de bébé *m*
- 15 la botte (botte à tige *f* haute)
- 16 le tendeur de botte *f*
- 17 le chausse-pied long
- 18 la talonnette
- 19 le chausse-pied
- 20 la chaussure de ville *f*
- 21 la chaussure de travail *m*
- 22 la chaussure de sport *m*
- 23 le soulier à patte *f* (soulier tyrolien), une chaussure de jeune fille *f*
- 24 le soulier de tennis *m*
- 25 le soulier de golf *m*
- 26 la bottine à élastiques *m* (bottine à tirant *m*)
- 27 le caoutchouc (la galoche)
- 28 la botte de marche *f*
- 29 la sandale
- 30 la guêtre de cuir *m* (la jambière, la molletière, le legging)
- 31 la guêtre de ville *f*
- 32 la chaussure de bal *m*
- 33 la chaussure en peau *f* de serpent *m*, une chaussure de luxe *m*
- 34 la chaussure de plage *f*:
- 35 la semelle compensée
- 36 la semelle de liège *m*;
- 37 le soulier à boucle *f* (le napolitain):
- 38 la boucle du soulier;
- 39 le soulier à bride *f* (soulier Charles IX)
- 40 l'escarpin *m* (le soulier découvert, soulier décolleté):
- 41 le talon haut (talon Louis XV);
- 42 le mocassin
- 43 la sandale emboutie (le cothurne)
- 44 la sandalette, une chaussure de dame *f*
- 45 la pantoufle:
- 46 le revers
- 47 le pompon;
- 48 la mule de bain *m*



- 1 la couture piquée
- 2 le point de chaînette *f*
- 3 le point de boutonnière *f* (point de fantaisie *f*)
- 4 le point de tige *f*
- 5 le point de croix *f*
- 6 le point de feston *m* (point de languette *f*)
- 7 le point natté
- 8 le point de cordonnet *m* (point de bourdon *m*)
- 9 le point de chausson *m*
- 10 le plumetis
- 11 la broderie anglaise
- 12 le poinçon
- 13 le point noué (point de nœuds *m*)
- 14 le travail à jour (l'ourlet *m* à jour *m*)
- 15 la broderie sur tulle *m* (la dentelle de tulle *m*):
- 16 le fond de tulle *m* (fond en dentelle *f*)
- 17 le point de reprise *f*;
- 18 la dentelle aux fuseaux *m*;
variétés: la dentelle de Valenciennes,
la dentelle de Bruxelles
- 19 le travail à la navette (la frivolité):
- 20 la navette;
- 21 le macramé
- 22 le filet;
- 23 la maille (le nœud)
- 24 le fil à filet *m*
- 25 le cadre (le moule, le bâton) à filet *m*
- 26 la navette (l'aiguille *f* à filet *m*);
- 27 le travail à jour *m*
- 28 la broderie à la fourche;
- 29 le crochet à la fourche
- 30 la dentelle à l'aiguille *f*; *variétés*: le point de Venise, la dentelle d'Alençon *anal.* avec fil *m* métallique: les travaux *m* de filigrane *m*
- 31 la dentelle au lacet

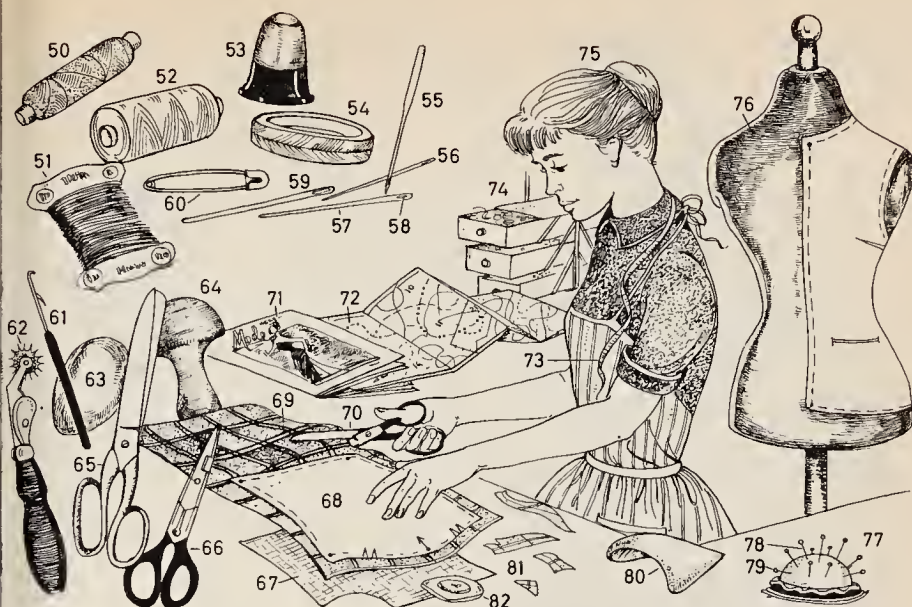


1-12 les coutures *f* à la machine :

- 1 le pli
- 2 l'ourlet *m*
- 3 la piqûre (la nervure)
- 4 la couture rabattue double
- 5 la bordure
- 6 le passepoil
- 7 le point zig-zag [bord *m* à bord]
- 8 le point de fantaisie *f*
- 9 le point d'arrêt *m*
- 10 le travail à jour en échelle *f*
(le jour échelle)
- 11 l'ourlage *m*
- 12 le point de souris *f* (point de flanelle *f*,
point de chausson *m* en broderie *f*,
point russe);
- 13 l'armoire *f* de la machine à coudre
- 14-47 la machine à coudre,
- 14-40 la machine à coudre électrique :
- 14 le levier coudé
- 15 le cordon de raccordement *m*
- 16 le dispositif pour bobiner la canette
- 17 le volant
- 18 le tableau des points *m*

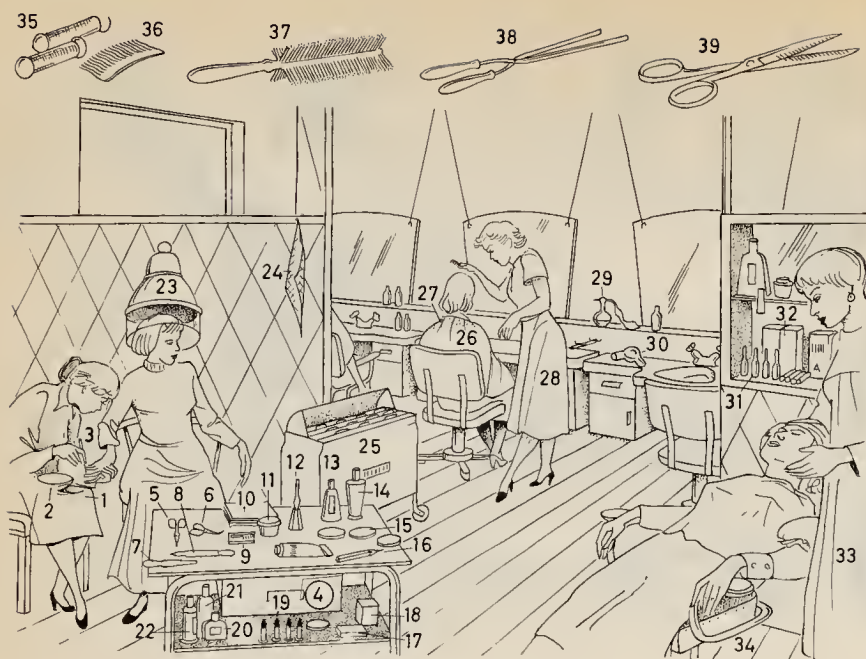
19 la vis de réglage *m* (la manette
de longueur *f* du point)

- 20 la bobine de fil *m*
- 21 le fil de dessus, un fil à coudre
- 22 le tire-fil (le passe-fil)
- 23 le guide-fil
- 24 le tendeur de fil *m*
- 25 le levier du pied-de-biche
- 26 le bras libre de la machine
- 27 la plaque de recouvrement *m*
- 28 la tige avec le pied-de-biche (avec le
pied presseur)
- 29 la barre à aiguille *f*
- 30 le serre-aiguille *f* (la vis de fixation *f*)
- 31 le transporteur
- 32 la plaque à aiguille *f*
- 33 le pince-étouffe (le levier presse-étouffe)
- 34 la griffe d'entraînement *m*
- 35 la bobine
- 36 la canette vide pour le fil de dessous
- 37 la navette droite
- 38 la navette circulaire (navette centrale,
navette vibrante)
- 39 la canette pour le fil de dessous



- 40 la couverture de la machine à coudre;
 41 le support de pédale *f*;
 42 la pédale
 43 le protège-jupe
 44 le volant
 45 la courroie de transmission *f*;
 46 le plateau de la machine (la table de travail *m*)
 47 la lampe d'éclairage *m*;
 48 la burette à huile *f*, un injecteur d'huile *f* avec de l'huile animale
 49 le coffret de la machine à coudre
 50 la bobine (la cigarette) de soie *f* à coudre
 51 la carte de fil *m* à repriser
 52 le fil à faufiler
 53 le dé à coudre
 54 le cache-couture (l'extra - fort *m*)
 55 l'aiguille *f* pour machines *f* à coudre
 56 l'aiguille *f* à coudre
 57 l'aiguille *f* à repriser
 58 le chas (l'œil *m* de l'aiguille *f*)
 59 le passe-lacet, pour passer l'élastique *m*
 60 l'épingle *f* de nourrice *f* (l'épingle *f* de sûreté *f*)

- 61 l'aiguille *f* à remailer
 62 la roulette de couturière *f*
 63 la boule à bas (boule à repriser)
 64 le champignon à repriser
 65 les ciseaux *m* de tailleur *m*
 66 les ciseaux *m* à boutonniers *f*
 67 le bougran
 68 le patron (le tracé de coupe *f*)
 69 la doublure
 70 les ciseaux *m* à tailler
 71 le journal de modes *f*
 72 la planche à patrons *m*
 73 le ruban métrique, un mètre à ruban
 74 le coffret articulé
 75 la couturière; *anal.* : la coupeuse
 76 le mannequin
 77 la pelote
 78 l'épingle *f*
 79 la tête d'épingle *f*
 80 les épaulettes *f*
 81 les chutes *f* d'étoffe *f*
 82 la craie tailleur



- 1-34 le salon de coiffure *f* pour dames *f*,
(l'institut *m* de beauté *f*)
- 1-8 la manucure (les soins *m* des mains *f* et
des ongles *m*):
- 1 la manucure
- 2 le rince-doigts *m* (le bol pour tremper
les doigts *m*)
- 3 le repousse - peau *f*
- 4 la table roulante de soins *m* de beauté *f*:
- 5 les ciseaux *m* à ongles *m*
- 6 les ciseaux *m* à peau *f*
- 7 la lime à ongles *m*
- 8 le cure-ongles;
- 9 l'encre *f* à cils *m* avec la brosse à cils
- 10 les serviettes *f* pour compresses *f* facia-
les
- 11 la crème de beauté *f*; *anal.*: crème de
jour *m*, crème de nuit *f*, crème à
massage *m*, (crème nutritive)
- 12 le vernis à ongles *m*
- 13 le dissolvant du vernis à ongles *m*;
- 14 la lotion faciale (l'eau *f* faciale)
- 15 le fard
- 16 le crayon à sourcils *m*
- 17 la poudre faciale
- 18 la poudre soufrée
- 19 le bâton de rouge *m* à lèvres *f*
- 20 l'eau *f* de Cologne
- 21 l'eau *f* de lavande *f*
- 22 la glycérine;
- 23 le casque de séchage *m*
- 24 le filet à cheveux *m* (la résille)
- 25 l'appareil *m* à permanente *f*
- 26 le peignoir de coiffure *f*
- 27 les pellicules *f*
- 28 la coiffeuse
- 29 le fixatif à cheveux *m* (le produit pour
tenir la mise en plis *m*)
- 30 le sèche-cheveux (le séchoir)
- 31 la lotion pour la permanente à froid
- 32 la teinture capillaire
- 33 l'esthéticienne *f* pendant le massage fa-
cial
- 34 le fauteuil de massage *m*;
- 35 le bigoudi
- 36 le petit peigne
- 37 la brosse à onduler
- 38 le fer à onduler
- 39 les ciseaux *m* à effiler

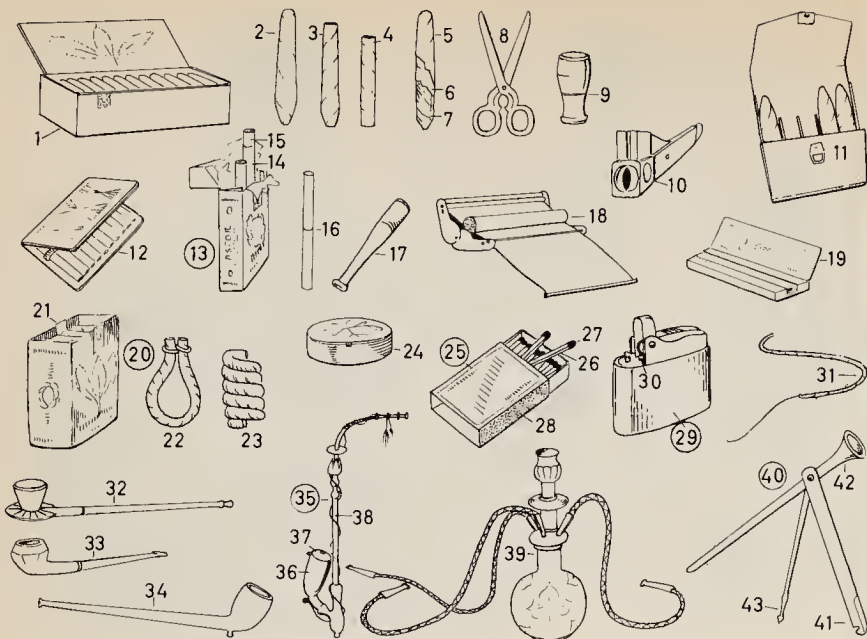


1-38 le salon de coiffure *f* pour messieurs :

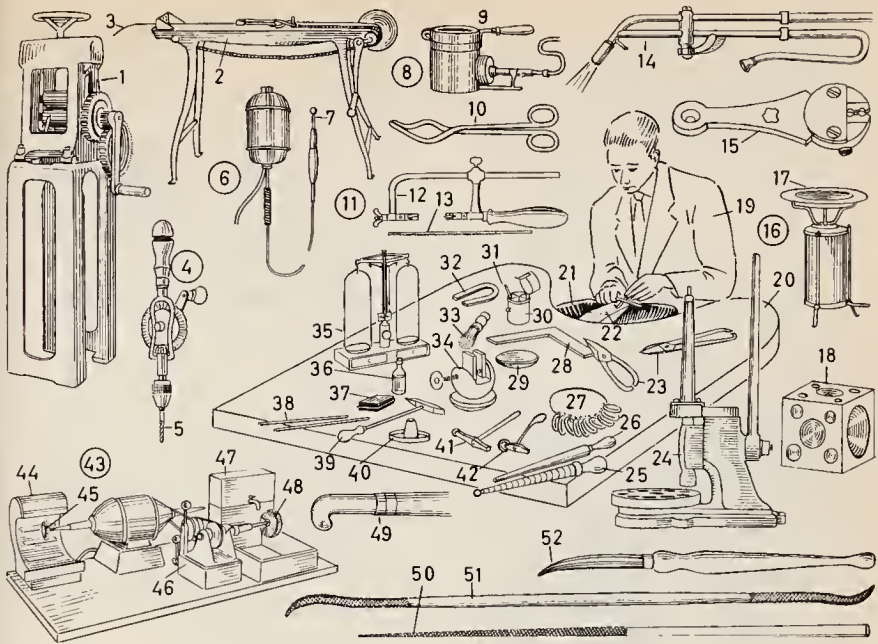
- 1 la glace à main *f*
- 2 la coupe de cheveux *m* (la taille)
- 3 le peigne pour la coupe de cheveux *m*
(le peigne à démêler ou retenir les cheveux *m*)
- 4 le crêpe
- 5 le peignoir
- 6 le garçon faisant une coupe de cheveux *m*
- 7 la tondeuse
- 8 la brosse à cheveux *m*
- 9 la crème capillaire
- 10 la brillantine
- 11 le patron (le maître-coiffeur) faisant la barbe
- 12 la brillantine liquide
- 13 la lotion capillaire
- 14 la lotion après rasage *m*
- 15 le shampooing
- 16 l'antiseptique *m*
- 17 les ciseaux *m* pour couper les cheveux *m*
- 18 la brosse de nuque *f*

- 19 le pulvérisateur à poudre *f*
- 20 le vaporisateur à parfum *m*
- 21 le savon à barbe *f*
- 22 le cautère, (l'hémostatique *m*), une pierre d'alun *m*
- 23 le plat à barbe *f*
- 24 le cuir à aiguiser
- 25 le rasoir
- 26 la serviette (servant de linge *m* de protection *f*)
- 27 la mousse de savon *m*
- 28 le fauteuil de coiffure *m* :
- 29 le dossier
- 30 l'appui-tête *m*
- 31 la tige de réglage *m* ;
- 32 l'appui-pieds *m*
- 33 la tondeuse électrique
- 34 le pot à savon *m*
- 35 le blaireau
- 36 le peigne fin
- 37 la douche :
- 38 la pomme de la douche

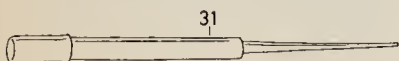
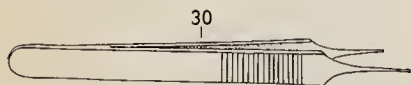
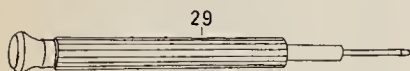
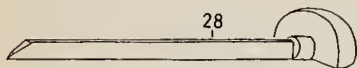
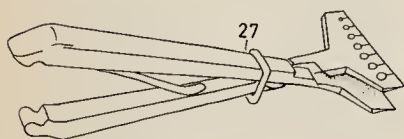
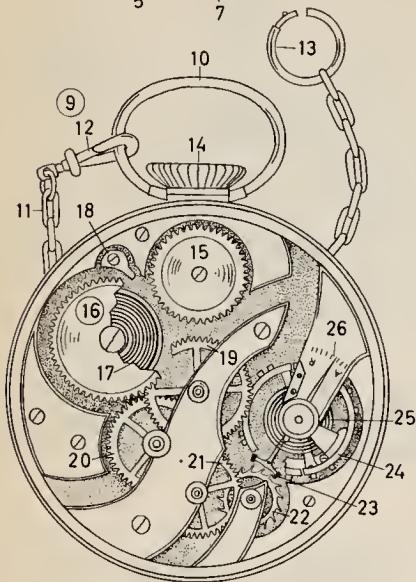
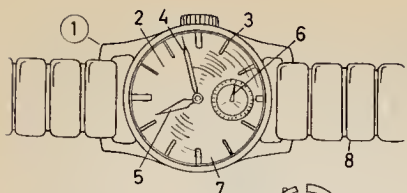
105 Tabac et articles pour fumeurs



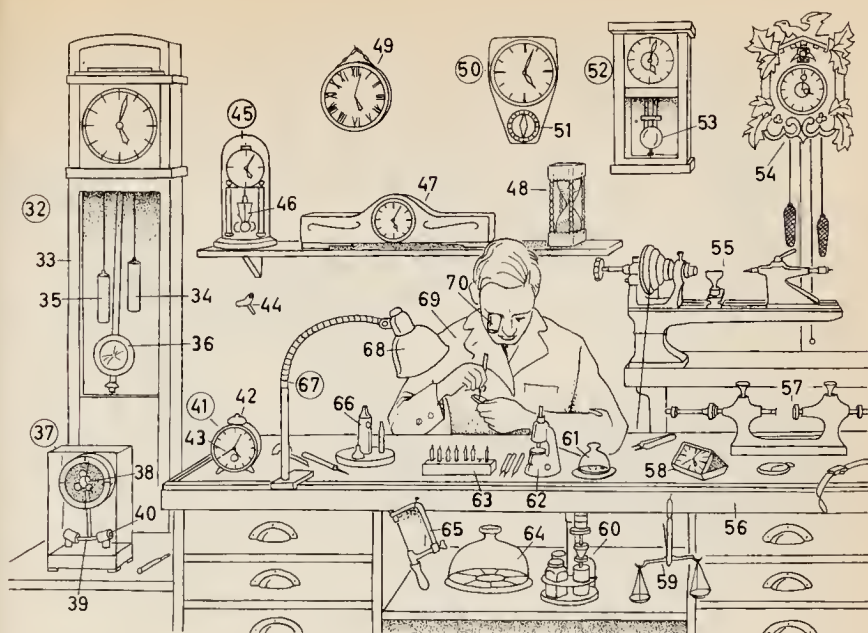
- 1 la boîte de cigares *m*
- 2 le cigare; *variétés* : Havane, Brésil, Sumatra
- 3 le cigarillo (le petit cigare)
- 4 le stump (le bout coupé)
- 5 la cape (la robe)
- 6 la sous-cape (la première enveloppe)
- 7 la tripe (l'intérieur *m*)
- 8 les ciseaux *m* coupe-cigares
- 9 le fume-cigare
- 10 le coupe-cigare
- 11 l'étui *m* à cigares *m* (le porte-cigares)
- 12 l'étui *m* à cigarettes *f* (le porte-cigarettes)
- 13 le paquet de cigarettes *f*
- 14 la cigarette
- 15 le bout; *variétés* : le bout doré, le bout-liège, le bout-filtre;
- 16 le papiros
- 17 le fume-cigarette
- 18 le roule-cigarettes (le rouleau à cigarettes *f*, le moule à cigarettes *f*)
- 19 la cartouche de papier *m* à cigarettes *f*
- 20 le paquet de tabac *m*; *variétés* : le tabac en coupe *f* fine, le tabac granulé, la coupe marine;
- 21 la vignette fiscale;
- 22 le tabac roulé
- 23 le tabac à chiquer (le tabac à mâcher); *un morceau* : la chique (le rôle, la carotte)
- 24 la tabatière, contenant du tabac à priser
- 25 la boîte d'allumettes *f*
- 26 l'allumette *f*
- 27 la tête soufrée (le bouton soufré)
- 28 le frottoir;
- 29 le briquet:
- 30 la pierre à fusil *m*;
- 31 la mèche
- 32-39 pipes *f*:
- 32 la chibouque (le chibouk, la pipe arabe, la pipe turque)
- 33 la petite pipe droite
- 34 la pipe en terre *f*
- 35 la pipe longue:
- 36 le fourneau (le foyer, la tête de la pipe)
- 37 le couvercle de la pipe
- 38 le tuyau de la pipe;
- 39 le narguilé (le narghileh);
- 40 le cure-pipe:
- 41 la curette
- 42 le bourron
- 43 le poinçon



- 1 le laminoir (le fileteur à cylindres *m*)
- 2 le banc à tirer (le tréfiloir, le banc à étirer, le banc d'étirage *m*, le banc de tréfilerie *f*)
- 3 le fil [le fil d'or *m* ou d'argent *m*]
- 4 la perceuse à main *f*;
- 5 le perçoir (le foret, la vrille);
- 6 la perceuse électrique;
- 7 la fraise sphérique;
- 8 le four de fusion *f*;
- 9 le creuset;
- 10 la pince à creuset *m*
- 11 la scie à chantourner;
- 12 l'étrier *m* de la scie à chantourner
- 13 la lame de la scie à chantourner;
- 14 le pistolet à souder
- 15 la filière
- 16 la soufflerie à pédale *f*;
- 17 le disque à souder;
- 18 la marque en creux *m*
- 19 l'orfèvre *m*
- 20 la planche à ourils *m* (planche de travail *m*)
- 21 le cuir
- 22 la lime
- 23 la cisaille à tôles *f* (le coupeur)
- 24 la machine à fabriquer les alliances *f*
- 25 la jaugé conique
- 26 le triboulet
- 27 le baguier
- 28 l'équerre *f* en acier *m*
- 29 le coussinet de cuir *m*
- 30 la boîte à poinçons *m*
- 31 le poinçon
- 32 l'aimant *m*
- 33 la brosse
- 34 la boule à graver
- 35 le trébuchet
- 36 la soudure
- 37 la plaque incandescente en charbon *m* de bois *m*
- 38 la barre à souder
- 39 le fer à souder
- 40 le borax à souder
- 41 le marteau à façonner (marteau à décolleter ou à profiler)
- 42 le marteau à ciseler
- 43 la polisseuse-racleuse:
- 44 le parc-poussière
- 45 la brosse à polir
- 46 le régulateur de vitesse *f*
- 47 la boîte à raclures *f*
- 48 la gratte-bosse;
- 49 l'hématite *f* rouge (le fer oligiste)
- 50 la lime en aiguille *f*
- 51 le rifloir
- 52 le polissoir

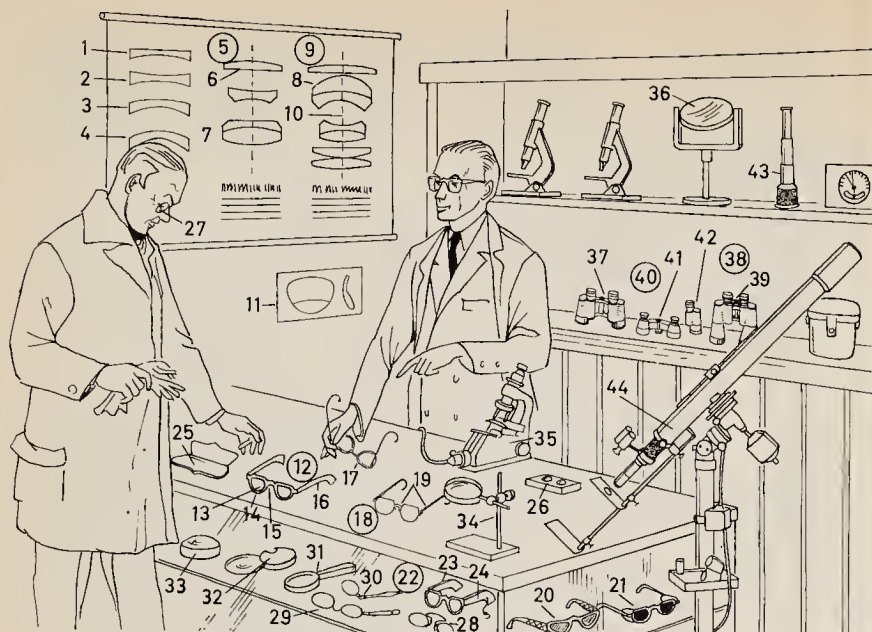


- 1 la montre-bracelet à remontage *m* automatique;
- 2 le cadran
- 3 le chiffre (l'heure *f*)
- 4 la grande aiguille (l'aiguille des minutes *f*)
- 5 la petite aiguille (l'aiguille *f* des heures *f*)
- 6 l'aiguille *f* des secondes *f* (l'aiguille *f* trotteuse, la trotteuse)
- 7 le verre de montre *f* (la glace)
- 8 le bracelet métallique, un bracelet de montre *f*;
- 9 la montre de poche *f*;
- 10 l'anneau *m*
- 11-13 la chaîne de montre *f*;
- 11 le maillon
- 12 le porte-mousqueton
- 13 l'anneau *m* à ressort *m*;
- 14-26 le mouvement d'horlogerie *f*,
- 14-17 l'entraînement *m*;
- 14 la couronne de remontoir *m*
- 15 la roue de remontage *m*
- 16 le barillet:
- 17 le ressort de barillet *m*;
- 18 le cliquet d'arrêt *m*
- 19-21 les rouages *m* (le train d'engrenage *m*):
- 19 la roue de centre *m* (la grande moyenne)
- 20 la roue moyenne
- 21 la roue de seconde *f* (la troisième roue, la roue trotteuse);
- 22 et 23 l'échappement *m*;
- 22 la roue d'ancre *f* (roue *ou* le rochet d'échappement *m*, la roue de rencontre *f*)
- 23 l'ancre *f*;
- 24-26 le régulateur (le modérateur):
- 24 le balancier
- 25 le ressort du balancier, un ressort spiral (un spiral)
- 26 la raquette (l'aiguille *f* pour le réglage du spiral);
- 27-31 les outils *m* de l'horloger *m*;
- 27 le pied-de-biche *f*
- 28 le burin (l'échoppe *f*, la fraise-couteau)
- 29 le tournevis
- 30 les brucelles *f* (les pincettes *f*)
- 31 la burette de précision *f* à huile *f*;
- 32 la pendule (l'horloge *f* de parquet *m*, l'horloge *f* de caisse *f*):
- 33 le coffre d'horloge *f*

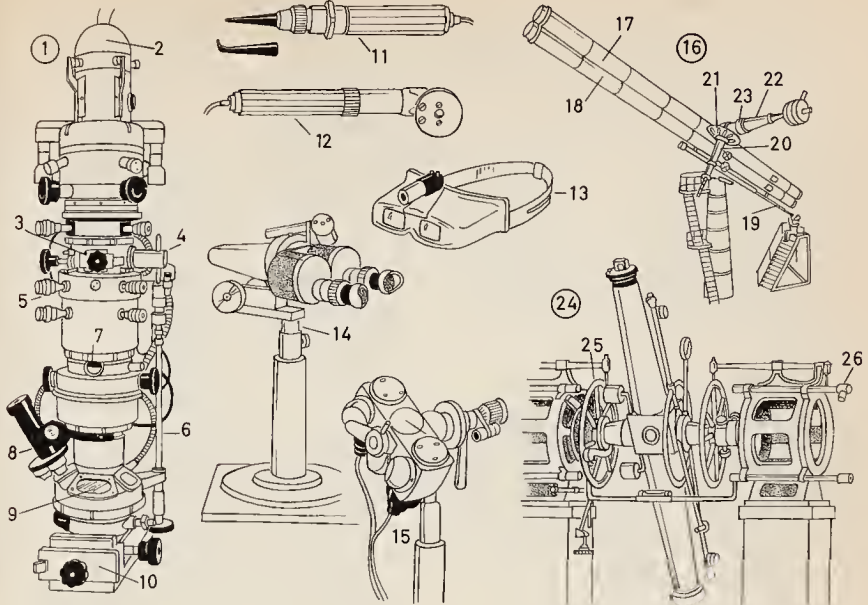


- 34 le poids de sonnerie *f*
- 35 le poids de la marche
- 36 le pendule;
- 37 la pendule électrique, une pendule de précision *f* avec balancier *m* compensateur (balancier compensé):
- 38 la roue des heures *f*
- 39 le pendule en acier-nickel *m*
- 40 l'aimant *m* permanent;
- 41 le réveille-matin (le réveil):
- 42 la sonnerie
- 43 l'aiguille *f* de sonnerie *f*;
- 44 la clé de l'horloge *f*;
- 45 la pendule annuelle:
- 46 le pendule tournant;
- 47 la pendule à sonnerie *f* (pendule sonnante)
- 48 le sablier
- 49 la pendule ronde dite «œil *m* de bœuf *m*»
- 50 la pendule de cuisine *f*;
- 51 le chronomètre;

- 52 la pendule murale (le régulateur):
- 53 le pendule compensateur (le pendule à gril *m*);
- 54 l'horloge *f* à coucou *m* (le coucou)
- 55 le tour d'horloger *m* (tour pour travaux *m* de précision *f* mécanique)
- 56 l'établi *m*
- 57 le tour Jacot (tour à pivoter *m*)
- 58 le réveil de voyage *m*
- 59 le trébuchet
- 60 le dégraisseur
- 61 le garde-poussière (le globe en verre *m*) pour les instruments *m* de précision *f*
- 62 la machine à river les pignons *m*
- 63 le poinçon à river
- 64 l'assiette *f* avec globe *m* en verre *m*
- 65 la scie d'horloger *m*
- 66 l'enclume *f* à aiguilles *f*
- 67 la lampe de travail *m*:
- 68 le réflecteur;
- 69 l'horloger *m*
- 70 la loupe d'horloger *m*



- 1-8 lentilles *f* sphériques,
 1-4 lentilles *f* concaves (lentilles divergentes):
 1 la lentille plan-concave
 2 la lentille biconcave (la lentille double concave)
 3 la lentille convexe-concave
 4 le ménisque concave;
 5-8 lentilles *f* convergentes,
 5 la lentille plan-convexe:
 6 la surface plane;
 7 la lentille biconvexe (la lentille double convexe)
 8 la lentille concave-convexe;
 9 le système optique:
 10 l'axe *m*;
 11 la lentille bifocale (les verres *m* bi-focales)
 12-24 lunettes *f*,
 12 les lunettes *f* à monture *f* d'écaillé *f*;
 13 le verre de lunettes *f*
 14-16 les branches *f* et l'armature *f*;
 14 la monture
 15 l'arcade *f*
 16 la branche;
 17 la monture métallique
 18 les lunettes *f* sans armature *f*;
 19 l'arcade *f* et les branches *f*;
 20 les lunettes *f* de soleil *m*
 21 les lunettes *f* pour aveugle *m*
 22 les verres *m* combinés avec l'appareil *m* acoustique:
 23 la branche à microphone *m*
 24 la branche à batterie *f*;
 25 l'étui *m* à lunettes *f*
 26 le verre de contact *m*
 27 le monocle
 28 le pince-nez (le binocle)
 29 le lorgnon (le face-à-main)
 30 le lorgnon monocle
 31-34 loupes *f* et appareils *m* grossissants:
 31 la loupe à manche *m*
 32 la loupe en boîte *f*
 33 la loupe de contact *m*
 34 la loupe sur pied *m*;
 35 le fronto-focomètre
 36 le miroir concave
 37-44 télescopes *m*;
 37 une paire de jumelles *f*, un télescope double
 38 les jumelles *f* de chasse *f* pour la vision nocturne:
 39 le dispositif central de réglage *m*;
 40 les lunettes *f* de théâtre *m*;
 41 la charnière (le joint);
 42 la lunette monoculaire
 43 la lunette télescopique
 44 la lunette d'approche *f* pour l'observation *f* du ciel

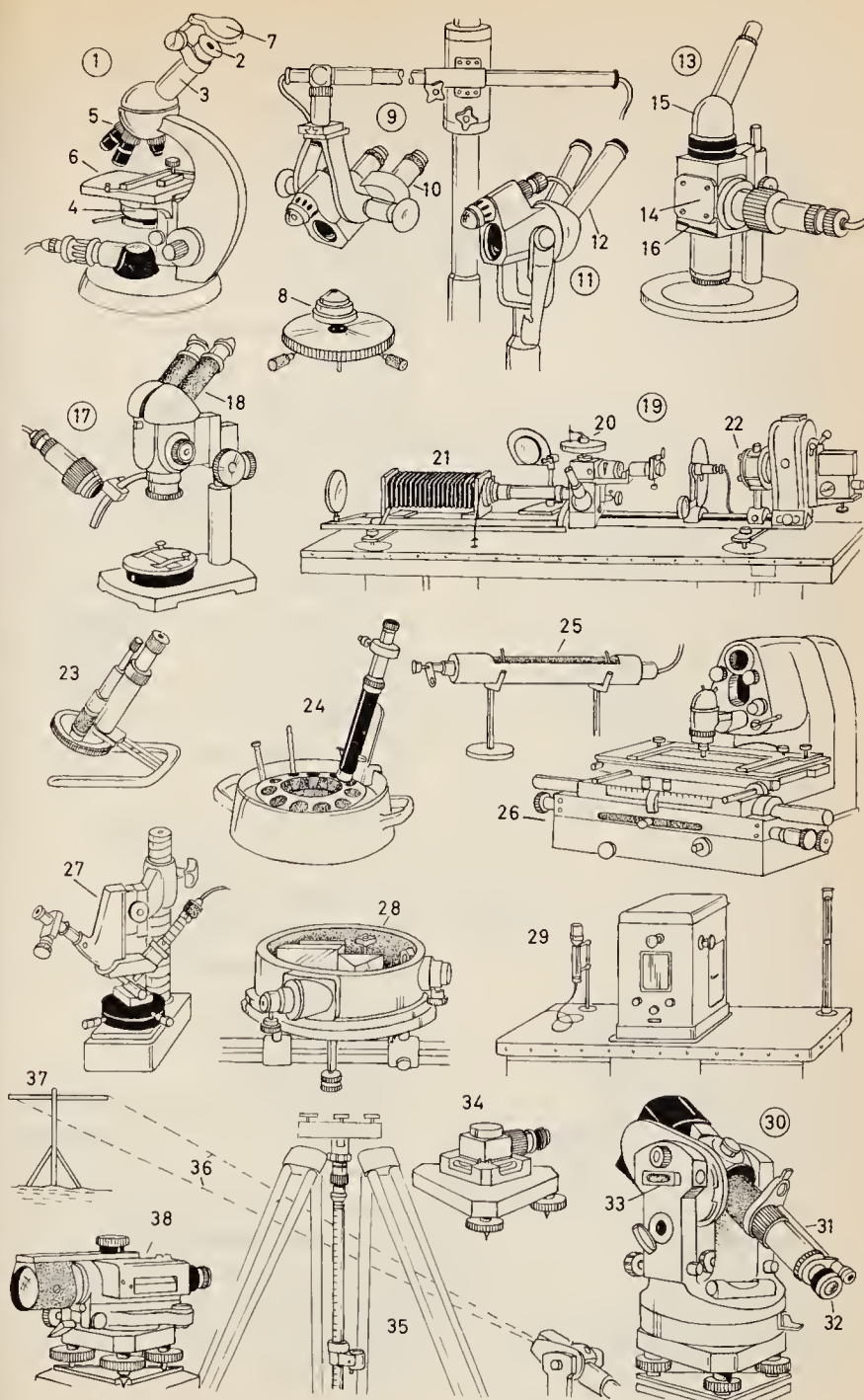


- 1 le microscope électronique,
- 2-10 le tube du microscope:
- 2 la source d'électrons *m*
- 3 l'orifice *m* d'introduction *f* de l'objet *m*
- 4 la manette de l'orifice *m* d'introduction *f*
- 5 la vis d'ouverture *f* du diaphragme
- 6 le réglage de la platine
- 7 le viseur de l'image *f* intermédiaire
- 8 l'oculaire *m* de l'écran *m* fluorescent
- 9 la loupe de réflexion *f*
- 10 la chambre photographique;
- 11-15 appareils *m* ophtalmologiques:
- 11 le sclérotoscope
- 12 le rétinoscope

- 13 la loupe serre-tête binoculaire
- 14 le microscope pour l'examen *m* de la cornée
- 15 l'ophtalmomètre *m*;
- 16-26 instruments *m* astronomiques,
- 16 le réfracteur:
- 17 le tube photographique
- 18 le tube de visée *f*
- 19 le chercheur
- 20 l'axe *m* horaire
- 21 le cercle de position *f* horaire
- 22 l'axe de déclinaison *f*
- 23 le cercle de déclinaison *f*;
- 24 le circuit de méridien *m* (circuit orbital):
- 25 l'échelle *f* graduée
- 26 le microscope de lecture *f*

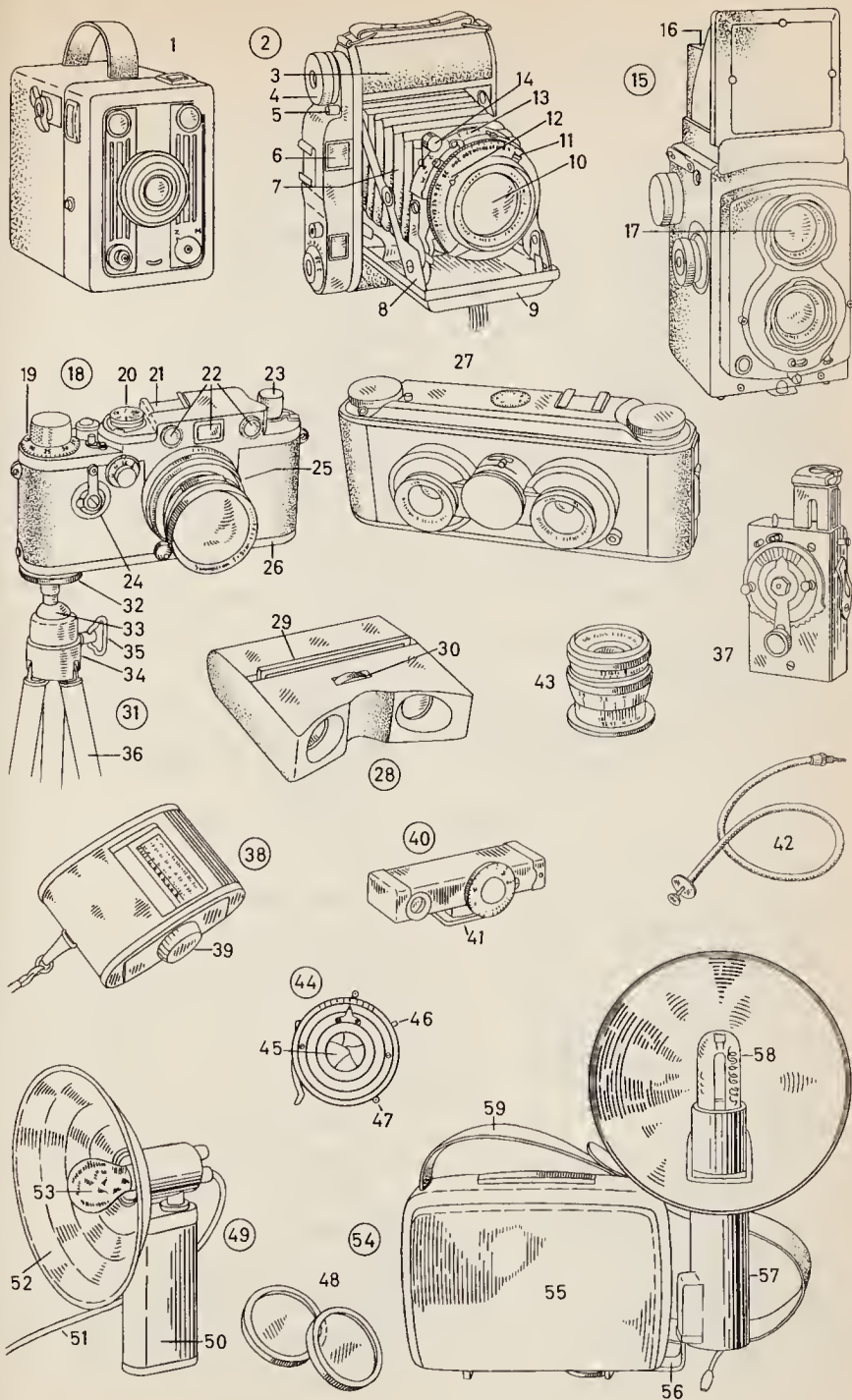
110 Instruments d'optique II

- 1-23 instruments *m* pour la technique microscopique (la microscopie, optique *f* microscopique),
- 1 le microscope monoculaire;
- 2 l'oculaire *m*
- 3 le tube incliné
- 4 le condenseur à filtre *m* teinté
- 5 le revolver avec les objectifs *m* glissants
- 6 la platine
- 7 le miroir de projection *f* à dessiner;
- 8 le réglage des contrastes *m* de phases *f*
- 9 le microscope chirurgical, un microscope binoculaire;
- 10 le tube monoculaire droit;
- 11 le colposcope pour examens *m* gynécologiques;
- 12 le viseur à tube *m* incliné;
- 13 le microscope à éclairage *m* incident;
- 14 le condenseur à éclairage *m* incident
- 15 le porte-tube
- 16 le revolver à objectifs *m* ;
- 17 le microscope de tests *m* stéréo pour examens *m* microstéréoscopiques;
- 18 le tube binoculaire incliné;
- 19 le microscope photographique pour microphotographie *f*;
- 20 la source lumineuse verticale pour prises *f* de vue *f* en champ *m* clair, obscur, et en lumière *f* polarisée
- 21 la caméra du microscope
- 22 la lampe du microscope;
- 23 le compteur de poussière *f* contenue dans l'air *m* (le conimètre);
- 24-29 instruments *m* de mesure *f* optique:
- 24 le réfractomètre d'immersion *f* pour tests *m* alimentaires
- 25 l'interféromètre *m* pour l'étude *f* des gaz *m* et des liquides *m*
- 26 le photomètre rapide, un microphotomètre
- 27 le vérificateur de surface *f*
- 28 le monochromateur à réflecteur *f* mesurant la sensibilité spectrale des cellules *f* photoélectriques
- 29 le comparateur d'interférence *f* pour mesures *f* de précision *f* par voie de longueur *f* d'ondes *f* lumineuses;
- 30-38 instruments *m* géodésiques (instruments topographiques),
- 30 le tachéomètre de réduction *f* à double image *f* pour la mesure optique des distances *f*;
- 31 le microscope à échelle *f*
- 32 l'oculaire *m* de lecture *f*
- 33 l'index *m* altimétrique avec réglage *m* des coïncidences *f*
- 34 le fil à plomb *m* optique
- 35 le pied à centrer
- 36 le triangle de référence *f*
- 37 la latte de mesure *f* (le jalon);
- 38 le micromètre à planimètre pour la mesure de précision *f* d'altitude *f* employé dans la construction au-dessus et au-dessous du sol



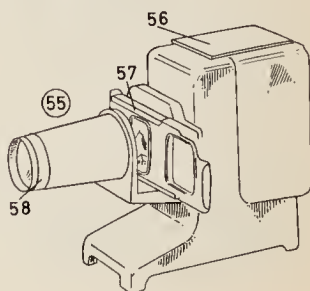
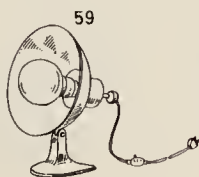
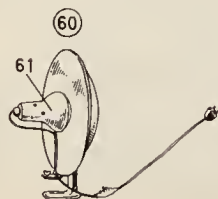
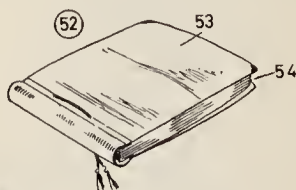
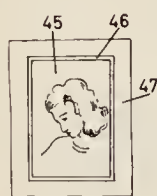
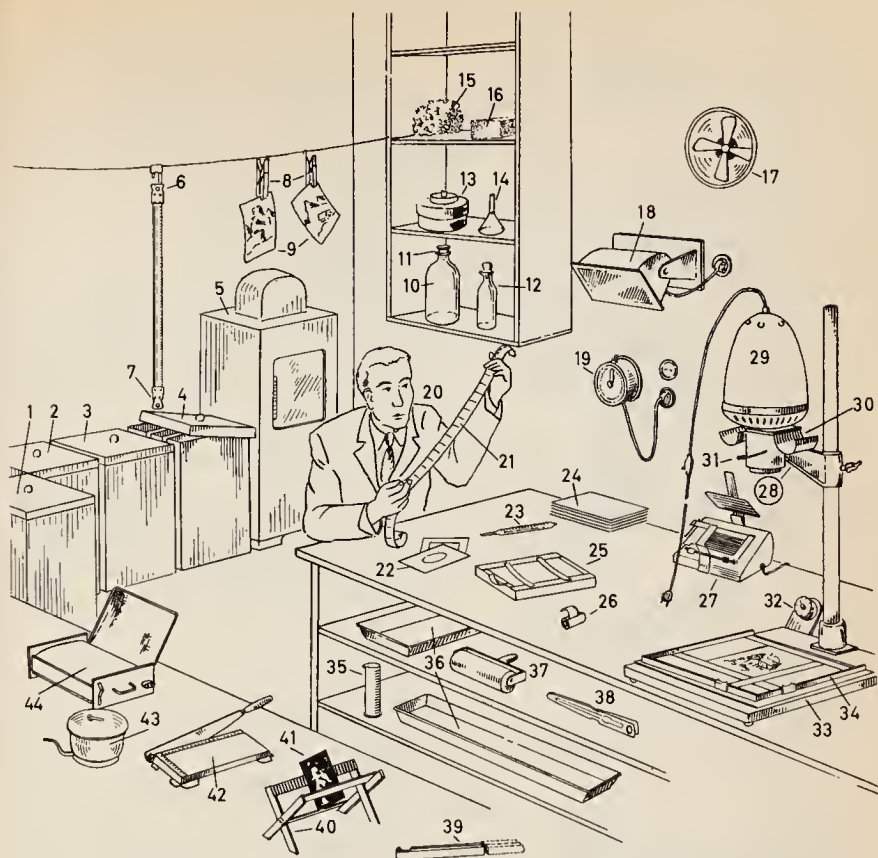
111 Photographie I

- 1-27 appareils *m* photographiques, (appareils photo *m*, caméras *f*):
- 1 l'appareil *m* en boîtier *m* (le box)
- 2 l'appareil *m* à soufflet *m* (l'appareil pliant):
- 3 la chambre de bobinage *m*
- 4 le rouleau d'avancement *m* de la bobine
- 5 le déclencheur
- 6 le voyant (le viseur)
- 7 le soufflet
- 8 les tendeurs *m*
- 9 l'abattant *m*;
- 10-14 l'objectif *m*:
- 10 la lentille
- 11 le réglage d'exposition *f*
- 12 le réglage du diaphragme
- 13 le réglage de distance *f* focale
- 14 le déclencheur de pose *f* et d'ouverture *f* du soufflet;
- 15 l'appareil *m* réflex (Rolleiflex):
- 16 le boîtier de visée *f*
- 17 l'objectif *m* de visée *f*;
- 18 l'appareil *m* de petit format *m*, un appareil monobloc:
- 19 le compteur de poses *f*
- 20 le tableau de pose *f*
- 21 la griffe pour accessoires *m* (cellule *f* etc.)
- 22 le viseur
- 23 le bouton de rebobinage *m*
- 24 le déclencheur automatique
- 25 les lentilles *f* interchangeables
- 26 le fond du boîtier;
- 27 l'appareil *m* de photo stéréo pour prise *f* de clichés *m* en relief *m* en trois dimensions *f*;
- 28 le stéréoscope:
- 29 la plaque diapositive
- 30 la molette de réglage *m*;
- 31-59 accessoires *m* photographiques,
- 31 le trépied:
- 32 l'articulation *f*
- 33 la rotule d'orientation
- 34 la tête du trépied
- 35 la vis de serrage *m*
- 36 le pied du trépied;
- 37 le déclencheur automatique, chronométrique
- 38 la cellule photoélectrique (le posemètre):
- 39 la molette de réglage *m*;
- 40 le télémètre:
- 41 la patte d'accouplement *m*;
- 42 le câble de déclenchement *m*
- 43 le téléobjectif
- 44 l'obturateur *m* central synchronisé à instantanés *m*, variété: l'obturateur *m* à rideau *m*:
- 45 les lames *f* de rideau *m* du diaphragme
- 46 le contact de flash *m*
- 47 le contact de déclencheur *m* automatique;
- 48 les filtres *m* (filtres de couleur *f*, U V et infra R),
- 49-59 les flash *m*,
- 49 le flash à ampoule *f*:
- 50 le boîtier de la batterie
- 51 le câble de connexion *f*
- 52 le réflecteur, un miroir concave
- 53 l'ampoule *f* flash *m*;
- 54 l'équipement *m* de flash *m* électronique:
- 55 l'accumulateur *m* et les appareils *m* de charge *f*
- 56 le point d'attache *f*
- 57 le manche de la lampe
- 58 le tube électronique, une ampoule à gaz *m*
- 59 la courroie

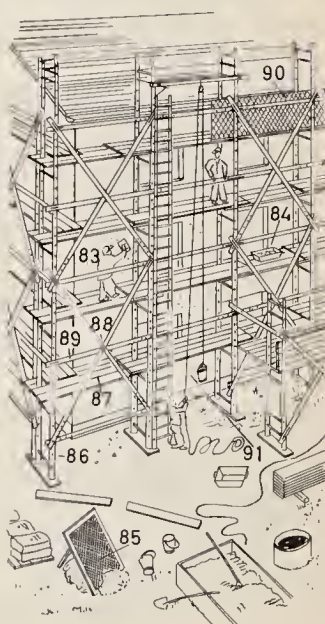
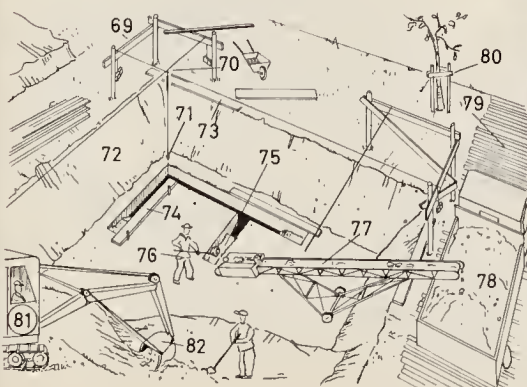
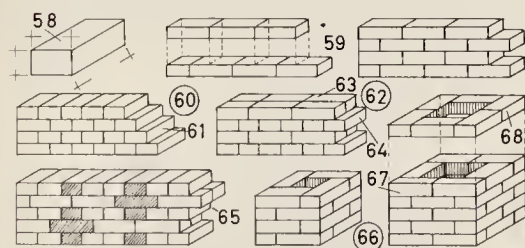
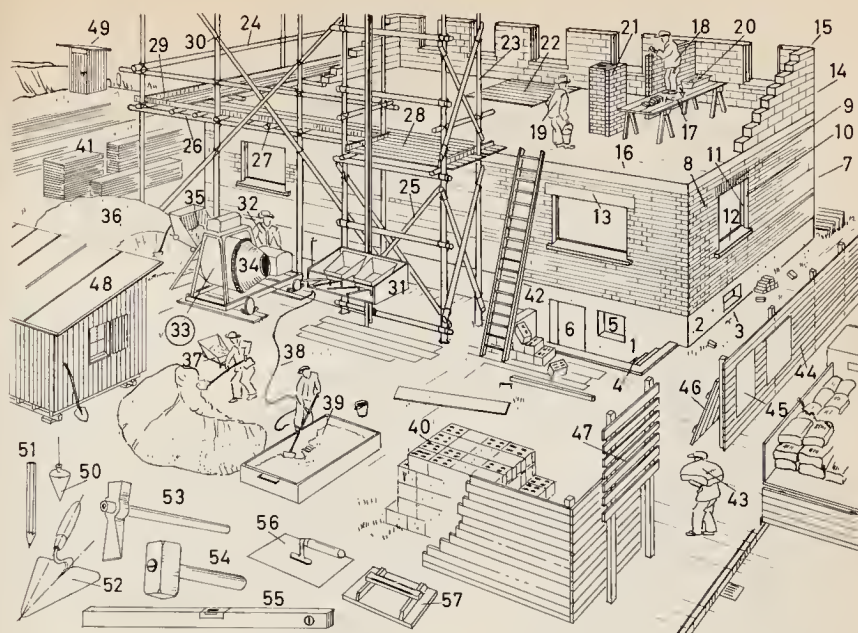


112 Photographie II

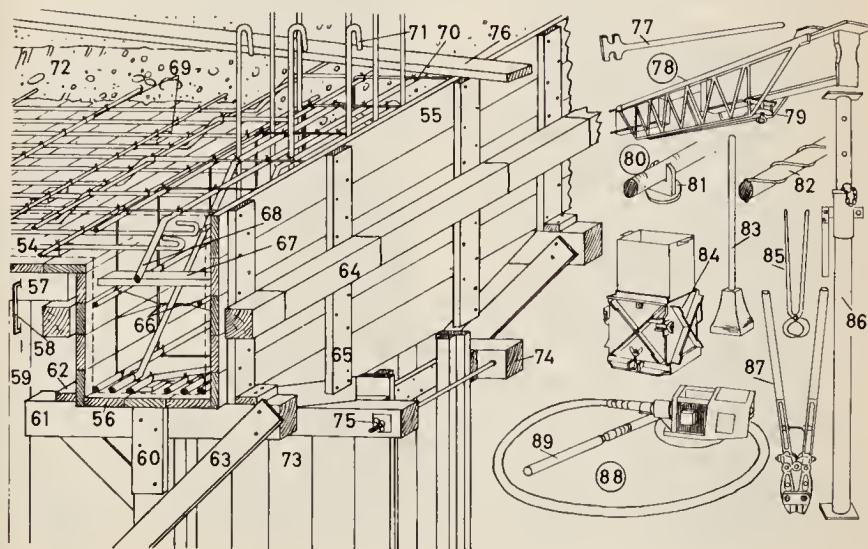
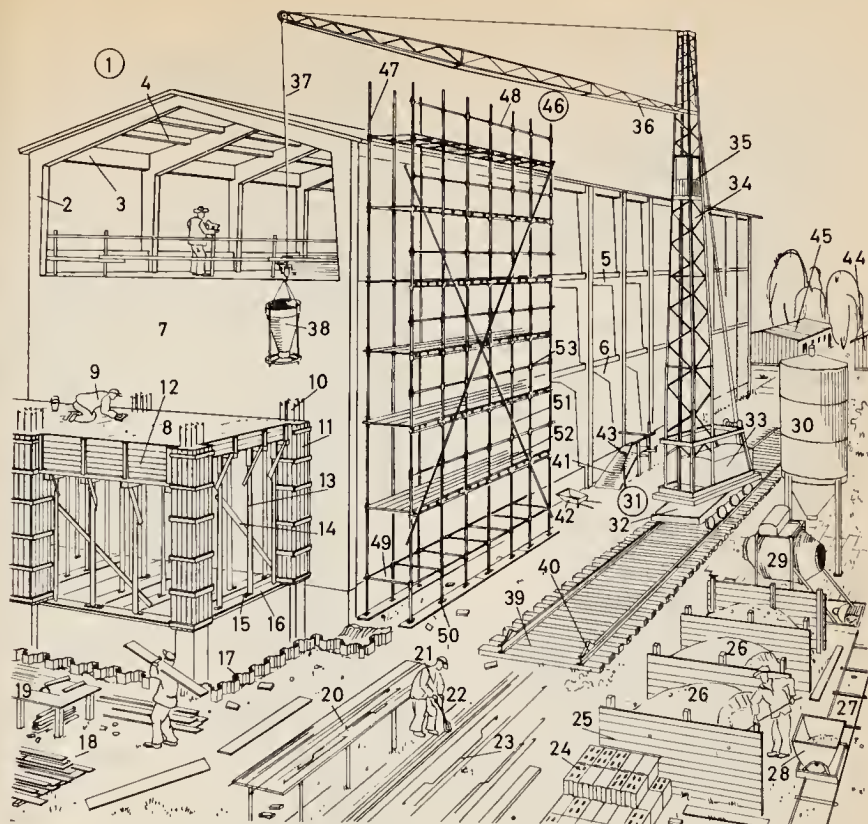
- 1-61 le laboratoire photographique; *également*: la chambre noire:
- 1 la cuve de développement *m* (cuve au révélateur)
- 2 la cuve à rinçage *m*
- 3 le réservoir de fixatif *m*
- 4 la cuve de lavage *m*
- 5 la chambre de séchage *m*
- 6 la pince, une pince métallique pour le séchage des négatifs *m*
- 7 le poids de tension *f*
- 8 la pince, une pince en bois *m*
- 9 le positif (le tirage, la copie)
- 10 la bouteille de produits *m* chimiques
- 11 le bouchon de verre *m*
- 12 la bouteille à compte-gouttes *m*
- 13 la cuvette (la boîte) de développement *m*
- 14 l'entonnoir *m* en verre *m*
- 15 l'éponge *f* naturelle
- 16 l'éponge *f* artificielle
- 17 le ventilateur
- 18 la lampe de chambre *f* noire avec filtres *m* interchangeables pour infrarouge, vert et orange
- 19 la sonnerie pour le temps de développement *m*
- 20 le photographe
- 21 la pellicule (le film) petit format *m*, une bande de pellicule
- 22 les caches *f*
- 23 le thermomètre
- 24 le papier photographique (papier sensible)
- 25 le châssis-presse
- 26 le rouleau pour la pellicule en rouleau petit format *m*
- 27 le photo-copieur (l'appareil *m* à reproduction *f* photomécanique)
- 28 l'agrandisseur *m*:
- 29 le boîtier de la lampe
- 30 le porte-film (le passe-film)
- 31 le levier de mise *f* au point
- 32 le compteur d'exposition *f*, un chronographe
- 33 la plaque
- 34 le cadre de recouvrement *m* (cadre d'agrandissement *m*);
- 35 le verre gradué
- 36 la cuvette de développement *m*
- 37 le rouleau de caoutchouc *m* pour chasser l'eau *f*
- 38 la pince
- 39 la raclette pour films *m*
- 40 le chevalet de séchage *m*
- 41 la plaque photographique, un négatif
- 42 le massicot (la machine à rogner les épreuves *f* photographiques)
- 43 la bassine de lavage *m*
- 44 la presse électrique à sécher
- 45 la photo (l'épreuve *f* positive)
- 46 et 47 le passe-partout:
- 46 le dépassant
- 47 le cadre en carton *m* (cadre à photo *f*);
- 48 la diapositive
- 49 le cadre de diapositive *f*
- 50 le cadre sur socle *m*
- 51 l'agrandissement *m*
- 52 l'album *m* photo:
- 53 la couverture de l'album *m*
- 54 les feuilles *f* de l'album *m* (feuilles volantes);
- 55 le projecteur pour vues *f* fixes:
- 56 le boîtier de la lampe
- 57 le cadre mobile (la plaque glissante) à diapositives *f* (le passe-vues)
- 58 l'objectif *m*;
- 59 le réflecteur à éclairage *m* direct pour la photographie d'intérieur *m*:
- 60 le réflecteur à éclairage *m* indirect:
- 61 la lampe photo flood



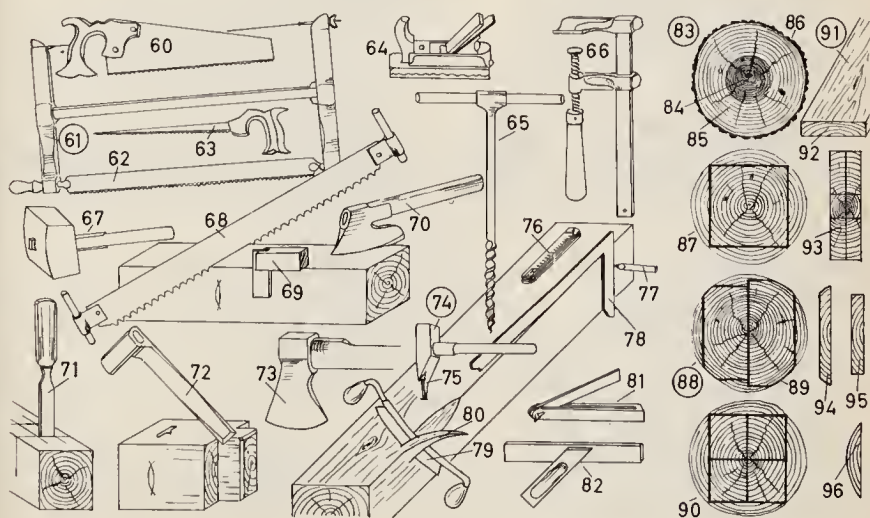
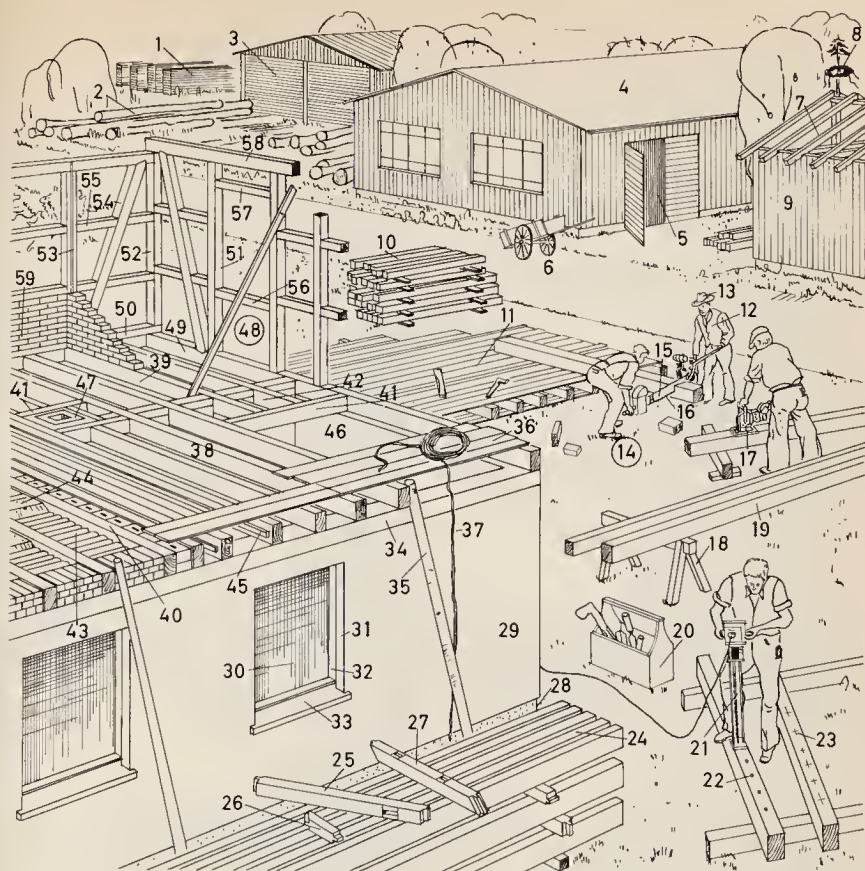
- 1-49 le gros œuvre (la construction d'un bâtiment):
 - 1 le soubassement en béton *m* damé
 - 2 le socle de béton *m*
 - 3 le soupirail
 - 4 l'escalier *m* extérieur de la cave
 - 5 la fenêtre de la buanderie
 - 6 la porte de la buanderie
 - 7 le rez-de-chaussée
 - 8 le mur de briques *f*
 - 9 le linteau de fenêtre *f*
 - 10 l'encadrement *m* extérieur de fenêtre *f*
 - 11 l'encadrement *m* intérieur de fenêtre *f*
 - 12 l'appui *m* de fenêtre *f* (l'allège *f*)
 - 13 le linteau de béton *m* armé
 - 14 le premier étage
 - 15 le mur de parpaings *m* (mur d'agglomérés *m*)
 - 16 le plafond construit en dur *m*
 - 17 l'estrade *f* (les tréteaux *m*)
 - 18 le maçon
 - 19 le manoeuvre
 - 20 l'auge *f* à mortier *m*
 - 21 la cheminée (le conduit de fumée *f*)
 - 22 le panneau de cage *f* d'escalier *m*
 - 23 l'écoperche *f* (la perche d'échafaudage *m*)
 - 24 le garde-fou
 - 25 la traverse (l'étrésillon *m*) d'échafaudage *m*
 - 26 le sommier
 - 27 le boudin
 - 28 le platelage (la plate-forme de madriers *m*)
 - 29 la planche (la latte) de garde *f*
 - 30 le nœud d'échafaudage *m*, avec chaine *f* ou câble *m* de sûreté *f*
 - 31 le monte-charge (l'élévateur *m*)
 - 32 le conducteur mécanicien
 - 33 la bétonnière, un mélangeur par gravitation *f* (un malaxeur à chute *f* libre):
 - 34 le tambour-mélangeur (la cuve de malaxage *f*)
 - 35 la caisse de chargement *m* (le chargeur):
 - 36 les composants *m* [sable *m*, gravillon *m*]
 - 37 la brouette
 - 38 le tuyau d'eau *f*
 - 39 le bac à mortier *m*
 - 40 la pile de briques *f*
 - 41 la pile de palançons *m*
 - 42 l'échelle *f*
 - 43 le sac de ciment *m*
 - 44 la clôture du chantier, une palissade de planches *f*
 - 45 le panneau publicitaire
 - 46 la porte démontable
 - 47 le panneau des enseignes *f* des entreprises *f*
 - 48 la cabane (la resserre à outils *m*)
 - 49 les feuillées *f* (le lieu d'aisance *f*) du chantier;
 - 50-57 les outils *m* du maçon:
 - 50 le fil à plomb *m* (la toupie)
 - 51 le crayon de maçon *m*
 - 52 la truelle de maçon *m*
 - 53 le marteau de maçon *m* (le martelet)
 - 54 la massette
 - 55 le niveau à bulle *f* d'air *m*
 - 56 la taloche
 - 57 le bouclier (la taloche);
 - 58-68 modes *m* de liaison *f*:
 - 58 la brique pleine calibrée
 - 59 la liaison-panneresse
 - 60 la boutisse:
 - 61 le bout en attente *f* (bout en escalier *m*);
 - 62 la liaison anglaise (l'appareil *m* simple)
 - 63 le rang panneresse *f*
 - 64 le rang boutisse *f*;
 - 65 l'appareil *m* à croisettes *f* (la liaison croisée)
 - 66 l'appareil *m* de conduit *m* de fumée *f*:
 - 67 le premier rang
 - 68 le deuxième rang;
 - 69-82 la fouille (l'excavation *f*):
 - 69 la chaise
 - 70 l'axe repère *m* de piquetage *m* (de cordes *f*)
 - 71 le plomb (la toupie)
 - 72 le talus
 - 73 la règle de niveau *m* supérieur
 - 74 la règle de niveau *m* inférieur
 - 75 la tranchée de fondation *f*
 - 76 le terrassier
 - 77 le tapis roulant
 - 78 le déblai (l'enlèvement *m* de terres *f*)
 - 79 le chemin en madriers *m* (le caillebotis)
 - 80 la ceinture de protection *f* de l'arbre *m*
 - 81 la pelleuse excavatrice (la pelle mécanique):
 - 82 la pelle preneuse (pelle fouilleuse);
 - 83-91 le revêtement des murs *m*:
 - 83 le ravaleur; *anal.*: le plâtrier
 - 84 l'auge *f* à mortier *m*
 - 85 le tamis
 - 86-89 l'échafaudage *m*:
 - 86 l'échelle *f* (les montants *m*)
 - 87 le platelage
 - 88 l'étrésillon *m* (le croisillon)
 - 89 le garde-fou;
 - 90 la grille de protection *f*
 - 91 le monte-charge à poulie *f*



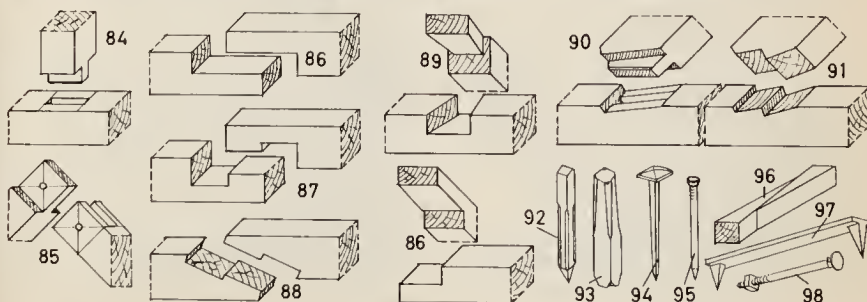
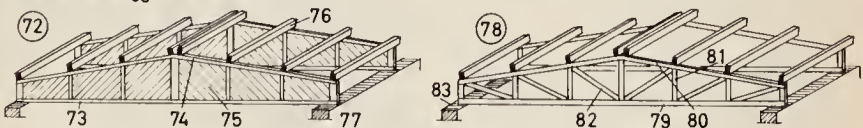
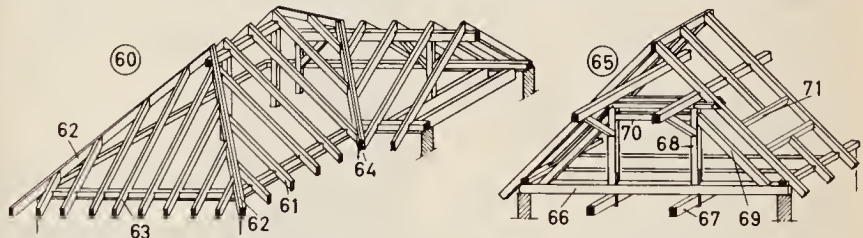
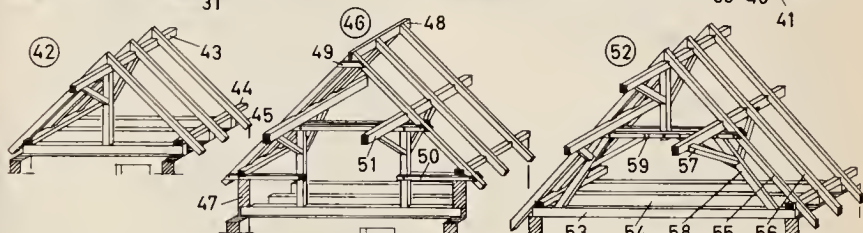
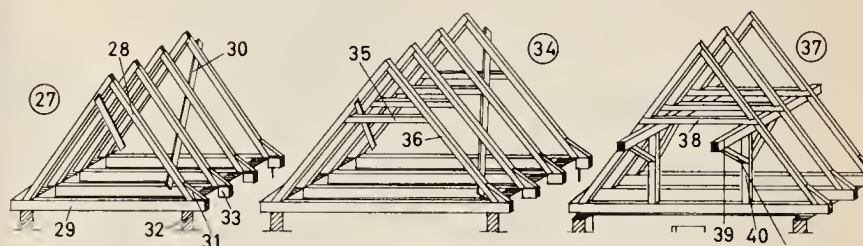
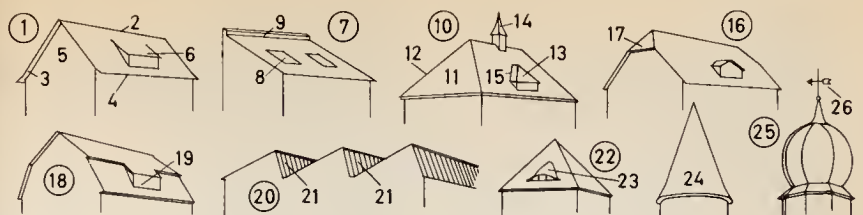
- 1-89 la construction en béton *m* armé,
 - 1 l'ossature *f* de béton *m* armé:
 - 2 l'encadrement *m* en béton *m* armé
 - 3 l'entrait *m* (le tirant)
 - 4 la panne de béton *m*
 - 5 la poutre
 - 6 le corbeau (le gousset);
 - 7 le mur de béton *m* coulé
 - 8 la dalle de béton *m* armé
 - 9 l'ouvrier *m* bétonnier au lissage
 - 10 le fer de reprise *f* (fer de raccord *m*)
 - 11 le coffrage du poteau
 - 12 le coffrage du plancher
 - 13 l'étais *m* du coffrage (la chandelle)
 - 14 l'étrésillonnage *m*
 - 15 le coin (la cale)
 - 16 le madrier
 - 17 le batardeau de palplanches *f*
 - 18 le bois (les planches *f* de coffrage *m*)
 - 19 la scie circulaire
 - 20 la table de cintrage *m*
 - 21 l'ouvrier *m* couvant les barres *f*
 - 22 la cisaille à main *f*
 - 23 le fer à béton *m* (fer d'armature *f*)
 - 24 l'aggloméré *m*
 - 25 la palissade, une cloison de planches *f*
 - 26 les liants *m* [gravier *m* et sable *m* de granulométrie *f* variable]
 - 27 la voie de la grue
 - 28 le wagonnet basculant
 - 29 la bétonnière
 - 30 le silo de ciment *m*
 - 31 la grue de façade *f* (grue en tour *f* pivotante):
 - 32 le châssis roulant
 - 33 le contrepoids
 - 34 le pylône
 - 35 la cabine du grutier
 - 36 la flèche
 - 37 le câble porteur (câble de transport *m*)
 - 38 la benne à béton *m* ;
 - 39 la voie de traverses *f*
 - 40 le sabot de frein *m*
 - 41 la rampe d'accès *m*
 - 42 la brouette
 - 43 le garde-corps (la rampe)
 - 44 le baraquement (la cabine)
 - 45 la cantine
 - 46 l'échafaudage *m* de tubes *m* d'acier *m* :
 - 47 l'échasse *f* (l'écoperche *f*)
 - 48 le tirant (écoperche *f* horizontale)
 - 49 le boulin
 - 50 le patin
 - 51 l'entretoise *f* en fer *m*
 - 52 le plateau
 - 53 le raccord (l'emboîtement *m*, le collier);
 - 54-76 le coffrage et l'armature *f* de béton *m* :
 - 54 le sommier (le fond de coffre *m*)
 - 55 le coffrage latéral d'une corniche
 - 56 le chevêtre
 - 57 la solive
 - 58 le crampon
 - 59 l'étais *m* (la chandelle), un étais frontal
 - 60 l'éclisse *f*
 - 61 le chapeau
 - 62 le contrefort
 - 63 la contre-fiche
 - 64 le cadre (le témoin)
 - 65 l'éclisse *f* (le couvre-joint)
 - 66 la membrure
 - 67 l'entretoise *f*
 - 68 l'armature *f*
 - 69 le fer de répartition *f* (le quadrillage)
 - 70 l'étrier *m*
 - 71 le fer de raccord *m*
 - 72 le béton (béton lourd ou compact)
 - 73 le coffrage du poteau (coffrage du pilier)
 - 74 le cadre à vis *f*
 - 75 la vis
 - 76 la planche de coffrage *m* ;
 - 77-89 l'outillage *m* :
 - 77 le fer (la pince) à couder
 - 78 le cadre de coffrage *m* réglable:
 - 79 la vis de réglage *m* ;
 - 80 le fer rond (le rondin en acier *m*) :
 - 81 l'écarteur (le coussinet);
 - 82 le fer à toron *m*
 - 83 la dame (le pilon)
 - 84 le moule d'essai *m* cubique
 - 85 la pince pour fer *m* d'armature *f*
 - 86 la chandelle (l'étais *m*) à crémaillère *f*
 - 87 la cisaille articulée
 - 88 le pervibrateur:
 - 89 le flotteur vibrant



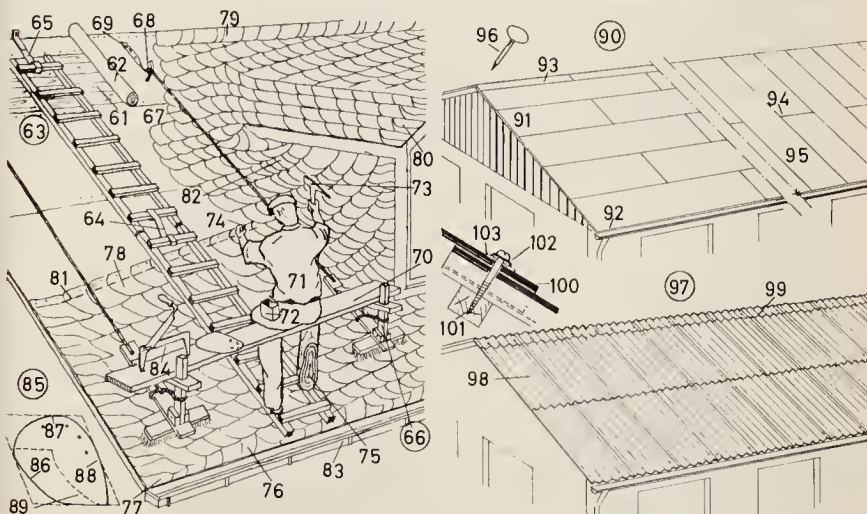
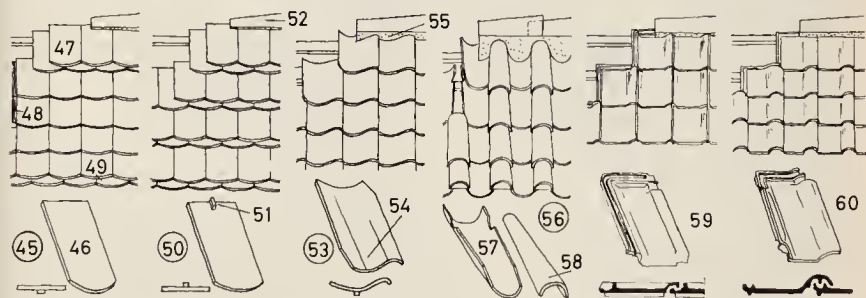
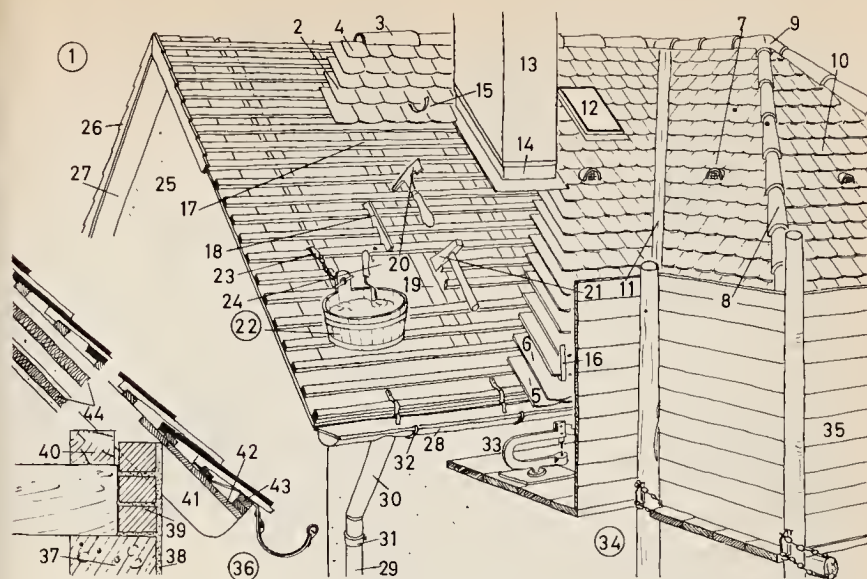
- 1-59 le chantier (chantier d'assemblage *m* et de montage *m*):
- 1 le tas de planches *f*
- 2 les bois *m* de long (la longrine)
- 3 la scierie
- 4 l'atelier *m* de charpentier *m*
- 5 la porte de l'atelier *m*
- 6 la charrette
- 7 la ferme (le comble, le faitage)
- 8 le mât de faitage *m* avec le bouquet de faitage *m*
- 9 la cloison de planches *f*
- 10 le bois équarri (bois avivé, bois d'œuvre *m*)
- 11 la plate-forme de travail *m*
- 12 le charpentier
- 13 le chapeau de charpentier *m*
- 14 la scie à tronçonner, une scie à chaîne *f*:
- 15 la traverse de la scie
- 16 la chaîne de la scie;
- 17 le ferموir électrique (la fraiseuse à chaîne *f*)
- 18 le tréteau
- 19 la poutre sur tréteau *m*
- 20 la caisse à outils *m*
- 21 la perceuse (la foreuse électrique)
- 22 le trou à cheville *f* (trou à goujon *m*)
- 23 le trou à goujon *m* tracé
- 24 l'assemblage *m* de bois *m* taillé
- 25 le poteau (le montant)
- 26 la traverse (l'entretoise *f*)
- 27 l'étré sillon *m* (la décharge, l'écharpe *f*)
- 28 le soubassement
- 29 le mur de la maison (mur extérieur)
- 30 la baie de fenêtre *f*
- 31 le tableau
- 32 l'ébrasement *m* (l'embrasure *f*)
- 33 l'appui *m* de fenêtre *f* (l'allège *f*)
- 34 le chaînage
- 35 le bois rond (l'échasse *f*)
- 36 le plancher (le chemin) de travail *m*
- 37 la corde de remontée *f*
- 38 la poutre du plafond (poutre maîtresse *f*)
- 39 la poutre porte-cloison *m*
- 40 la poutre de bordure *f*
- 41 l'enchevêtrement *f* (le chevêtre)
- 42 la solive d'assemblage *m* à tenon *m*
- 43 le fond intermédiaire (le hourdis, le plafond à entrevous *m*)
- 44 la garniture du hourdis en mâchefer *m*, en argile *f* etc.
- 45 la lambourde
- 46 la trémie d'escalier *m*
- 47 le conduit de fumée *f*
- 48 le treillis de bois *m*:
- 49 la sablière
- 50 le sommier de chambrée *f*
- 51 le poteau de baie *f*
- 52 le poteau d'angle *m* (poteau cornier)
- 53 le poteau de refend *m*
- 54 la décharge avec mortaise *f*
- 55 l'entretoise *f*
- 56 l'appui *m*
- 57 le linteau
- 58 la sablière supérieure
- 59 le remplissage en briques *f*;
- 60-82 l'outillage *m* du charpentier:
- 60 l'égoïne *f*
- 61 la scie à chantourner (scie à châssis *m*):
- 62 la lame de scie *f*;
- 63 la scie à guichet *m*
- 64 le rabot
- 65 la tarière
- 66 le serre-joint
- 67 le maillet
- 68 la scie passe-partout
- 69 l'équerre *f* à lame *f* d'acier *m* (équerre à chapeau *m* d'ajusteur *m*)
- 70 la hache de charpentier *m*
- 71 le ciseau
- 72 la besaiguë (la biseauiguë)
- 73 la hache
- 74 le marteau de charpentier *m*:
- 75 le pied-de-biche (l'arrache-clous *m*);
- 76 le mètre pliant
- 77 le crayon de charpentier *m*
- 78 l'équerre *f* métallique
- 79 la plane (le couteau à deux mains *f*)
- 80 le copeau
- 81 la sauterelle (l'équerre *f* de biais *m* à mitre *f*)
- 82 le biveau (la fausse équerre, le télégraphe);
- 83-96 bois *m* d'œuvre *m* (bois de construction *f*),
- 83 la grume:
- 84 le cœur (le bois parfait)
- 85 l'aubier *m*
- 86 l'écorce *f*;
- 87 le bois de brin *m*
- 88 le bois d'équarrissage *m* (bois mi-plat, bois refendu):
- 89 la flache;
- 90 le sciage sur mailles *f* (sciage hollandais, bois coupé en crois *f*)
- 91 la planche:
- 92 le bois debout;
- 93 la planche de cœur *m* (planche de moelle *f*)
- 94 la planche non équarrie
- 95 la planche à arêtes *f* vives (planche équarrie)
- 96 la dosse (la planche flacheuse)



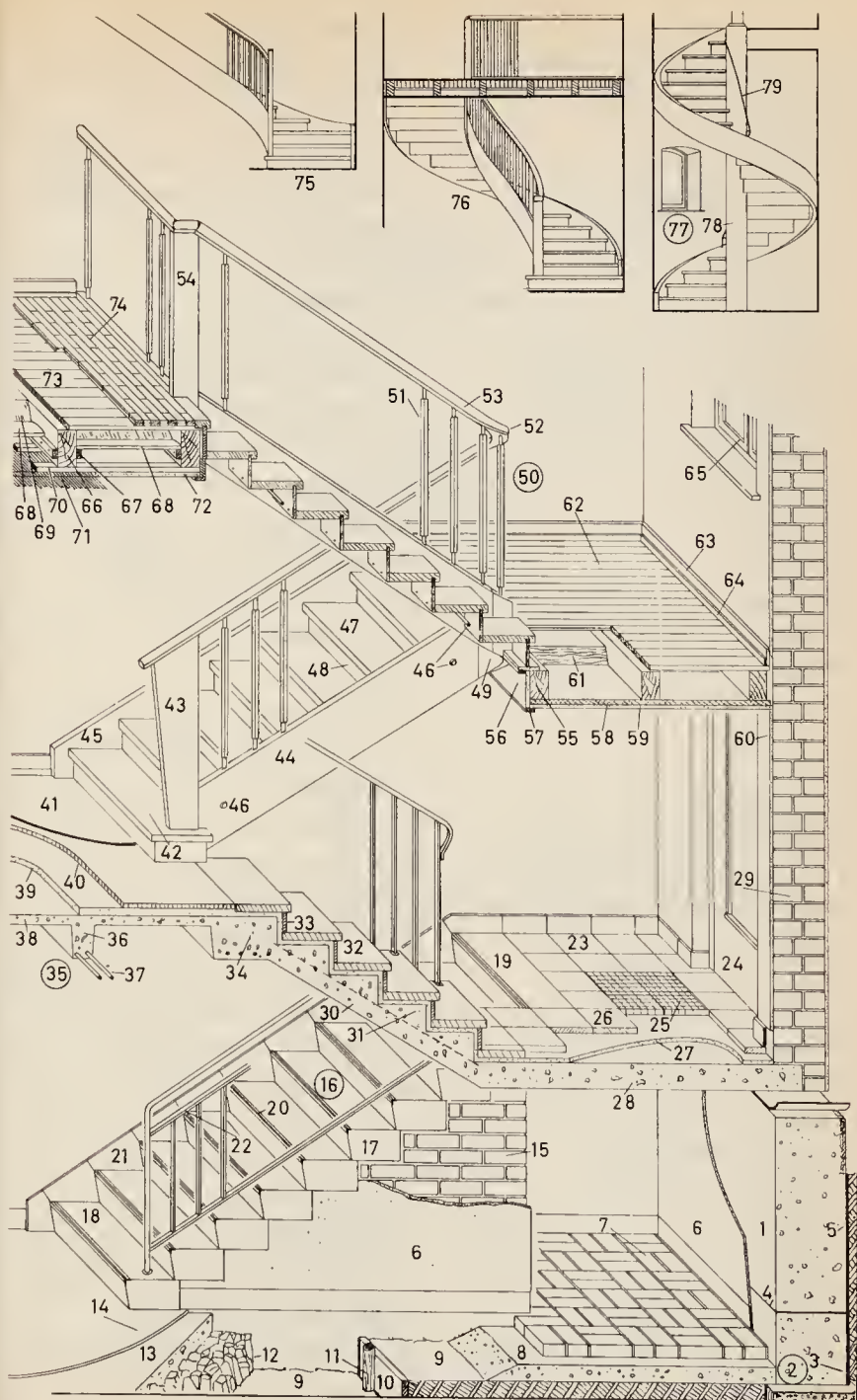
- 1-26 formes *f* et parties *f* du toit,
- 1 le comble à deux versants *m*;
- 2 le faite (le faitage)
- 3 la saillie (la rive en saillie)
- 4 la gouttière
- 5 le pignon
- 6 la lucarne rampante ;
- 7 l'appentis *m* (le comble à un seul versant) ;
- 8 la tabatière
- 9 le pignon mitoyen (le mur pare-feu) ;
- 10 le comble à quatre arêtiers *m* ;
- 11 la croupe
- 12 l'arêtier *m*
- 13 la lucarne à croupe *f*
- 14 le lanterneau
- 15 la petite noue (le nolet) ;
- 16 le comble à croupe *f* faitière :
- 17 le capiteret ;
- 18 le comble mansardé ;
- 19 la fenêtre mansardée ;
- 20 le comble Shed *m* (comble en dents *f* de scie *f*) :
- 21 le versant vitré ;
- 22 le comble en pavillon *m* ;
- 23 la chatière (le chapeau) de gendarme *m* ;
- 24 le comble conique (la tourelle à base *f* ronde)
- 25 le dôme à bulbe *m* (la coupole à bulbe) :
- 26 la girouette ;
- 27-83 charpentes *f* de combles *m* (fermes *f*) ,
- 27 la petite ferme :
- 28 le chevron
- 29 l'entrait *m*
- 30 l'écharpe *f* (le contreventement)
- 31 le coyau
- 32 le mur extérieur
- 33 le bout d'entrait *m* ;
- 34 la ferme à entrait *m* relevé :
- 35 l'entrait *m* retroussé
- 36 le chevron ;
- 37 la ferme à entrait *m* retroussé et poinçons *m* latéraux :
- 38 les entrails *m* retroussés
- 39 la panne
- 40 le poinçon
- 41 la contre-fiche ;
- 42 la petite ferme à poinçon *m* de fond *m* ;
- 43 la panne faitière
- 44 la sablière (la plate-forme)
- 45 la tête (le bout) de chevron *m* (la queue de vache *f*) ;
- 46 la ferme à poinçons *m* latéraux et jambettes *f* ;
- 47 la jambette (le mur d'arase *f*)
- 48 le faite (le faitage)
- 49 le tirant haut
- 50 le tirant moisé (le blochet)
- 51 la panne intermédiaire ;
- 52 le comble polygonal :
- 53 l'entrait *m*
- 54 la solive intermédiaire du plancher
- 55 le chevron de faite *m*
- 56 le chevron intermédiaire (l'arbalétrier *m*)
- 57 la contre-fiche
- 58 l'étau *m* (la jambe de force *f*)
- 59 les moises *f* (les entrails *m* retroussés) ;
- 60 le comble rigide à croupe *f* :
- 61 l'empañon *m* de long pan *m*
- 62 l'arêtier *m*
- 63 le chevron de la croupe (l'empañon *m* de croupe *f*)
- 64 la noue ;
- 65 le comble à plancher *m* suspendu :
- 66 l'entrait *m* suspendu
- 67 le soffite
- 68 le poteau de soupente *f* (l'aiguille *f*)
- 69 l'étau *m*
- 70 l'entretoise *f*
- 71 le chevêtre ;
- 72 le comble sur chandelles *f* :
- 73 le tirant
- 74 l'arbalétrier *m*
- 75 la cloison de frises *f* (le bardage)
- 76 la panne
- 77 le mur porteur extérieur ;
- 78 la ferme à colombage *m* :
- 79 le tirant
- 80 l'arbalétrier *m*
- 81 la chandelle
- 82 la contre-fiche
- 83 le support (le mur) de soutien *m* ;
- 84-98 les assemblages *m* du bois :
- 84 le tenon simple
- 85 l'enfourchement *m*
- 86 l'entaille *f* à mi-bois (à trait *m* droit)
- 87 l'assemblage *m* à trait *m* de Jupiter droit
- 88 l'assemblage *m* oblique à trait *m* de Jupiter simple
- 89 l'assemblage à mi-bois *m* à queue *f* d'aronde *f*
- 90 l'assemblage *m* à simple embrèvement *m*
- 91 l'embrèvement *m* à double épaulement *m*
- 92 la cheville
- 93 le tampon
- 94 le clou forgé (le carval)
- 95 la pointe
- 96 les coins *m* en bois *m* dur
- 97 le clameau
- 98 le boulon



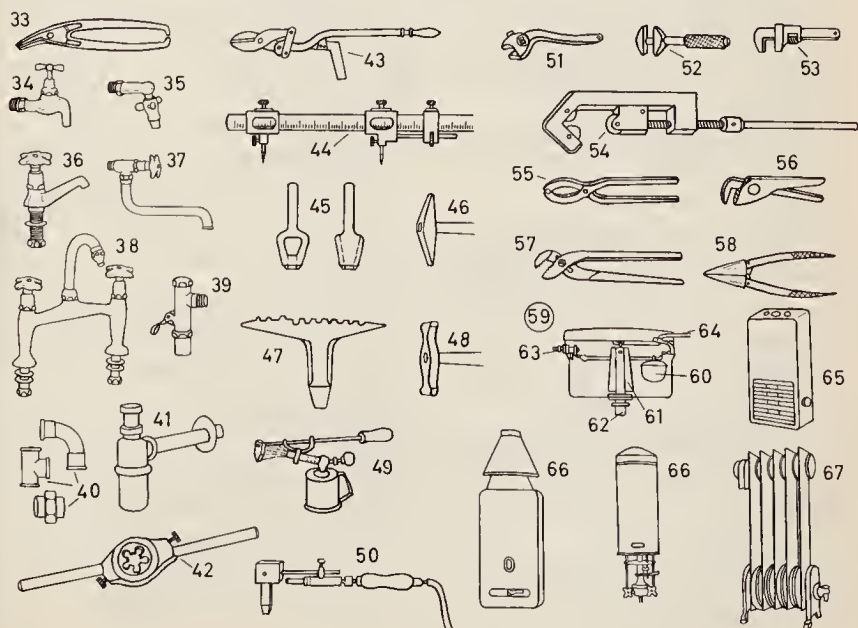
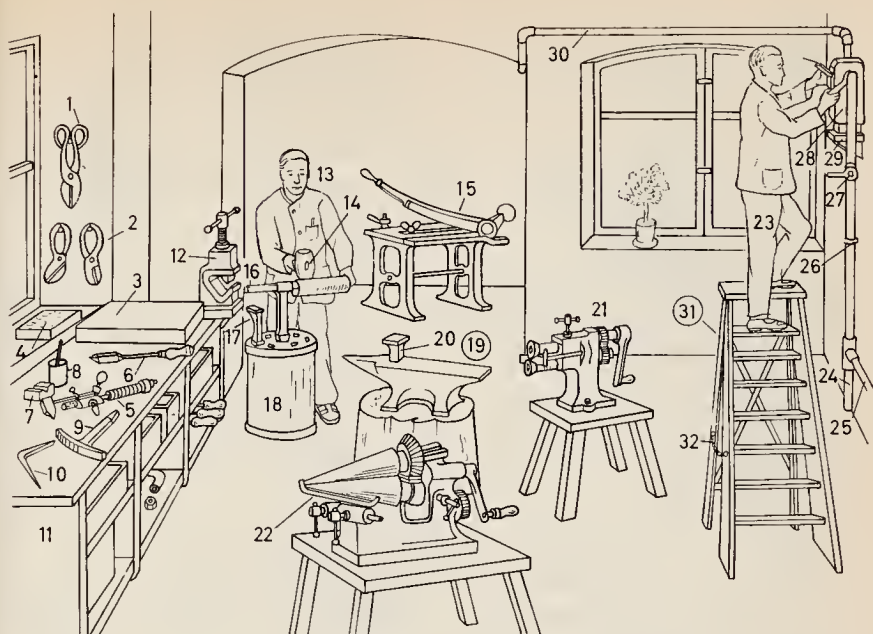
- 1 le toit de tuiles *f*;
- 2 la couverture en écailles *f* droites chevauchantes
- 3 la tuile faitière (l'enfaîteau *m*)
- 4 la tuile faitière du dernier rang
- 5 la tuile d'égout *m*
- 6 la tuile en écaille *f*
- 7 la chatière (l'outeau *m*)
- 8 l'arêtier *m* (la tuile arêtière)
- 9 l'épi *m*
- 10 la croupe
- 11 la noue;
- 12 la tabatière
- 13 la cheminée
- 14 le solin de la souche en zinc *m*
- 15 le crochet d'échelle *f* (crochet de service *m*)
- 16 le crochet du garde-neige
- 17 le lattis
- 18 la pîge d'écartement *m*
- 19 le chevron
- 20 le marteau de couvreur *m*
- 21 l'assette *f*
- 22 l'auget *m*;
- 23 le crochet d'auget *m*;
- 24 l'accès *m*
- 25 le pignon
- 26 la baguette de rive *f*
- 27 le dessous de rive *f* en voliges *f* (le plafonnet)
- 28 la gouttière
- 29 le tuyau de descente *f*
- 30 le moignon (la naissance)
- 31 le collier
- 32 le crochet de gouttière *f*
- 33 la pince à tuile *f*
- 34 l'échafaudage *m*;
- 35 le garde-corps;
- 36 la corniche;
- 37 le mur extérieur
- 38 l'enduit *m* (le crépi)
- 39 l'arasement *m*
- 40 la sablière
- 41 la queue de vache *f*
- 42 la volige de la corniche
- 43 la chanlatte
- 44 les plaques *f* isolantes;
- 45-60 tuiles *f* et couverture *f* en tuiles,
- 45 le toit à éclipse *f*;
- 46 la tuile plate (écaille *f* droite)
- 47 le rang de faitage *m*
- 48 l'éclipse *f*
- 49 le rang d'égout *m*;
- 50 la couverture à joints *m* rompus;
- 51 le talon (le crochet)
- 52 l'enfaîteau *m* (la tuile faitière);
- 53 la toiture flamande (toiture à pannes *f*);
- 54 la tuile flamande (la panne)
- 55 le solin de faitage *m*;
- 56 la toiture romaine;
- 57 la tégole
- 58 la «canali»;
- 59 la tuile mécanique à emboîtement *m*
- 60 la tuile mécanique à recouvrement *m*;
- 61-89 le toit d'ardoise *f*;
- 61 le voligeage
- 62 le papier bitumé
- 63 l'échelle *f* plate;
- 64 le crochet de rallonge *f*
- 65 le crochet de faitage *m*;
- 66 l'étrier *m* d'échafaudage *m*;
- 67 le cordage
- 68 la boucle (le nœud)
- 69 le crochet de service *m*;
- 70 la planche d'échafaudage *m*
- 71 le couvreur-ardoisier
- 72 la poche à clous *m*
- 73 le marteau d'ardoisier *m*
- 74 le clou à ardoise *f*, une pointe galvanisée
- 75 l'espadrille *f* de corde *f*, une chausure à semelle *f* de corde *f*
- 76-82 la couverture allemande traditionnelle en ardoise *f*;
- 76 les ardoises *f* d'égout *m*
- 77 l'ardoise *f* de départ *m*
- 78 les ardoises *f* de toiture *f*
- 79 les ardoises *f* de faite *m*
- 80 les ardoises *f* de rive *f*
- 81 la ligne de sécurité *f*
- 82 la noue;
- 83 le chéneau
- 84 la cisaille à ardoise *f*
- 85 l'ardoise *f*;
- 86 le bord apparent
- 87 le chef (la tête)
- 88 le bord recouvert
- 89 la ligne de pureau *m* (ligne de recouvrement *m*);
- 90-103 couverture *f* en papier *m* goudronné et couverture en fibrociment *m* ondulé,
- 90 la toiture en papier *m* goudronné (en carton bitumé);
- 91 le lé [parallèle à la gouttière]
- 92 la gouttière
- 93 le faite (le faitage)
- 94 le raccord
- 95 le lé vertical [perpendiculaire à la gouttière];
- 96 le clou à tête *f* large
- 97 le toit en fibrociment *m* ondulé;
- 98 la plaque ondulée
- 99 la faitière
- 100 le recouvrement
- 101 la vis parisienne de fixation *f*
- 102 la rondelle galvanisée
- 103 la rondelle d'étanchéité *f* de plomb *m*



- 1 le mur de cave *f* (mur de soubassement *m*), un mur en béton *m*
- 2 le socle:
- 3 la saillie de l'assise *f*;
- 4 la couche isolante horizontale (l'arase-ment *m* sanitaire)
- 5 le revêtement (l'enduit *m*, le rava-lement *m*)
- 6 le crépi
- 7 le pavage en briques *f* à plat *m*
- 8 le lit de sable *m* (la forme)
- 9 le sol
- 10 la planche de coffrage *m* latéral
- 11 le pieu (le piquet)
- 12 l'empierrement *m*
- 13 le béton de fondation *f*
- 14 la chape lissée
- 15 le mur d'échiffre *m*
- 16 l'escalier *m* de cave *f*, un escalier en matériau *m* dur:
- 17 la marche pleine
- 18 la marche d'accès (l'accès *m*, le départ)
- 19 la marche palière
- 20 la baguette de protection *f* du nez de marche *f*
- 21 la plaque de garde *f*;
- 22 la rampe d'escalier *m* à barreaux *m* de fer *m*
- 23 le palier
- 24 la porte d'entrée *f* de la maison
- 25 le paillason
- 26 le carrelage (le dallage)
- 27 la chape de mortier *m*
- 28 la dalle pleine, une dalle de béton *m* armé
- 29 le mur en élévation *f* du rez-de-chaussée
- 30 le limon de béton *m*
- 31 la sous-marche
- 32 la marche
- 33 la contre-marche
- 34-41 le palier de repos *m*:
- 34 la poutre palière
- 35 le plancher de béton *m* à poutres *f* appa-rentes:
- 36 la poutre (la solive)
- 37 l'armature *f*
- 38 la dalle du plancher (la semelle);
- 39 la chape d'égalsation *f*
- 40 la chape de finition *f* lissée
- 41 le revêtement;
- 42-44 l'escalier *m* rompu, un escalier en paliers *m*:
- 42 la marche de départ *m*
- 43 le pilastre
- 44 le limon apparent;
- 45 le faux-limon
- 46 le boulon d'assemblage *m* d'escalier *m*
- 47 la marche
- 48 la contre-marche
- 49 l'épaulement *m*
- 50 la rampe d'escalier *m*:
- 51 le barreau (le balustre)
- 52-62 le palier de repos *m*:
- 52 le quartier tournant
- 53 la main courante;
- 54 le pilastre palier
- 55 la poutre palière
- 56 le bandeau
- 57 le couvre-joint
- 58 la plaque isolante en matériau léger
- 59 le revêtement de plafond *m*
- 60 le revêtement mural
- 61 le hourdis
- 62 le parquet;
- 63 la plinthe
- 64 la baguette couvre-joint (baguette d'angle *m*, le quart de rond *m*)
- 65 la fenêtre de la cage d'escalier *m*
- 66 la poutre maîtresse palière
- 67 la fourrure
- 68 et 69 le plancher hourdé:
- 68 le hourdis préfabriqué
- 69 le hourdis de remplissage *m*;
- 70 le lattis
- 71 le lattis porte-charge *m*
- 72 le revêtement de plafond *m*
- 73 le lambourdag
- 74 le parquet à lames *f* à rainures *f* et languettes *f*
- 75 l'escalier *m* à quartier *m* tournant
- 76 l'escalier *m* en hélice *f* à noyau *m* creux
- 77 l'escargot *m* (l'escalier *m* en hélice *f*) à noyau *m* plein:
- 78 le noyau
- 79 la main courante

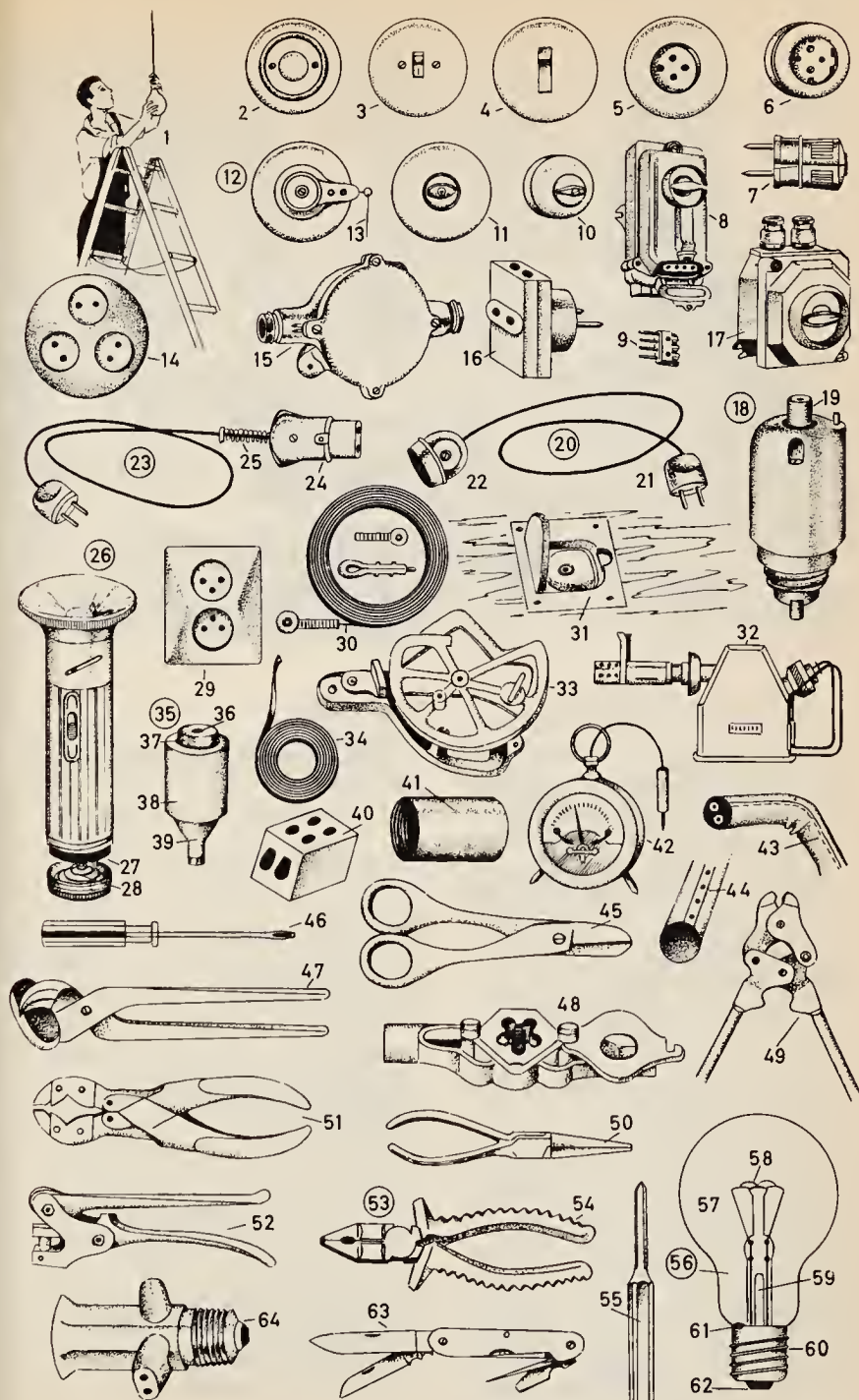


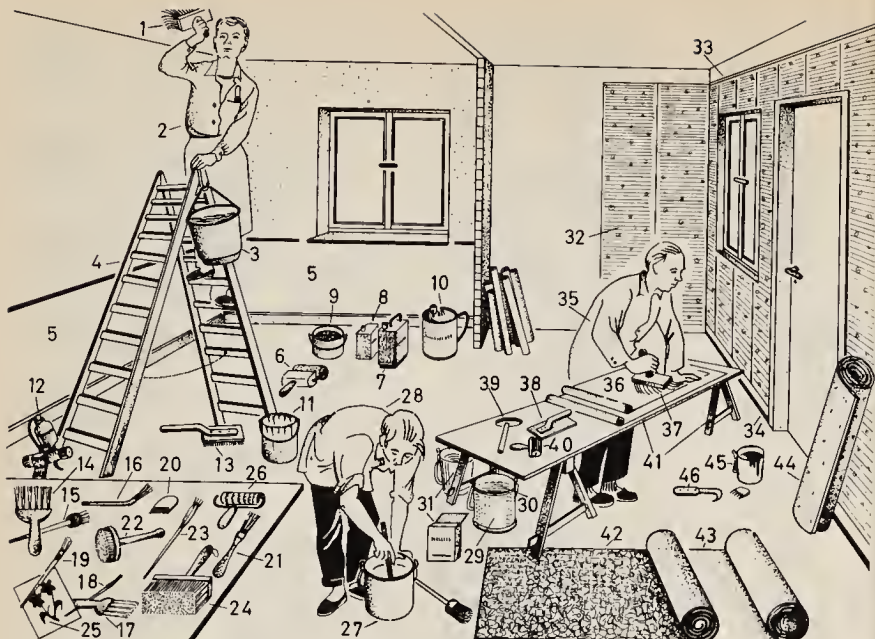
- 1 la cisaille droite à tôle *f*
- 2 la cisaille à chantourner coudée
- 3 la planche à border (planche à dresser)
- 4 la plaque à planer
- 5-8 les instruments *m* de soudure *f*:
- 5 le fer à souder à essence *f* un fer à souder à marteau *m*
- 6 le fer à souder
- 7 la pierre à souder, une pierre ammoniacale
- 8 l'esprit *m* de sel *m*;
- 9 la bigorne pour façonner les bourrelets *m*
- 10 l'alésoir *m* coudé
- 11 l'établi *m*
- 12 l'étau *m* pour les tubulures *f*
- 13 le plombier
- 14 le maillet
- 15 la cisaille à guillotine *f* (le couteau de ferblantier *m*)
- 16 la corne ronde
- 17 le tasseau
- 18 le billot
- 19 l'enclume *f*:
- 20 le tas (l'enclumette *f*);
- 21 la machine à suager, à boudiner et à sertir
- 22 la machine à cintrer pour le façonnage des entonnoirs *m*
- 23 le plombier-installateur
- 24-30 la conduite de gaz *m*:
- 24 la conduite ascendante
- 25 la dérivation (le branchement)
- 26 la patte (le collier)
- 27 la clef de fermeture *f*
- 28 le compteur à gaz *m*
- 29 la console
- 30 le tuyau d'amenée *f*;
- 31 l'escabeau *m* (le marchepied):
- 32 la chaîne de sûreté *f*;
- 33-67 l'outillage *m* et pièces *f* d'installation *f*:
- 33 la cisaille universelle, une cisaille coudée
- 34 le robinet ordinaire
- 35 le robinet à deux soupapes *f* à joint *m* spécial
- 36 le robinet de lavabo *m* à joint *m* spécial
- 37 le robinet à bec *m* orientable
- 38 le mélangeur d'eau *f* chaude et froide
- 39 le robinet de chasse *f* d'eau *f*
- 40 le raccord
- 41 le siphon
- 42 le porte-filières
- 43 la cisaille à banc *m* à levier *m*
- 44 le compas à verge *f* (le trusquin)
- 45 l'emporte-pièces *m*
- 46 le marteau à pointes *f*
- 47 la petite bigorne
- 48 le marteau à planer (à bigorner)
- 49 la lampe à souder à essence *f*
- 50 le fer à souder à gaz *m*
- 51 la clé à molette *f*
- 52 la clé anglaise, une clé à molette *f*
- 53 la clé à molette *f* [également clé *f* anglaise]
- 54 le coupe-tube
- 55 la pince à brûleur *m*
- 56 la pince corbeau *m*
- 57 la pince multiprise
- 58 la pince à évaser les tuyaux *m* de plomb *m* (la toupie, l'embauchoir *m*)
- 59 le réservoir de chasse *f* d'eau *f*:
- 60 le flotteur
- 61 la soupape de vidange *f*
- 62 le culot (la conduite de vidange *f*)
- 63 l'arrivée *f* d'eau *f*
- 64 le levier de cloche *f*;
- 65-67 appareils *m* à gaz *m*:
- 65 le radiateur mural à gaz *m*
- 66 le chauffe-eau instantané
- 67 le radiateur à gaz *m*



120 Installations électriques

- 1 l'installateur-électricien *m* (*fam.*: l'électricien *m*)
- 2 le bouton d'éclairage *m*, de sonnerie *f* ou de porte *f*
- 3 et 4 interrupteurs *m*:
- 3 l'interrupteur *m* à bascule *f*
- 4 l'interrupteur *m* à poussoir *m*;
- 5 la prise de courant *m* murale
- 6 la prise de courant *m* de sûreté *f*
- 7 la fiche de prise *f* de courant *m* de sûreté *f*
- 8 la prise de courant-force *m*
- 9 la fiche tétrapolaire de prise *f* de courant *m*
- 10 l'interrupteur *m* rotatif à bouton *m* en saillie *f*
- 11 l'interrupteur *m* rotatif à bouton *m* encastré
- 12 l'interrupteur *m* à tirette *f*:
- 13 le cordon de tirage *m* de l'interrupteur *m*;
- 14 la prise de courant *m* triple
- 15 la boîte de dérivation *f* étanche à couvercle *m* rabattant
- 16 la fiche triple
- 17 l'interrupteur *m* étanche à boîtier *m* en fonte *f*
- 18 le disjoncteur miniature automatique et vissable:
- 19 le bouton-poussoir de réenclenchement *m*;
- 20 la rallonge:
- 21 la fiche de prise *f* de courant *m* mâle
- 22 la fiche femelle de rallonge *f*;
- 23 le cordon de rallonge *f* pour appareils *m* électriques:
- 24 la fiche
- 25 le ressort spiral de protection *f*;
- 26 la lampe de poche *f*, une lampe-torche:
- 27 la pile sèche (pile pour lampe *f* de poche *f*)
- 28 le ressort de contact *m*;
- 29 la prise de courant *m* double
- 30 le tire-fil en acier *m*
- 31 la prise de courant *m* de plancher *m*
- 32 la lampe à souder à alcool *m*
- 33 l'appareil *m* à couder les tuyaux *m*
- 34 le ruban isolant
- 35 le coupe-circuit à bouchon *m*, une cartouche de sûreté *f* avec garniture *f* fusible:
- 36 la lamelle de fusible *m*
- 37 le capuchon de fusible *m*
- 38 le boîtier de fusible *m*
- 39 le culot de fusible *m*;
- 40 le domino bipolaire (l'agrafe *f* à lustres *m*)
- 41 le manchon tubulaire
- 42 le voltmètre
- 43 le fil isolé au caoutchouc *m* sous tube *m*
- 44 le tube isolant
- 45 les ciseaux *m* d'électricien *m*
- 46 le tournevis
- 47 les pinces *f* à couder les tubes *m*
- 48 la filière à tarauder les tuyaux *m* armés
- 49 les cisailles *f* coupe-câble à levier *m*
- 50 les pinces *f* rondes
- 51 la pince coupe-tubes et à dénuder
- 52 la pince à œilletons *m*
- 53 la pince universelle:
- 54 la poignée isolante;
- 55 le tamponnoir mural à poignée *f*
- 56 l'ampoule *f* à filament *m* (la lampe à incandescence *f*):
- 57 l'ampoule *f* de verre *m*
- 58 le filament incandescent
- 59 le manchon isolant des électrodes *f*
- 60 le culot de l'ampoule *f* à pas *m* de vis *f*
- 61 le point de soudure *f*
- 62 le plot de contact *m*;
- 63 le couteau de monteur *m*
- 64 la douille voleuse (la douille à prises *f* de courant *m* multiples)





1-28 la peinture en bâtiments *m*,

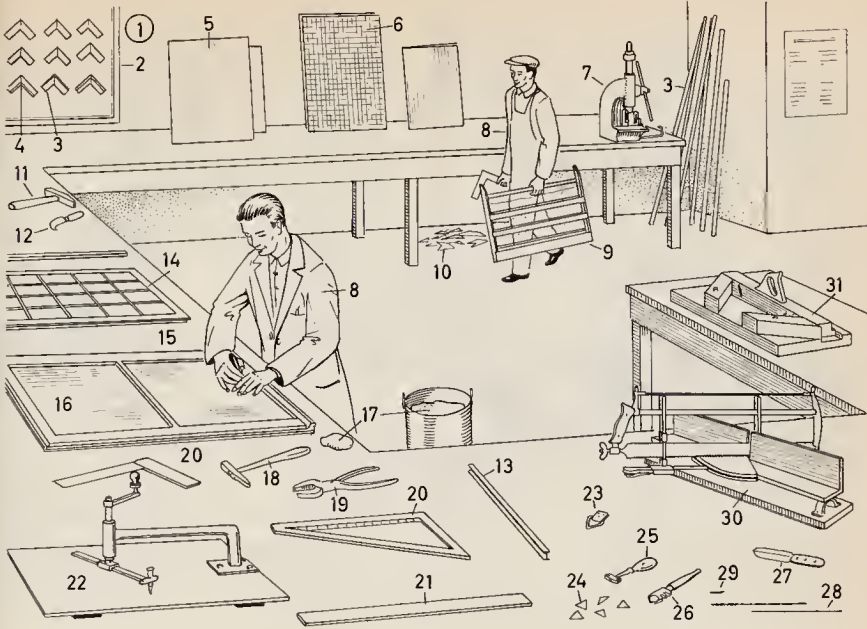
1-3 le blanchiment:

- 1 la brosse à blanchir (brosse à enduit *m*)
- 2 le peintre en train de blanchir
- 3 le blanc de chaux *f* (le lait de chaux, la peinture à chaux);
- 4 l'échelle *f* double (échelle de peintre *m*)
- 5 le soubassement peint à l'huile *f*
- 6 le rouleau
- 7 le bidon de vernis *m*
- 8 le bidon de térébenthine *f*
- 9 la poudre à teinter (la couleur en poudre *f*)
- 10 le bidon de laque *f*
- 11 le seau de peinture *f* à la colle
- 12 le pistolet à peinture *f*
- 13 la brosse à tamponner
- 14 le pinceau à marbrer
- 15 le pinceau rond
- 16 le pinceau à radiateurs *m*
- 17 le peigne à faux bois *m*
- 18 le pinceau à lettres *f*
- 19 la queue de morue *f*
- 20 le blaireau
- 21 le trainard
- 22 le tamponnoir
- 23 le pinceau pour dorure *f*
- 24 la brosse à plafond *m* (brosse à pocher)

- 25 le pochoir
- 26 le rouleau à pochoir *m*
- 27 le pot à peinture *f* (le camion)
- 28 le peintre;

29-41 la pose du papier peint:

- 29 le pot de colle *f* à tapisser
- 30 la colle à tapisser
- 31 la macule
- 32 le papier peint
- 33 la bordure de papier *m* peint (bordure du haut)
- 34 la plinthe
- 35 le poseur de papier *m* peint
- 36 le rouleau (le lé) de papier *m* peint
- 37 la brosse à encoller
- 38 le lissoir
- 39 le marteau de colleur *m* de papier *m* peint
- 40 le rouleau à lisser les coutures *f*
- 41 le chevalet de poseur *m* de papier *m* peint;
- 42 le linoléum
- 43 le carton feutre (la thibaude)
- 44 le balatum
- 45 le mastic pour linoléum *m*
- 46 le couteau à linoléum *m*



1 l'atelier *m* de vitrier *m* (de vitrerie *f*):

2 les modèles *m* de moulure *f* (de baguette *f*) pour encadrement *m*

3 la moulure (la baguette, le listel, le listeau)

4 l'onglet *m*

5 le verre plat en feuille *f*; *var.*: verre à vitres *f*, verre dépoli, verre mousseline, verre à glace *f* en cristal *m*, glace, verre opaque, verre type triplex, verre armé (verre de sécurité *f*)

6 le verre coulé; *var.*: verre cathédrale, verre d'ornement *m*, verre brut, verre cul de bouteilles *f*, verre armé, verre strié ou rayé

7 l'estampeuse *f* d'onglets *m*

8 le vitrier; *var.*: vitrier en bâtiment *m*, l'encadreur *m*, le maître verrier

9 le chevalet portatif du vitrier

10 les tessons *m* (les débris de verre, le morceau de verre)

11 le marteau à plomb *m*

12 le couteau à plomb *m*

13 la baguette à rainure *f* pour sertir le plomb

14 le vitrail

15 l'établi *m*

16 la vitre (le carreau)

17 le mastic

18 le marteau de vitrier *m* à bec *m* plat

19 la pince à gruger

20 l'équerre *f* coupe-verre *m*

21 la règle

22 le compas coupe-verre

23 l'attache *f*

24 le coin

25 et 26 les coupe-verre *m*:

25 le diamant de vitrier *m*, un coupe-verre à diamants *m*

26 le coupe-verre à molettes *f* en acier *m*;

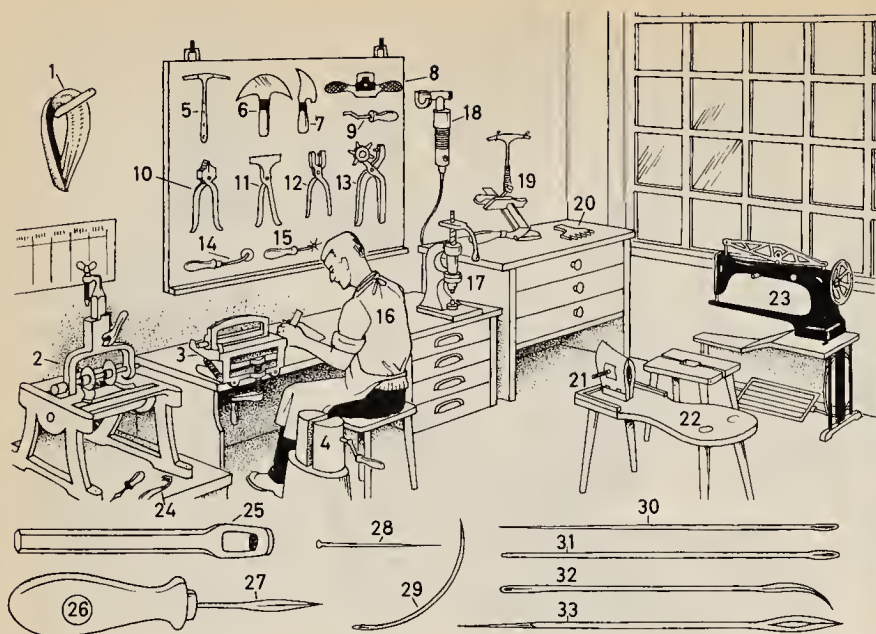
27 le couteau à mastiquer

28 la tige de pointes *f* détachables

29 la pointe

30 la scie à onglet *m*

31 la cale d'assemblage *m*

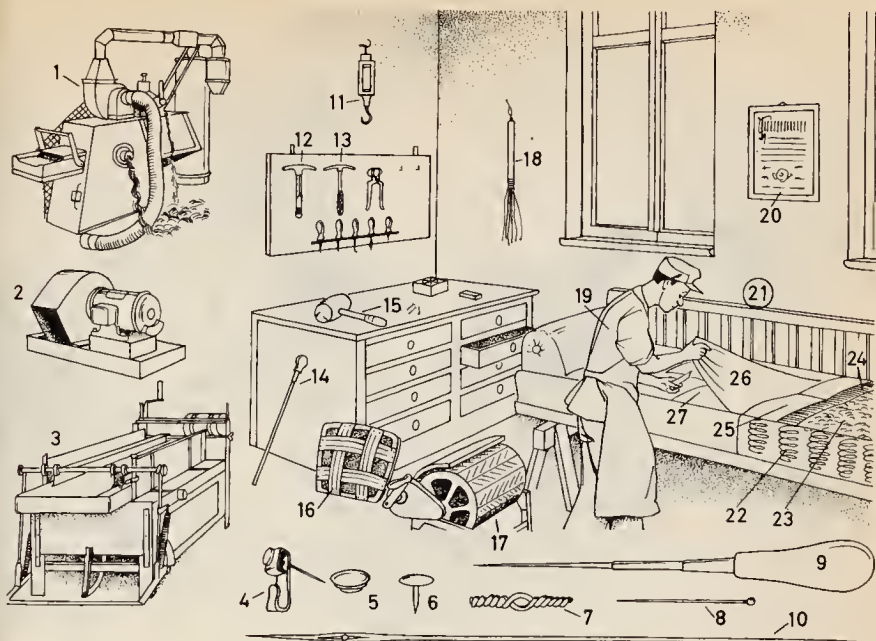


1-33 l'atelier *m* de bourrellier-sellier *m*:

- 1 le faux collier
- 2 la machine à rainurer pour l'impression *f* des bordures *f* de ceintures *f*
- 3 la machine à refendre et parer le cuir
- 4 la forme pour collier *m*
- 5 le marteau de sellier *m*
- 6 le couteau à pied *m* (le demi-rond)
- 7 le couteau à quart-de-lune (la cornette)
- 8 le vastringue
- 9 l'abat-carré *m*
- 10 la pince à monter
- 11 la pince à tendre les sangles *f*
- 12 la pince à ceilllets *m*
- 13 la pince-revolver
- 14 la roulette de sellier *m*
- 15 la griffe à tracer
- 16 le bourrellier-sellier

17 la poinçonneuse

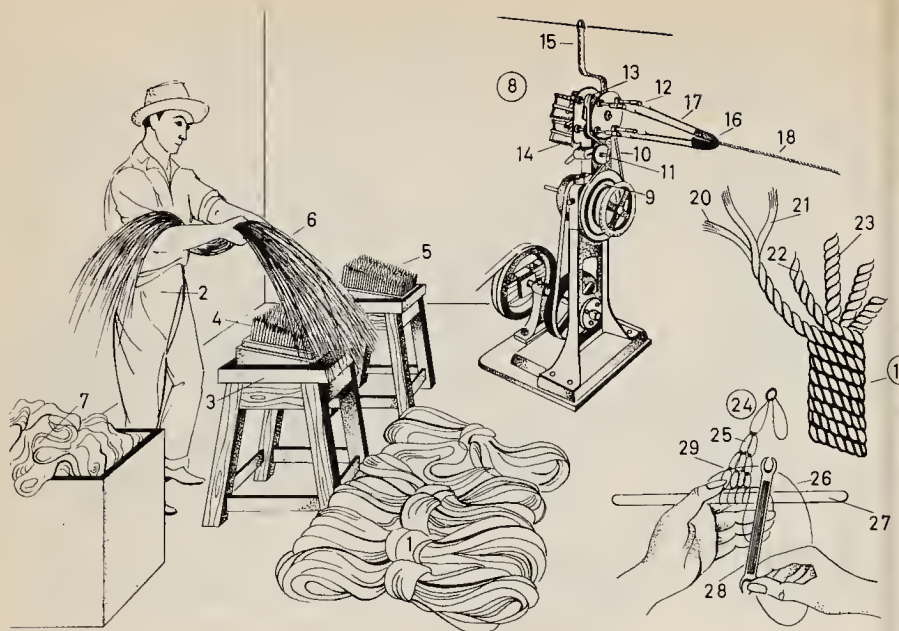
- 18 la machine électrique coupe-cuir
- 19 le couteau à sangles *f*
- 20 l'outil *m* à piquer à la main
- 21 la joue du cheval
- 22 le chevalet
- 23 la machine à coudre de sellier *m* à pédale *f*
- 24 le fer à joindre (la drayoire)
- 25 l'emporte-pièces *m*
- 26 l'alène *f* à brédir (le passe-corde)
- 27 la lame (le poinçon);
- 28-33 les aiguilles *f* de sellier *m*:
- 28 l'épingle *f*
- 29 le carret (l'aiguille *f* courbe)
- 30 l'aiguille *f* à garnir
- 31 l'aiguille *f* de harnacheur *m*
- 32 l'aiguille *f* à ourler
- 33 l'aiguille *f* à rangueillir



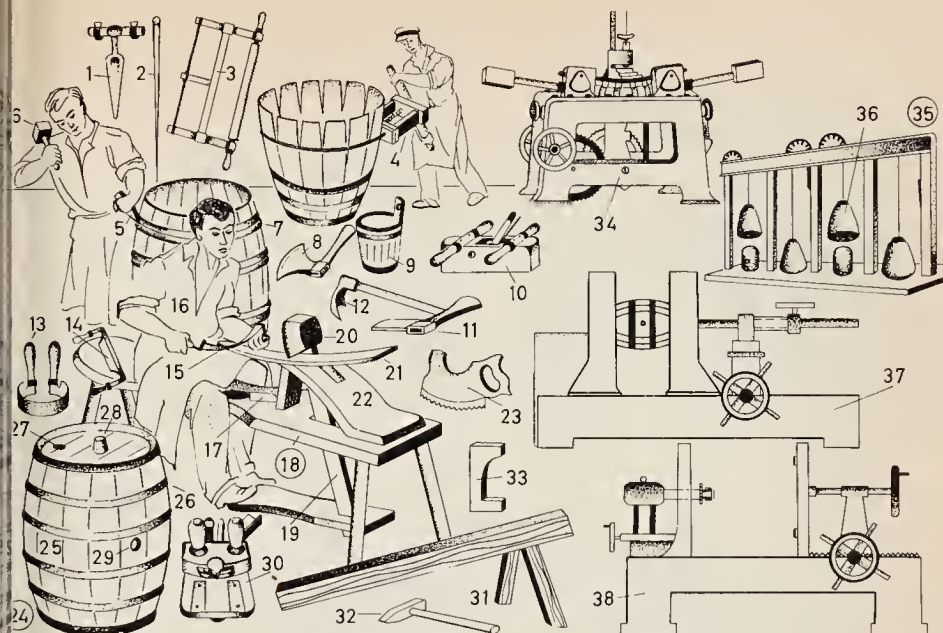
1-27 l'atelier *m* du matelassier :

- 1 la cardeuse-dévrillonneuse (machine *f* combinée à carder, à remplir et à détordre les échevaux *m*) avec dispositif *m* de dépoussiérage *m*
- 2 la cardeuse de table *f* (cardeuse à kapok *m* et à crin *m* végétal)
- 3 la machine à remplir et à monter les matelas *m*
- 4 le crochet X (crochet à tableaux *m*, crochet mural)
- 5 le bouton de capiton *m*
- 6 le clou de tapissier *m* (clou décoratif)
- 7 l'agrafe *f* à coudre
- 8 l'épingle *f*
- 9 le tire-crin
- 10 l'aiguille *f* à deux pointes *f*
- 11 le dévrillonneur (le tourniquet à crin *m* pour détordre les bouchons *m* serrés de crin)
- 12 le ramponneau

- 13 le ramponneau mi-fin
- 14 le bâton à remplir (à bourrer)
- 15 le maillet
- 16 la sangle
- 17 la cardeuse à main *f*
- 18 le fouet à dépoussiérer (fouet en lanières *f* de feutre *m*)
- 19 le maître matelassier (matelassier-tapisier *m*)
- 20 le diplôme de maîtrise *f*
- 21 le divan :
- 22 le ressort à boudin *m*
- 23 la matière de rembourrage *m* ; genres : crin *m* de cheval *m*, crin végétal, kapok *m*, fils *m* de latex *m*
- 24 la toile de sac *m* (toile d'embourrure *f*)
- 25 la toile forte
- 26 l'étoffe *f* de garniture *f* du divan
- 27 les panneaux *m* carrés de capitonage *m*



- 1-18 la corderie,
1-7 le sérantage :
1 le chanvre brut
2 le séranceur
3 la chaise à sérancer
4 l'ébauchoir *m* (le séran grossier, le gros peigne)
5 l'affinoir *m* (le séran fin, le peigne fin)
6 le chanvre sérancé (chanvre peigné)
7 l'étope *f* provenant de l'ébauchoir *m*; la mère-étope provenant de l'affinoir *m*;
8 la machine à corder (machine *f* à filer), avec le dispositif à quatre crochets *m* :
9 la poulie à cordon *m*
10 la courroie de transmission *f*
11 le dispositif de tension *f*
12 le crochet à corder (crochet à filer)
13 les poulies *f* de transmission *f*
14 les ressorts *m* de rappel *m* des crochets *m*
15 le dispositif d'ouverture *f*
16 le calibre (le toupin, le gabieu)
17 le toron cordé
18 la corde;
19 le câble (la corde):
20 le brin de chanvre *m*
21 la lisse
22 le toron
23 l'âme *f* (le toron du milieu);
24 le filochage (la fabrication du filet):
25 la maille
26 le fil d'ouvrage *m*
27 le moule (le rouleau, le bâton)
28 la navette (l'aiguille *f* à filet *m*)
29 le nœud de filet *m* (le simple nœud droit, le point d'attache *f*)



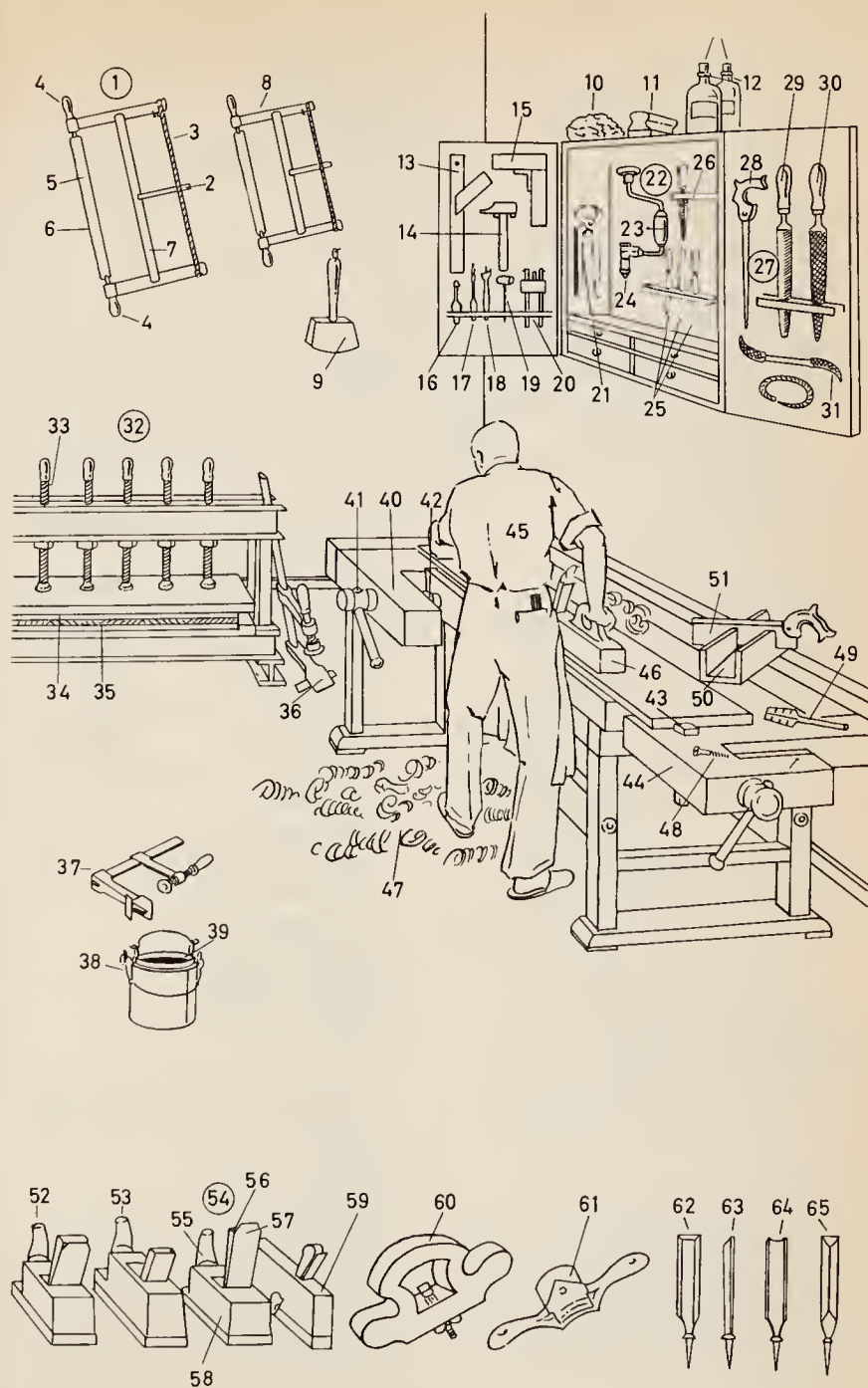
1-33 la tonnellerie:

- 1 la bondonnière (la jarbière, le foret de tonnelier *m*)
- 2 la velte pour jauger les tonneaux *m*
- 3 la scie à chantourner
- 4 le vérin de serrage *m* (vérin à serrer)
- 5 le chasoir (le décognoir, le cognoir, le cercleur)
- 6 le hutinet (le maillet de tonnelier *m*)
- 7 le cercle en bois *m*
- 8 la hache arrondie
- 9 le seau à puiser (le broc)
- 10 le rabot à quatre mains *f*
- 11 le coutre (le fendoir)
- 12 l'aissette *f* creuse (l'aisseau *m*, l'aisceau *m*, l'aiscellière *f*)
- 13 la plane à genoux *m*
- 14 et 15 planes *f*:
- 14 la plane à lame *f* droite
- 15 le débordoir;
- 16 le tonnelier (le futailler, le foudrier)
- 17 le couteau de tonnelier *m* (couteau à tailler)
- 18 le chevalet (la selle) de tonnelier *m* (la marotte, le bastriugue):
- 19 la traverse de la selle

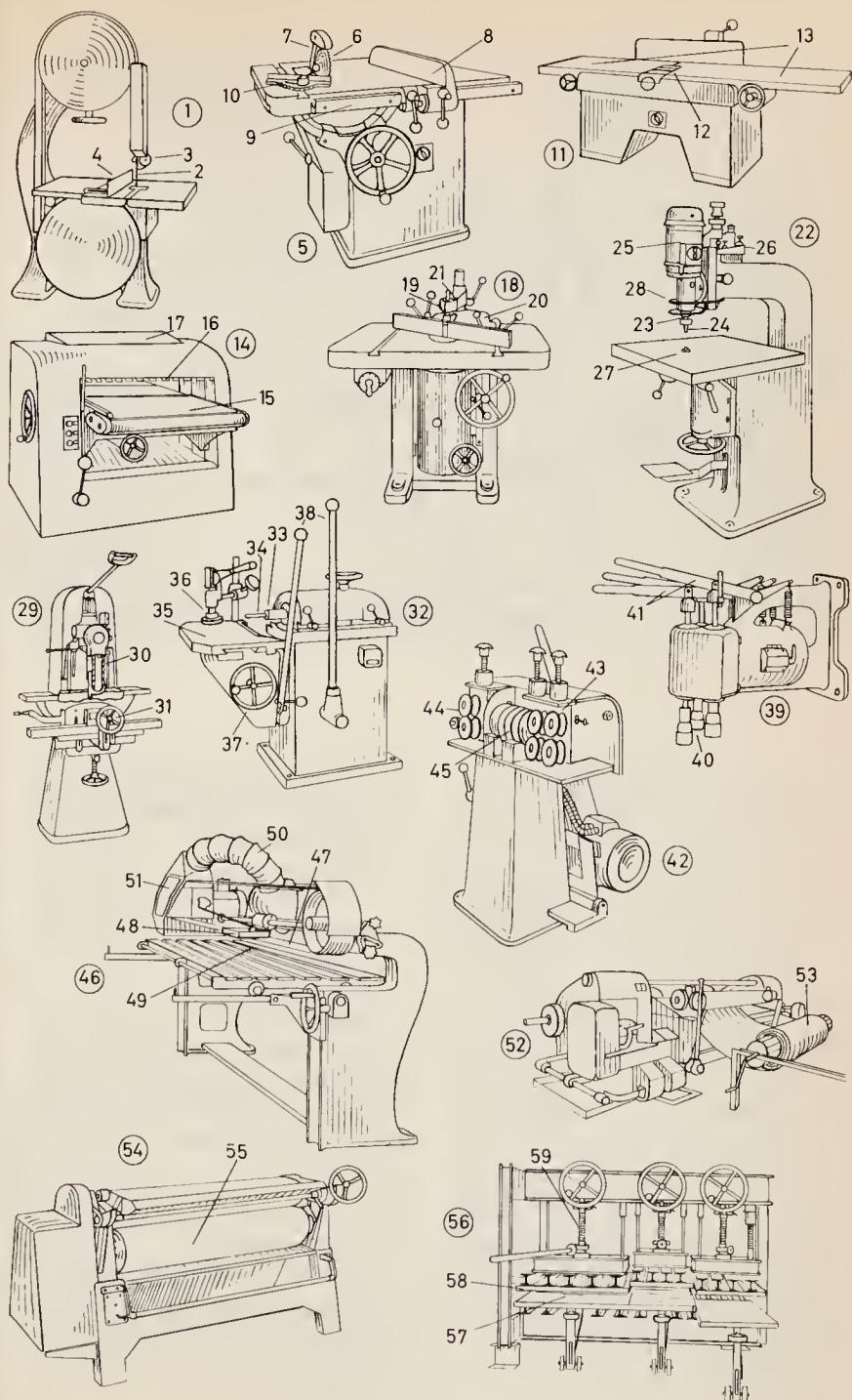
20 la tête de la selle

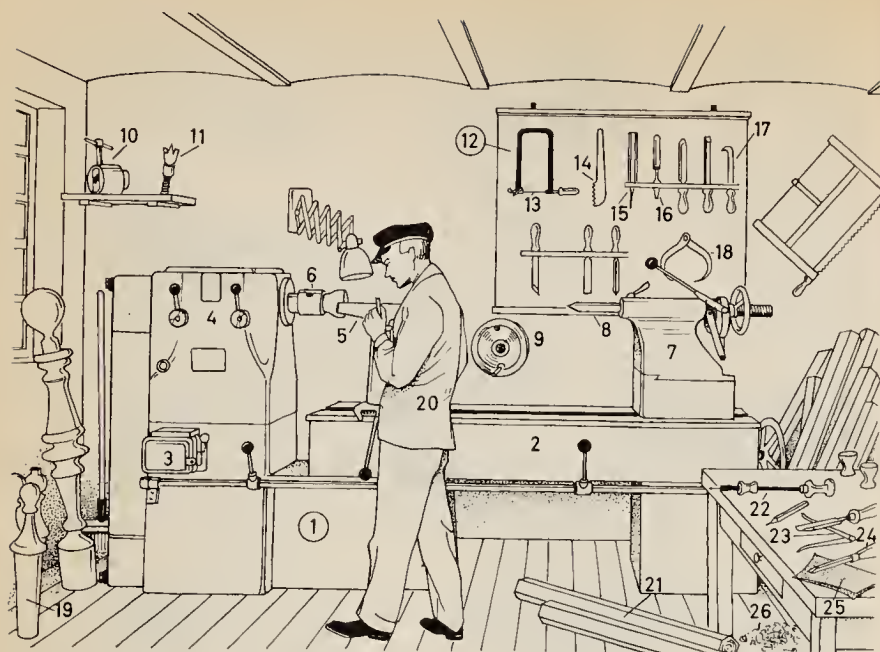
- 21 la douve de tonneau *m*
- 22 la selle;
- 23 la scie à jabler
- 24 le tonneau (le fût):
- 25 le corps du tonneau
- 26 le cercle du tonneau
- 27 le trou de la cheville (trou du fausset, trou du fosset)
- 28 le bondon
- 29 la bonde;
- 30 le jabloir (la jabloire, la jablière) pour faire la rainure (le jable) aux extrémités *f* des douves *f* pour placer le fond
- 31 la colombe (le banc pour le façonnage des douves *f* du tonneau)
- 32 la chasse de tonnelier *m*
- 33 le gabarit de tonnelier *m*;
- 34-38 machines *f* pour la fabrication des tonneaux *m*:
- 34 la machine à cintrer les douves *f* (la cin-treuse)
- 35 la calotte chauffante:
- 36 la calotte (la cloche);
- 37 la machine à doler les tonneaux *m*
- 38 la machine à jabler les tonneaux *m*

- 1-65 l'atelier *m* de menuisier *m* (la menuiserie),
- 1-8 scies *f* à monture *f* (scies à châssis *m*),
- 1 la scie à main *f* (scie à refendre):
- 2 le garrot (la cheville à tourniquet *m*)
- 3 la corde de tension *f*
- 4 la poignée
- 5 la lame de scie *f*
- 6 les dents *f* contournées (la denture contournée)
- 7 le châssis;
- 8 la scie à araser;
- 9 le maillet plat (maillet carré, maillet de menuisier *m*)
- 10-31 l'armoire *f* à outils *m* avec les outils de menuisier *m*:
- 10 la pierre ponce *f* à polir
- 11 la cale à poncer
- 12 les bouteilles *f* de décapant *m* et de vernis *m* à polir les meubles *m*
- 13 la fausse équerre (équerre *f* mobile)
- 14 le marteau de menuisier *m*
- 15 l'équerre *f* de menuisier *m*, une équerre épaulée;
- 16-18 mèches *f* pour le vilebrequin:
- 16 la mèche conique (le champignon, le foret à fraiser)
- 17 la mèche hélicoïdale
- 18 la mèche à trois pointes *f* (mèche anglaise);
- 19 la vrille (le foret)
- 20 le trusquin pour le traçage de lignes *f* parallèles
- 21 la tenaille (les tenailles, les tricoises *f*, la pince coupante)
- 22 le vilebrequin:
- 23 le cliquet (la crécelle), un encliquetage
- 24 le mandrin à serrage *m* (le manchon);
- 25 les ciseaux *m* (les poinçons *m*)
- 26 le tiers-point (lime à scies *f*), une lime triangulaire
- 27 la scie à couteau *m* (scie passe-partout, l'égoïne *f*):
- 28 la poignée ouverte;
- 29 la lime à bois *m*
- 30 la râpe à bois *m*
- 31 la lime ronde (la queue-de-rat, la lime-râpe);
- 32 le châssis à plaquer, une presse de placage *m*):
- 33 la broche réglable;
- 34 et 35 le contre-plaqué;
- 34 la feuille de placage *m* en bois *m* précieux
- 35 le bâtis de placage *m* (le bois de bâtis);
- 36 la presse serre-joint *m*
- 37 le serre-joint à coller (le sergent)
- 38 le chauffe-colle à bain-marie *m*
- 39 le pot de colle forte (de colle *f* en plaques *f*, de colle d'os *m*, de colle de Lyon)
- 40-44 l'établi *m* de menuisier *m*:
- 40 la presse d'établi *m*
- 41 le bloc de serrage *m* (la clef du hanc de menuisier *m*, l'étau *m*)
- 42 la vis (la broche) d'établi *m*
- 43 le mentonnet (la griffe)
- 44 la presse postérieure;
- 45 le menuisier (l'ébéniste *m*)
- 46 la varlope
- 47 les copeaux *m*
- 48 la vis à bois *m*
- 49 le tourne-à-gauche (le fer à contourner) pour rectifier les dents *f* de scie *f*
- 50 la boîte à coupes *f* obliques (boîte à onglets *m*, boîte de mitre *f*)
- 51 l'égoïne *f*, une scie à dossier *m*;
- 52-61 les rabots *m* à main *f*:
- 52 le rahot plat
- 53 le riflard (le rabot à contre-fer *m*)
- 54 le rabot denté (rabot à dents *f*):
- 55 la poignée
- 56 le coin
- 57 le fer de rabot *m*
- 58 le fût;
- 59 le guillaume (le rabot à corniche *f*)
- 60 le rabot gorget (la guimbarde)
- 61 la vastringue (le rabot à racler);
- 62 le ciseau à biseaux *m* (ciseau de menuisier *m*)
- 63 le bédane (le bec d'âne *m*)
- 64 la gouge
- 65 le ciseau en biseau *m* à brides *f*

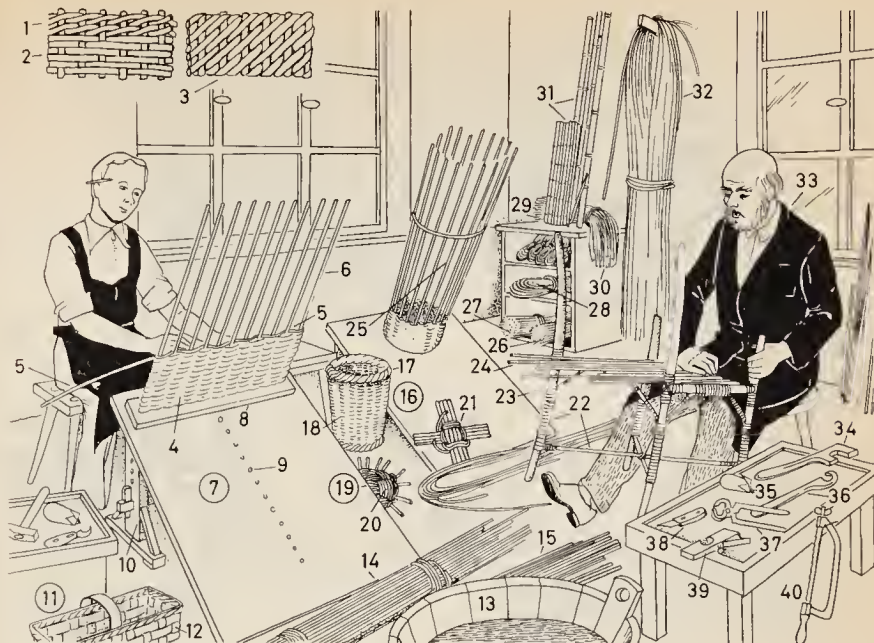


- 1-59 machines *f* de menuiserie *f* (machines à travailler le bois),
 - 1 la scie à ruban *m*;
 - 2 la lame de scie *f* à ruban *m* sans fin *f*
 - 3 le guide-ruban (le guide-lame)
 - 4 la butée;
 - 5 la scie circulaire;
 - 6 la lame de scie *f* circulaire
 - 7 le sabot, un dispositif de protection *f*
 - 8 la butée (le guide) parallèle à réglage *m* de précision *f*
 - 9 la glissière du guide parallèle avec graduation *f* en millimètres *m*
 - 10 le guide à onglets *m* pour la coupe en biais *m* avec échelle *f* graduée;
 - 11 la machine à dégauchir et à joindre (la dégauchisseuse):
 - 12 le dispositif de protection *f* recouvrant l'arbre *m* porte-lames *m*
 - 13 les tables *f* de dégauchissage *m*;
 - 14 la raboteuse à cylindre *m* (la machine à tirer d'épaisseur *m*);
 - 15 la table de rabotage *m* avec les cylindres *m* de table *f*
 - 16 la protection anti-recul
 - 17 le capot d'évacuation *f* des copeaux *m* et le raccord pour l'aspirateur *m* de copeaux;
 - 18 la toupie (la machine à toupiller, la fraiseuse à table *f*):
 - 19 l'arbre *m* de toupillage *m* pour la fixation des outils *m* de fraisage *m* et de moulage *m* (l'arbre porte-outils *m*)
 - 20 le guide (la butée) de toupie *f*
 - 21 le palier supérieur;
 - 22 la machine à défoncer (la défonceuse, machine à copier, la perceuse-défonceuse):
 - 23 l'arbre *m* porte-outils *m*
 - 24 l'outil *m*
 - 25 le moteur électrique
 - 26 la tourelle (la tête revolver *m*)
 - 27 la pointe à copier pour le fraisage sur gabarit *m*
 - 28 la grille de protection *f*;
 - 29 la mortaiseuse à chaîne *f*;
 - 30 la chaîne à mortaiser sans fin *f*
 - 31 le dispositif de serrage *m* du bois;
 - 32 la perceuse longitudinale (la mortaiseuse à mèche *f*):
 - 33 le mandrin à serrage *m* (le manchon)
 - 34 la mèche
 - 35 la table de perçage *m*
 - 36 le valet de serrage *m* (le dispositif de serrage *m* du bois)
 - 37 le volant pour le réglage en hauteur *f* de la table de perçage *m*
 - 38 les leviers *m* de commande *f* pour le déplacement longitudinal et latéral de la table de perçage *m*;
 - 39 la perceuse à dénoder (perceuse à enlever les nœuds *m*):
 - 40 les mandrins *m* à serrage *m* rapide pour la fixation des mèches *f*
 - 41 les leviers *m* à main *f* pour le déplacement vertical de la broche de perçage *m*;
 - 42 la moulurière (la machine à fraiser les baguettes *f*):
 - 43 les rouleaux *m* d'entrée *f* (les galets *m* d'aménagement *m*)
 - 44 les rouleaux *m* de sortie *f* (les galets *m* d'évacuation *f*)
 - 45 la tête de moulurage *m*;
 - 46 la ponceuse à bande *f* (la ponceuse-polisseuse à bande):
 - 47 la bande abrasive
 - 48 le patin de ponçage *m*
 - 49 la table de ponçage *m*
 - 50 le dépoussiéreur (l'aspirateur *m* de poussière *f*)
 - 51 le capot du collecteur de poussière *f*;
 - 52 la machine à dérouler le bois (la dérouleuse à placage *m*):
 - 53 la feuille de placage *m*;
 - 54 l'encolleuse *f*;
 - 55 le cylindre encollé;
 - 56 la presse de placage *m* rapide:
 - 57 les tables *f* de pressage *m*
 - 58 les plateaux *m* supérieurs de presse *f*
 - 59 les vis *f* de presse *f*

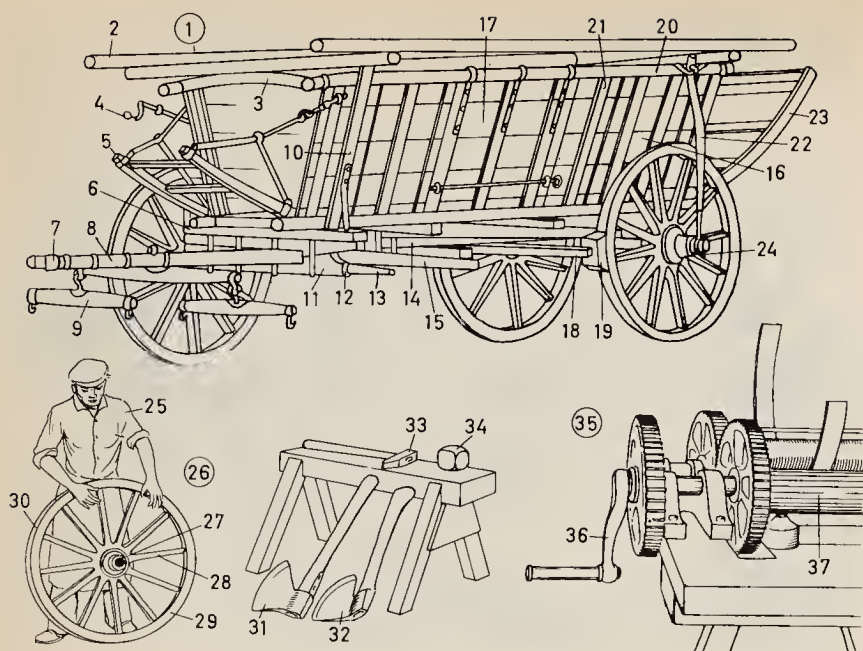




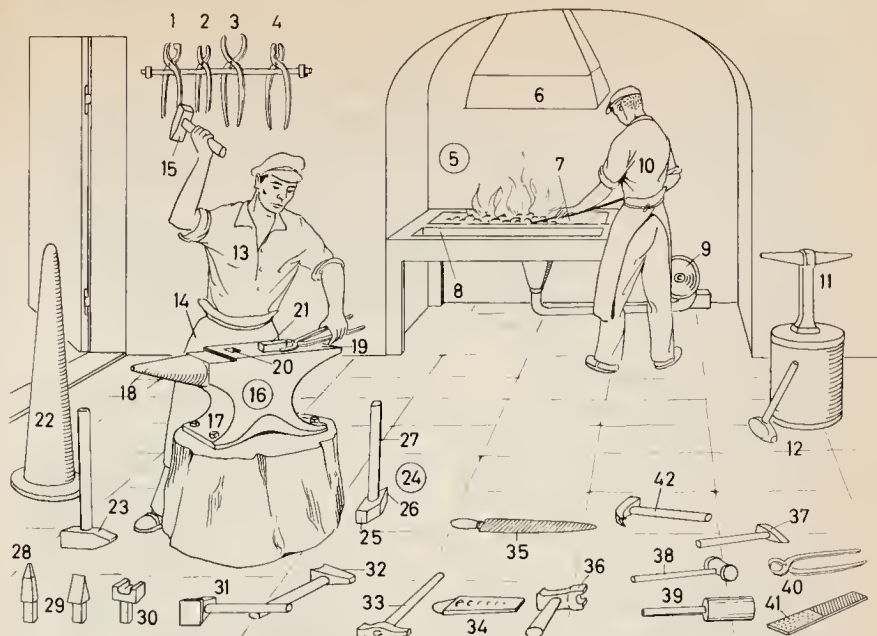
- 1-26 la tournerie (l'atelier *m* du tourneur),
- 1 le tour à dresser le bois (tour à dégauchir):
- 2 la joue (la glissière) du banc
- 3 le rhéostat (la résistance) de démarrage *m*
- 4 le carter des engrenages *m*
- 5 le porte-outil
- 6 le mandrin
- 7 la poupée mobile (la contre-pointe)
- 8 la pointe de poupée *f*
- 9 le volant à toc *m*, une poulie à corde *f* avec toc d'entraînement *m*
- 10 le mandrin à deux mâchoires *f*
- 11 la mèche à trois pointes *f*;
- 12 la scie à découper (scie à chan-tourner):
- 13 la lame de scie *f* à découper;
- 14, 15, 24 outils *m* de tourneur *m* (les mèches *f*):
- 14 le peigne à fileter (le taraud) pour le filetage de bois *m*
- 15 la gouge de tourneur *m* pour le dégrossissage
- 16 la mèche à cuiller
- 17 l'alésoir *m*
- 18 le compas d'épaisseur *m*
- 19 l'objet *m* façonné (objet tourné)
- 20 le maître-tourneur (le tourneur)
- 21 la pièce brute (le bois non travaillé)
- 22 la drille
- 23 le compas d'alésage *m* (compas d'intérieur *m*)
- 24 le ciseau (le burin) de tourneur *m*
- 25 le papier de verre *m* (papier émeri)
- 26 les tournures *f* (les copeaux *m* de tournage *m*)



- 1-40 la vannerie,
1-4 modes *m* de tressage *m* (modes d'entrelacement *m*):
1 le tressage (l'entrelacement *m*) en torsade *f*
2 le tressage (l'entrelacement *m*) en croisé *m*
3 le tressage (l'entrelacement *m*) en diagonale *f*
4 le travail en plein simple, un travail de vannerie *f* (un ouvrage tressé);
5 le brin de rempli *m* (brin de clôture *f*, brin de trame *f*)
6 le montant
7 la planche de travail *m*:
8 le bois à enfonçures *f* (la traverse)
9 l'enfonçure *f* pour fixer la traverse;
10 le chevalet
11 le panier en copeaux *m*:
12 le copeau;
13 le bac (la cuve) de trempage *m*
14 les verges d'osier *m* (verges *f*, les brins *m*)
15 les baguettes *f* d'osier *m* (baguettes)
16 la corbeille, un ouvrage de vannerie *f*:
17 la bordure
18 la clôture latérale;
19 l'étoile *f* de fond *m*:
20 le rempli (la clôture) de fond *m*;
21 la croisée de fond *m*
22-24 le travail sur monture *f*:
22 la monture
23 l'éclisse *f*
24 la lame;
25 la charpente (la monture, les montants *m*)
26 les graminées *f*; espèces: sparte *m*, alfa *m*
27 le roseau (la canne)
28 le jonc (la lanière de jonc)
29 le raphia
30 la paille
31 le bambou
32 le rotin (le jonc d'Inde, le rotang)
33 le vannier
34 l'arlequin *m* (le fer à cintrer)
35 le fendoir
36 la batte
37 la pince coupante
38 l'épluchoir *m*
39 le rabot à lames *f* (rabot à éclisses *f*)
40 la scie à archet *m* dite «violon» *m*



- 1 le chariot agricole avec ridelles *f* à récoltes *f* (le chariot à fourrage *m*);
- 2 le cadre de chargement *m*
- 3 la traverse (l'entretoise *f*, l'épar *m*)
- 4 la manivelle de frein *m* pour le serrage du frein
- 5 la fourragère (le hayon)
- 6 la sellette (le lissoir) de frottement *m*
- 7 le timon (le bras de timon, l'armon *m*)
- 8 et 9 l'attelage *m*:
- 8 la volée (le corps de volée *f*)
- 9 le palonnier (le palonneau);
- 10 le rancher (la ranche, le ranchet)
- 11 l'essieu *m*
- 12 la rondelle d'épaulement *m* (le collet de butée *f*)
- 13 la fusée d'essieu *m* (le tourillon)
- 14 le longeron (le brancard de caisse *f*, la flèche)
- 15 la sassoire (la traverse de frottement *m*, la traverse tournante, le lissoir)
- 16 le côté de la caisse
- 17 le panneau mobile (le volet) de la caisse
- 18 la traverse (la tige) de frein *m*
- 19 le sabot de frein *m*
- 20 et 21 la ridelle (l'échelle *f*) de chariot *m*:
- 20 la ridelle de dessus
- 21 le barreau (l'échelon *m*, l'épar *m*);
- 22 le support de rancher *m* (la lisse)
- 23 le hayon (la fourragère de derrière)
- 24 la goupille (la clavette, l'esse *f* d'essieu *m*)
- 25 le charron (le fabricant de voitures *f*)
- 26 la roue de chariot *m*:
- 27 le moyeu
- 28 le rai (le rayon de roue *f*)
- 29 la jante
- 30 le cercle (le bandage, le fer) de roue *f*;
- 31 la cognée
- 32 la hache de charron *m*
- 33 le marteau à rebattre les faux *f* (marteau à chapler)
- 34 l'enclumette *f* à rebattre les faux *f* (le tas à chapler, le chaploir)
- 35 la machine à cintrer (la cintreuse) pour le formage (le cintrage) des fers *m* de roue *f* (des bandages *m* de roue *f*):
- 36 la manivelle
- 37 le cylindre d'amenage *m* (le rouleau entraîneur)

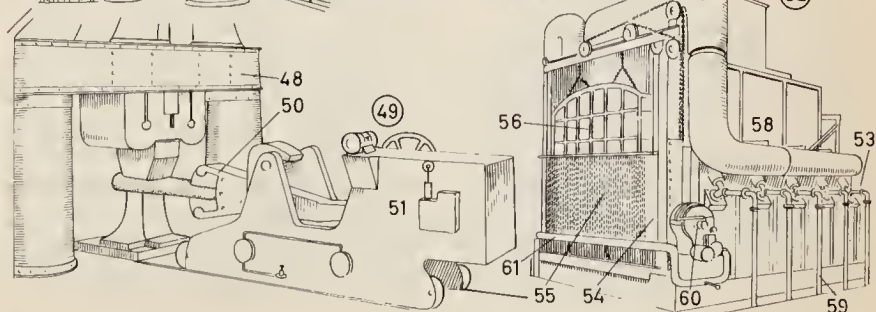
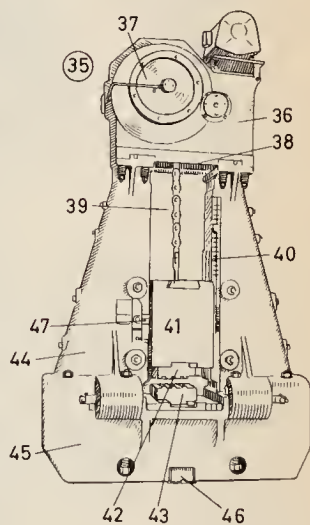
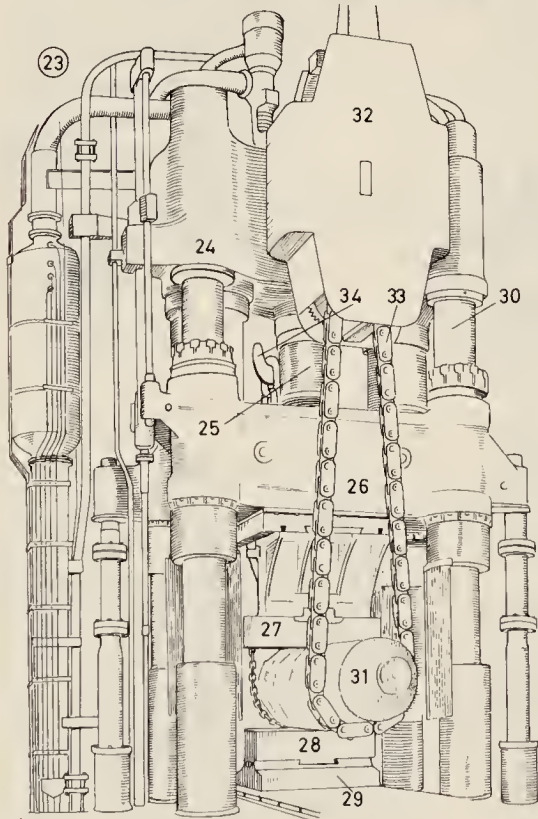
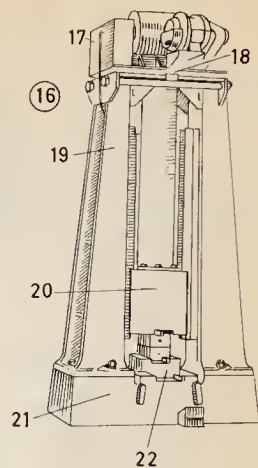
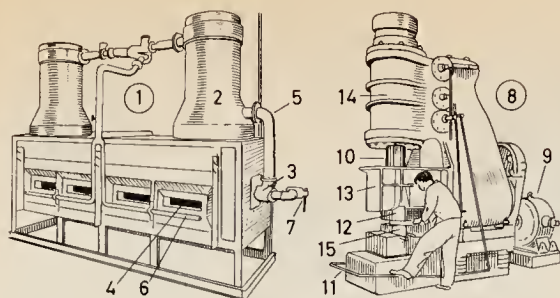


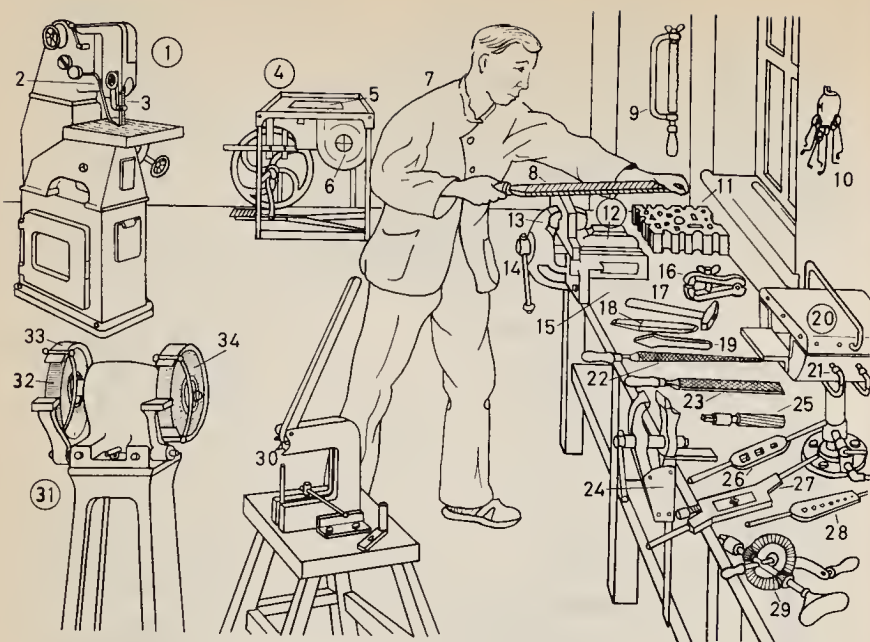
- 1-42 la forge artisanale,
- 1-4 les tenailles *f* à forger (tenailles de forgeron *m*):
- 1 la tenaille à crochet *m*
- 2 la tenaille à bras *m* (la pince à feu *m*)
- 3 la tenaille à saisir (tenaille ronde)
- 4 la tenaille à gueule *f* de loup *m*;
- 5 la forge (le bâti de forge, l'âtre *m*, le foyer, le fourneau):
- 6 le conduit d'évacuation *f* de fumée *f* (la hotte, la cheminée)
- 7 le foyer
- 8 le réservoir à eau *f* (le bac à eau)
- 9 la soufflerie (le ventilateur) à commande *f* par moteur *m* électrique;
- 10 le maître-forgeron, un forgeron
- 11 la bigorne
- 12 la bouterolle
- 13 le frappeur, un compagnon forgeron (aide-forgeron, un ouvrier *m* forgeron)
- 14 le tablier de cuir *m*
- 15 le marteau de forgeron *m* (marteau à main *f*)
- 16 l'enclume *f*:
- 17 le pied de l'enclume *f*
- 18 la bigorne
- 19 la table aciérée
- 20 l'œil *m* pour étaux *f*;
- 21 la pièce forgée
- 22 le mandrin (le cône de forge *f*)
- 23 le marteau à frapper devant (marteau de frappeur *m*, marteau à devant, le

- frappe-devant, marteau à deux mains *f*, la masse)
- 24 le marteau, un marteau à placer en croix *f*:
- 25 la table aciérée
- 26 la panne
- 27 le manche du marteau;
- 28-30 les étaux *f* d'enclume *f* (les outils *m* à queue *f* pour enclume):
- 28 le cône (le poinçon) d'enclume *f*
- 29 le tranchet d'enclume *f* à queue *f*
- 30 le dessous d'étaupe *f* (l'étaupe *f* inférieure);
- 31 la chasse à parer (le marteau à planer, marteau à dresser)
- 32 le dégorgeoir (le fer à encoche *f*)
- 33 la bouterolle à manche *m* (bouterolle à œil *m*, la chasse à percer)
- 34 le fer à trous *m* (fer à clous *m*, la cloutière)
- 35 la lime à dégrossir (lime au paquet, lime à bras *m*, le riflard) à grosse taille *f*
- 36 l'étaupe *f* supérieure (le dessus d'étaupe) pour le façonnage
- 37 la tranche (le marteau à ébarber, l'ébarboir *m*, le ciseau), une tranche à chaud ou à froid; *anal.*: le coupe-rivets
- 38 le marteau de maréchal-ferrant *m*
- 39 le maillet (la batte)
- 40 les tricoises *f*
- 41 la râpe à sabot *m*
- 42 le brochoir (le marteau à ferrer)

133 Forge industrielle

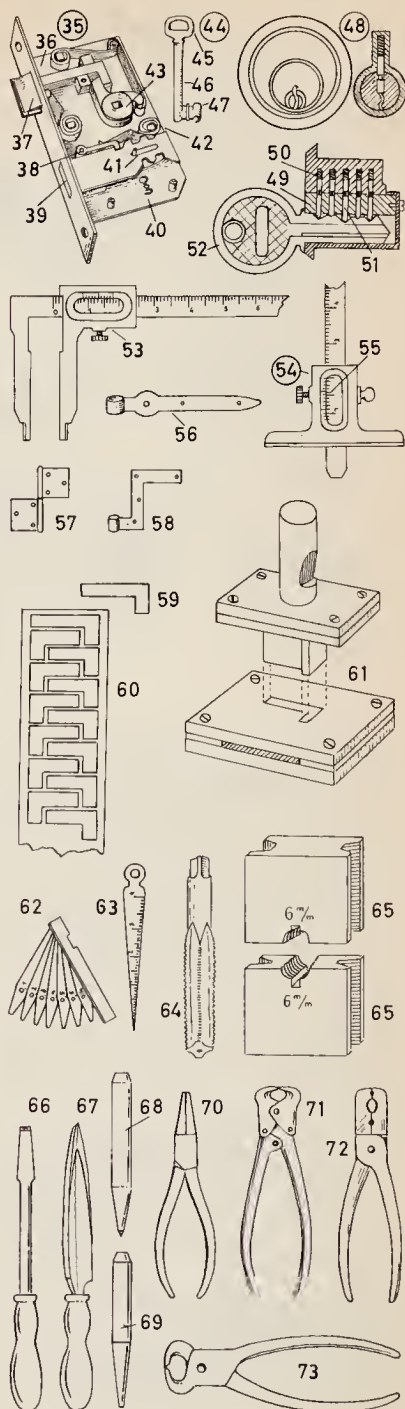
- 1-6 machines *f* pour le forgeage et l'estampage *m* sans enlèvement *m* de copeaux *m*),
- 1 le four de forge *f* à fentes *f* (four à récupération *f*), un four d'estampage *m* à la barre, un four à flammes *f* de réchauffage *m*:
- 2 le réchauffeur d'air *m*, chauffé par récupération *f* (par régénération *f*) des gaz *m* perdus
- 3 le bec de gaz *m* (le brûleur à gaz)
- 4 l'ouverture *f* pour l'introduction *f* des pièces *f* à réchauffer
- 5 la canalisation d'air *m* (l'amenée *f* d'air)
- 6 la tuyère de soufflerie *f* à air *m* (la tuyauterie de distribution *f*)
- 7 la prise de gaz *m*;
- 8 le marteau autocompresseur (marteau à matricer à air *m* comprimé) pour l'exécution *f* de pièces *f* par estampage *m*:
- 9 le moteur électrique
- 10 la masse tombante
- 11 la pédale de manœuvre *f*
- 12 l'étampe *f* supérieure
- 13 la tête du guide de la masse tombante
- 14 le piston de la masse tombante
- 15 l'enclume *f* (l'étampe *f* inférieure);
- 16 le mouton à courroie *f*:
- 17 le refroidissement du tambour
- 18 le mécanisme de commande *f*
- 19 les montants *m*
- 20 la masse tombante
- 21 la chabotte
- 22 l'enclume *f*;
- 23 la presse hydraulique à forger [jusqu' à 6.000 t. de pression *f*]:
- 24 le système hydraulique (le cylindre moteur, cylindre de manœuvre *f*)
- 25 le piston
- 26 le bâti transversal
- 27 l'étampe *f* supérieure
- 28 l'enclume *f* (l'étampe *f* inférieure)
- 29 la chabotte
- 30 le guidage à colonne *f*
- 31 la pièce à forger
- 32 l'engin *m* de manutention *f* (la grue à potence *f*, le dispositif hydraulique à manipuler les pièces *f* à forger)
- 33 la chaîne du palan
- 34 le crochet de suspension *f* (crochet d'amarrage *m*);
- 35 le mouton électrique rapide:
- 36 le carter de boîte *f* à vitesses *f*
- 37 l'embrayage *m*
- 38 le bâti supérieur (la plaque de recouvrement *m* du bâti)
- 39 la chaîne de levage *m*
- 40 les colonnes *f* (les barres *f* conductrices)
- 41 le marteau (le porte-matrice, la masse tombante)
- 42 la matrice supérieure (l'étampe *f* supérieure)
- 43 la matrice inférieure (l'étampe *f* inférieure)
- 44 les jambages *m* de marteau *m*
- 45 la chabotte
- 46 la pédale de contact *m* pour la manœuvre électro-pneumatique
- 47 le taquet (le cran) d'arrêt *m* du marteau;
- 48 la presse à forger à vapeur *f*
- 49 le chariot de manœuvre *f* pour la manipulation de la pièce à forger à frappe *f* libre [sans étampes *f*]:
- 50 les tenailles *f* :
- 51 le contrepoids;
- 52 le four de forge *f* à gaz *m*:
- 53 le brûleur à gaz *m*
- 54 la porte (l'ouverture *f*) pour l'introduction *f* des pièces *f* à usiner
- 55 le rideau de chaînes *f*
- 56 la porte à guillotine *f*
- 57 la canalisation d'air *m* chaud
- 58 le réchauffeur d'air *m*
- 59 l'arrivée *f* de gaz *m*
- 60 le dispositif de levage *m* de la porte à commande *f* par moteur électrique
- 61 la tuyère de soufflerie à air *m* (la rampe de distribution *f*)

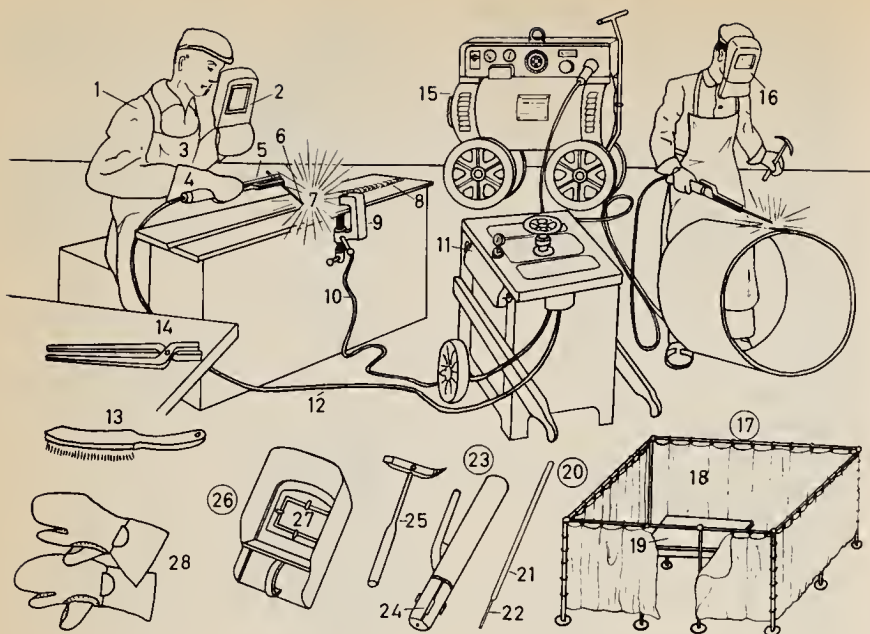




- 1-34 l'atelier *m* de serrurier *m* (la serrurerie),
 - 1 la limeuse (limeuse à bande *f*):
 - 2 la buse d'aspiration *f* des copeaux *m*
 - 3 la lime;
 - 4 la forge portable (forge de plein air *m*, forge à un feu, forge pour le travail à la main):
 - 5 le foyer
 - 6 le ventilateur;
 - 7 le serrurier
 - 8 la lime fraiseuse plate à taille *f* demi-douce (lime fraiseuse à dresser, lime bâtarde à taille mi-fine)
 - 9 la scie à métaux, une scie à archet *m*
 - 10 le passe-partout (le rossignol)
 - 11 l'étaupe *f* universelle (la plaque percée) pour le pliage, le dressage et l'estampage *m*
 - 12 l'étau *m* parallèle:
 - 13 la mâchoire (la joue) mobile
 - 14 la barre (la manivelle, la brimballe) de la vis;
 - 15 l'établi *m* (le banc à limer, la table à ouvrage *m*)
 - 16 l'étau *m* à main *f* (étau-limeur, l'étau à vis *f*)
 - 17 le marteau rivoir à panne *f* en travers
 - 18 le burin ordinaire (le ciseau plat)
 - 19 le bédane (le bec-d'âne, le ciseau pointu)
 - 20 le four à moufle *m*, un four d'établi *m* (four de forge *f* à gaz *m*, four de trempe *f*):
 - 21 l'arrivée *f* de gaz *m*;
 - 22 la lime ronde (la queue-de-rat)
 - 23 la lime plate (lime à taille *f* douce)
 - 24 l'étau d'établi *m* à pied *m*, un étau à hautes mâchoires *f*
 - 25 l'alésoir *m*
 - 26 le tourne-à-gauche à trois trous *m* carrés
 - 27 la filière brisée
 - 28 la filière simple (la plaque à fileter, le fer à écrou *m*)
 - 29 la chignole (le porte-forets, la foreuse, le vilebrequin)
 - 30 la poinçonneuse à main *f*, une poinçonneuse à levier *m*
 - 31 la machine à aiguiser (le touret):
 - 32 la roue polisseuse (roue pour le lapping)
 - 33 le parc-éclats protecteur

- 34 la meule d'ébauchage *m* (la meule-émeri);
 35 la serrure de porte *f*, une serrure à mortaise *f*:
 36 le coffre (le palastre)
 37 le pêne du demi-tour
 38 la gâchette (le levier)
 39 le verrou (le pêne dormant)
 40 le trou de la serrure
 41 l'ergot *m* guidant le verrou
 42 le ressort de verrouillage *m*, un ressort spirale *f*
 43 la noix avec trou *m* carré;
 44 la clef (la clé):
 45 l'anneau *m*
 46 la tige (le canon)
 47 le panneton;
 48 la serrure cylindrique (serrure à goupilles *f*, serrure de sûreté *f*):
 49 le cylindre
 50 le ressort
 51 le pointeau (le piston, la cheville d'arrêt *m*);
 52 la clef de sûreté *f*, une clé plate
 53 le pied (le calibre) à coulisse *f* d'épaisseur *f*
 54 le calibre à coulisse *f* de profondeur *f*:
 55 le vernier;
 56 la penture droite (penture simple)
 57 la charnière
 58 la penture en équerre *f*
 59 la pièce à travailler (pièce à usiner)
 60 la feuille de fer-blanc *m* (feuille de débit *m*)
 61 le poinçon (le grugeoir, l'outil *m* de coupe *f*)
 62 la jauge (le calibre) d'épaisseur *f* (l'espion *m*)
 63 le calibre de perçage *m* (calibre d'alésage *m*, calibre à trous *m*)
 64 le taraud (le foret)
 65 les coussinets *m* de filière *f*
 66 le tournevis
 67 le grattoir
 68 le pointeau
 69 le poinçon (la bouterolle)
 70 la pince plate, une pince à fil *m*
 71 la pince coupante articulée
 72 la pince à gaz *m*
 73 la pince coupante devant





1-28 la soudure électrique

(soudure par fusion *f*, soudure à l'arc *m*)

- 1 le soudeur à l'arc *m* (soudeur)
- 2 le masque à main *f*
- 3 le tablier de cuir *m* à bavette *f*; *anal.* : tablier d'asbeste *m* (tablier d'amiante *m*)
- 4 le gant (la moufle) de soudeur *m* en cuir *m* ou amiante *m*
- 5 la pince porte-électrodes (pince à souder)
- 6 la baguette de métal *m* d'apport *m* (le fil à souder)
- 7 l'arc *m* électrique
- 8 la chenille (le joint) de soudure *f*
- 9 la presse (la bride, la frette) de raccord *m* (le serre-joint)
- 10 le câble de contact *m*
- 11 le transformateur (le poste) de soudage *m* à l'arc *m*
- 12 le câble de soudage *m* à l'arc *m*
- 13 la brosse métallique
- 14 la tenaille de forge *f* plate
- 15 le groupe de soudage *m* à génératrice *f*
- 16 le masque serre-tête de soudeur *m*

17 la tente de soudage *m*;

18 le rideau de soudage *m*

19 la table de soudage *m*;

20 l'électrode *f*;

21 l'enrobage *m*

22 l'âme *f* (le fil à souder);

23 le porte-électrodes à poignée *f* en matière *f* synthétique;

24 le contacteur à électrode *f*;

25 le marteau à piquer (marteau burineur)

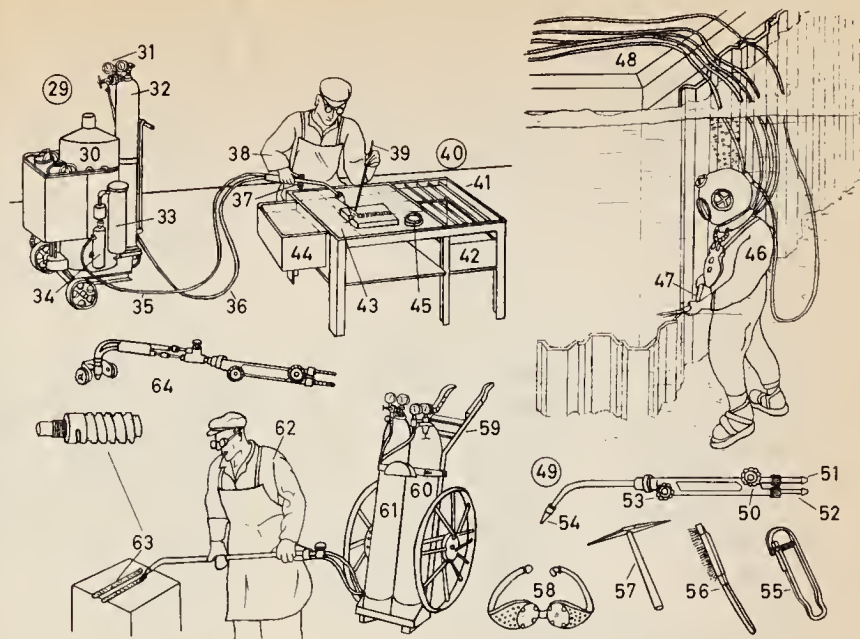
26 le masque à main:

27 la vitre de protection *f*;

28 les gants *m* (les mouffes *f*) de protection *f* de soudeur *m*;

29-64 la soudure autogène (soudure oxy-acétylénique),

- 29 le générateur d'acétylène *m* (le poste de soudure *f* oxy-acétylénique et de découpage *m* à l'acétylène *m*):
- 30 le générateur de gaz *m* acétylène *m* (la cuve)
- 31 le détendeur (le manodétendeur, la soupape réductrice)
- 32 la bouteille à oxygène *m*



33 l'épurateur *m* de gaz *m*
 34 la capacité de refoulement *m* (la soupape hydraulique), une protection contre les explosions *f* lors de retours *m* de flamme *f*

35 le tuyau à gaz *m* (tuyau à acétylène *m*)

36 le tuyau à oxygène *m*;

37 le chalumeau soudeur

38 le soudeur autogène (soudeur oxy-acétylène)

39 la baguette de brasure *f*

40 la table à souder:

41 la grille de coupage *m*

42 le bac à chutes *f* (bac de ferraille *f*)

43 la dalle de revêtement *m* de la table en briques *f* réfractaires

44 le bac à eau *f* de refroidissement *m*;

45 la pâte à souder (pâte décapante)

46-48 le soudage sous l'eau *f*:

46 le plongeur (le scaphandrier)

47 le chalumeau découpeur spécial

48 les tuyaux *m* d'air *m* respirable, de gaz *m* de combustion *f* et de protection *f*;

49 le chalumeau soudeur:

50 le robinet d'arrêt *m* d'oxygène *m*

51 la prise d'oxygène *m*

52 la prise de gaz *m*

53 le robinet d'arrêt *m* de gaz *m*

54 le bec (la buse) du chalumeau;

55 l'allumeur *m* du chalumeau

56 la brosse métallique

57 le marteau à piquer (marteau à scories *f*, marteau de soudeur *m*)

58 les lunettes *f* de soudeur *m*

59 le chariot pour transport *m* de bouteilles *f*

60 la bouteille d'acétylène *m*

61 la bouteille d'oxygène *m*

62 le soudeur à oxygène *m*

63 la pièce à braser

64 la lance de soudo-brasure *f* (le chalumeau chauffeur-braseur) avec dispositif *m* de découpage *m* et guide *m* à roulettes *f*

[matériaux *m* de fabrication *f*:
fer *m*, acier *m*, laiton *m*, alumi-
nium *m*, matériau *m* synthéti-
que etc.; comme exemple ci-
dessous on a choisi le fer]

1 le fer à cornière *f* (fer
d'angle *m*):

2 l'aile *f*;

3-7 profilés *m*:

3 le profilé en T:

4 l'aile *f* médiane

5 l'aile *f* latérale;

6 le profilé en H

7 le profilé en U;

8 le fer rond (les ronds *m*)

9 le carré

10 le fer plat (les plats *m*)

11 le feuillard

12 le fil de fer *m*

13-48 vis *f*,

13 la vis à tête *f* à six pans *m*
(le boulon hexagonal):

14 la tête

15 la tige lisse

16 le filetage

17 la rondelle

18 l'écrou *m* à six pans *m*

19 la goupille fendue

20 le bout sphérique

21 la cote sur plats *m*;

22 le goujon (le tourillon):

23 le bout

24 l'écrou *m* à créneaux *m*

25 le trou de goupille *f*;

26 la vis à tête *f* fraisée:

27 l'ergot *m* (le talon)

28 le contre-écrou

29 le tenon;

30 la vis d'assemblage *m* à
embase *f*:

31 l'embase *f*

32 la rondelle Grower
(l'anneau-ressort *m*)

33 l'écrou *m* à calage *m*, un
écrou de fixation *f*;

34 la vis à tête *f* cylindrique,
une vis fendue;

35 la goupille conique

36 la fente de serrage *m*;

37 la vis à tête *f* carrée:

38 la goupille à encoche *f*,
une goupille cylindrique;

39 la vis à tête *f* de marteau *m*:

40 l'écrou *m* à oreilles *f*;

41 le goujon de maçon *m*:

42 le talon d'arrêt *m*;

43 la vis à bois *m*:

44 la tête fraisée

45 le filetage à bois *m*;

46 la vis sans tête *f*:

47 la fente de serrage *m*

48 le bout sphérique;

49 le clou (la pointe de fer *m*):

50 la tête

51 la tige

52 la pointe;

53 la pointe à papier *m*
bitumé;

54 le rivetage (l'assem-
blage *m* par rivets *m*, par
recouvrement *m*):

55-58 le rivet:

55 la tête de rivet *m*

56 la tige de rivet *m*

57 la contre-rivure;

58 l'entraxe *m*;

59 l'arbre *m* (l'axe *m*):

60 le chanfrein

61 le tourillon

62 le collet

63 la portée

64 la rainure de clavetage *m*

65 le cône (l'embase *f*
conique)

66 le filetage;

67 le roulement

à billes *f* (le palier-
porteur transversal, le roule-
ment à galets *m*)

68 la bille d'acier *m*

69 la bague extérieure

70 la bague intérieure;

71 et 72 les clavettes *f*:

71 la clavette plate (clavette
encastrée)

72 la clavette à talon *m*;

73 la cage du roulement à
aiguilles *f*

74 l'aiguille *f*

75 l'écrou *m* à créneaux *m*

76 la goupille

77 le carter

78 le couvercle de carter *m*

79 le graisseur à pression *f*
(le raccord fileté de grais-
sage *m* à pression *f*);

80-94 roues *f*

dentées (les pignons *m*,
les engrenages *m*),

80 le pignon d'engrenage *m*
droit:

81 la dent

82 le fond de la denture

83 la rainure de clavetage *m*

84 l'alésage *m*;

85 le pignon à chevrons *m*:

86 les bras *m*;

87 le pignon à engrenage *m*
hélicoïdal:

88 la couronne dentée;

89 le pignon à engrenage *m*
conique

90 et 91 l'engrenage *m* co-
nique hélicoïdal:

90 le pignon d'attaque *f* (le
pignon menant)

91 la couronne;

92 l'engrenage *m* planétaire

93 la denture intérieure

94 la denture extérieure;

95-105 freins *m*,

95 le frein à mâchoires *f*
(frein à sabots *m*):

96 le disque du frein

97 l'axe *m* (l'arbre *m*) du
frein

98 le patin (le sabot)
de frein *m*

99 la tige de liaison *f*
(le tirant)

100 l'électro-aimant *m* de
rappel *m* (de démarrage *m*
de frein *m*)

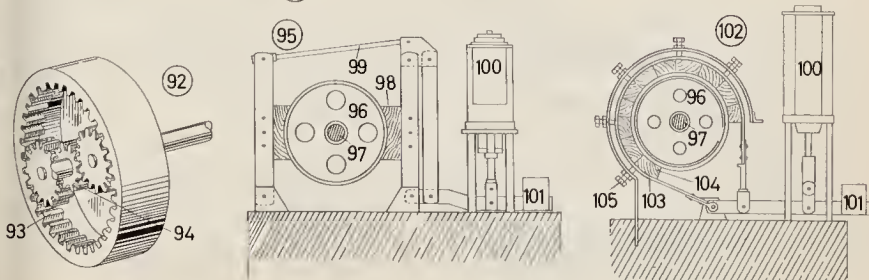
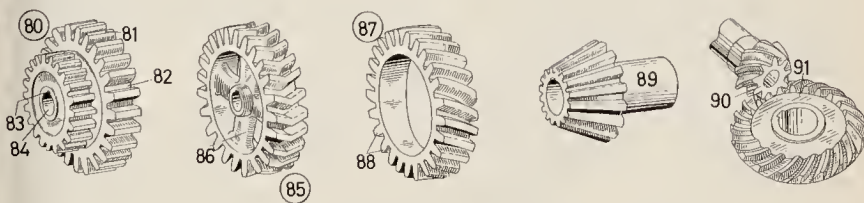
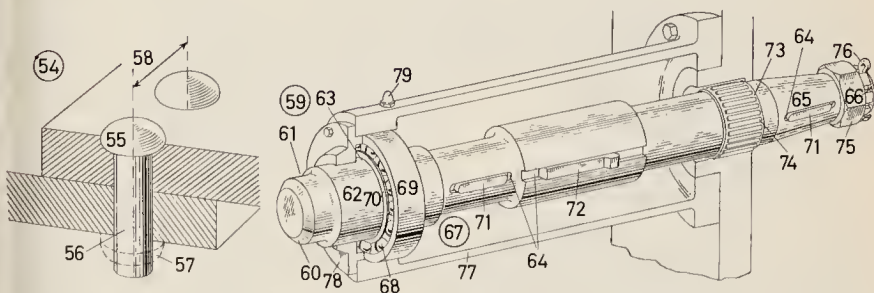
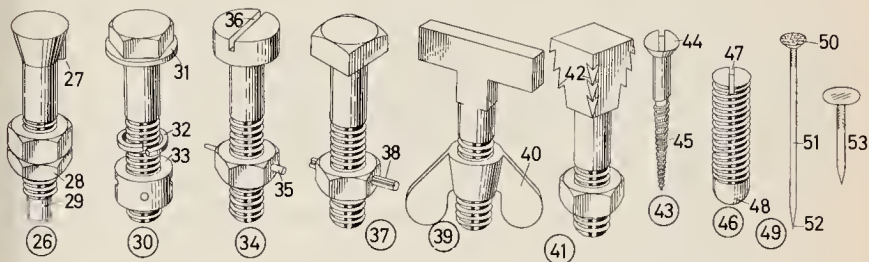
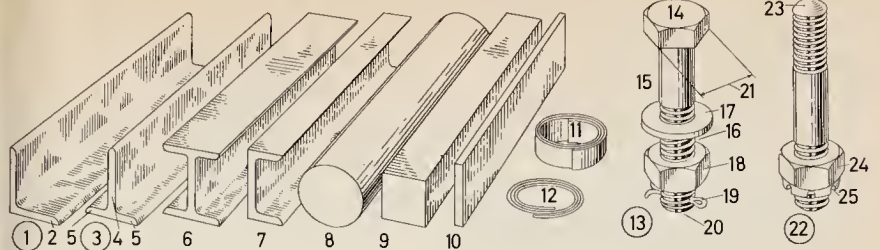
101 le contrepoids;

102 le frein à bande *f*:

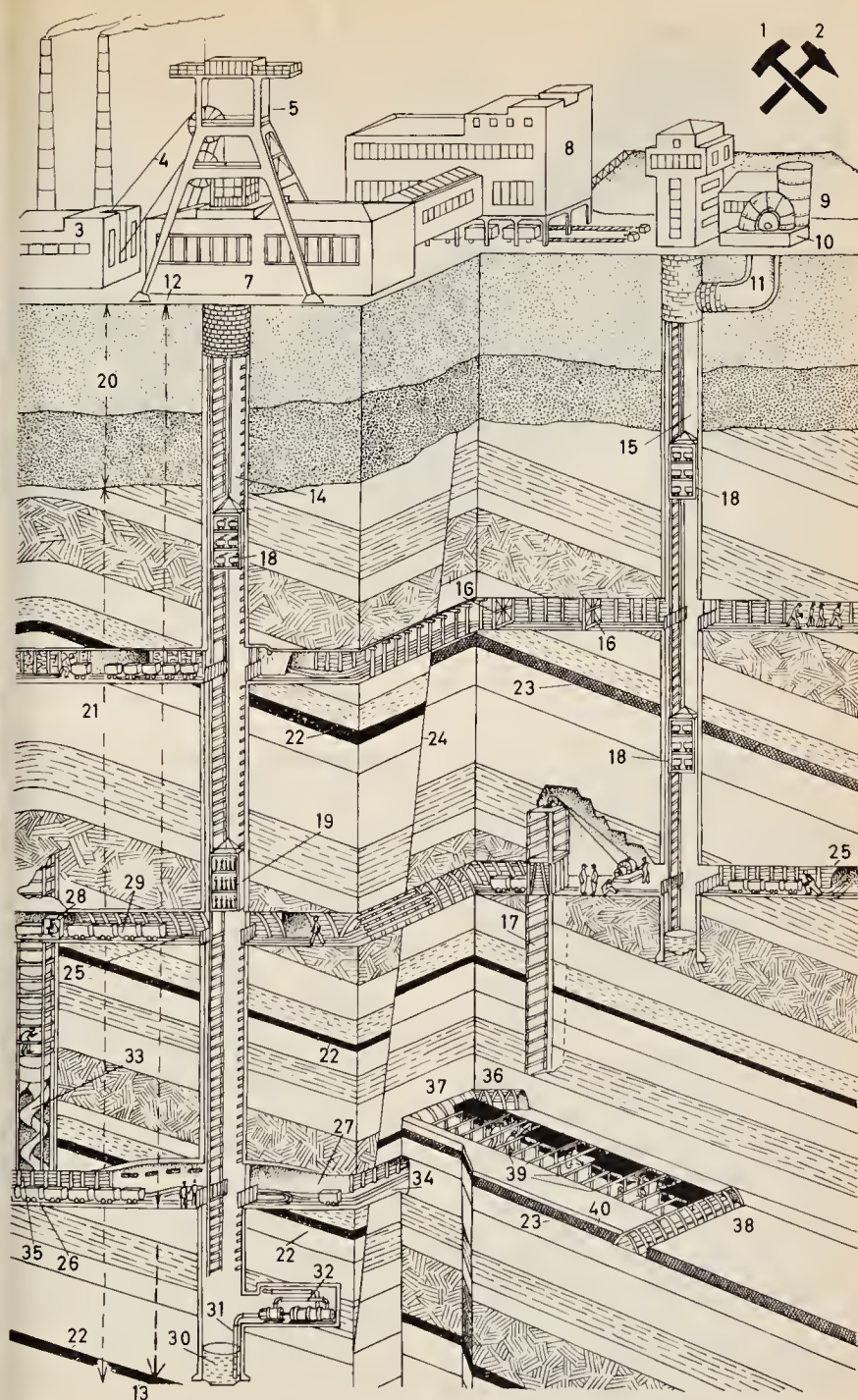
103 la bande du frein

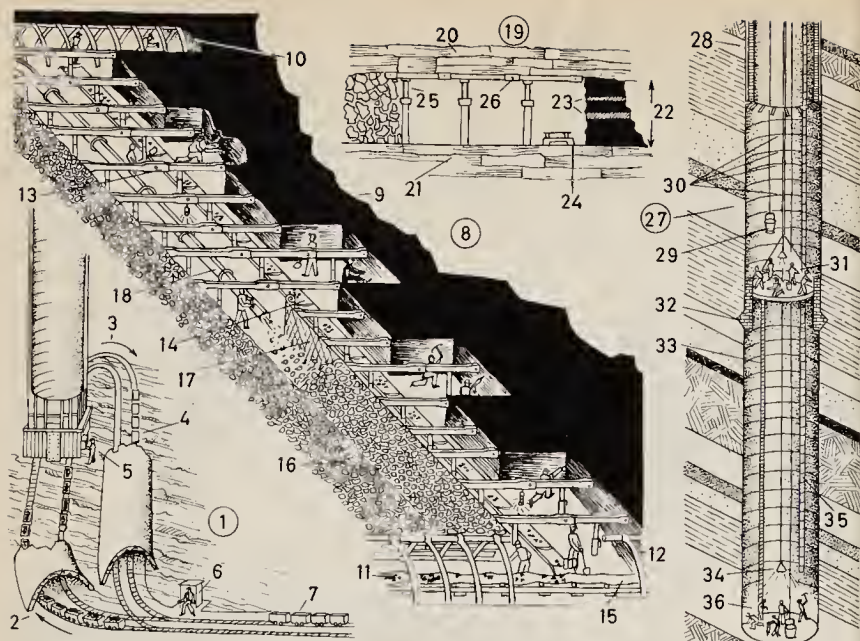
104 la garniture de frein *m*

105 la vis de réglage *m* pour
équilibrer l'action *f*
du frein

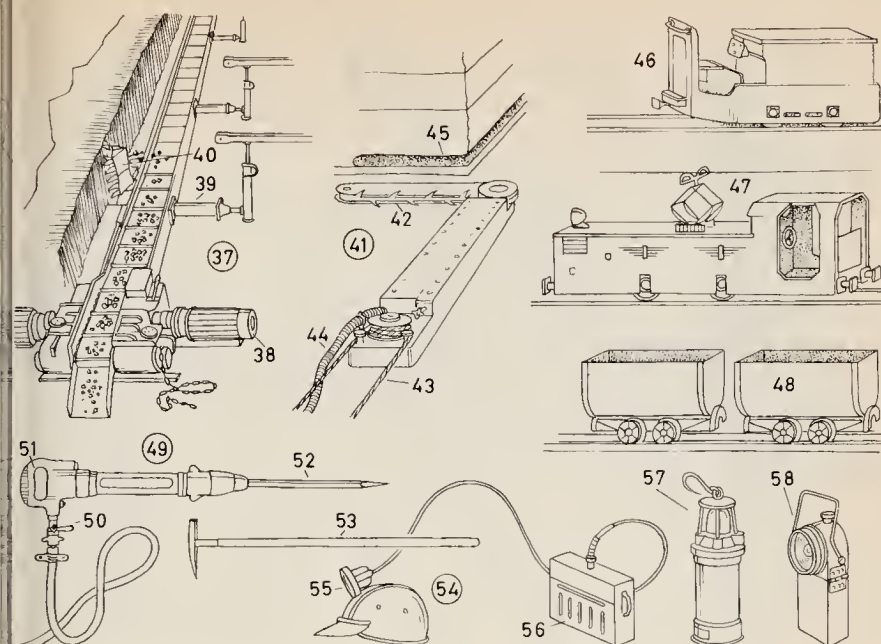


- 1-40 la mine de houille *f* (la houillère, le charbonnage, la fosse),
- 1 et 2 l'emblème *m* du mineur (de la gueule noire):
- 1 la masse
- 2 le pic (la pointerolle);
- 3-11 les installations *f* à ciel *m* ouvert (l'activité *f* au jour):
- 3 la machine d'extraction *f*
- 4 le câble d'extraction *f*
- 5 le chevalement du puits
- 6 la tour du puits avec la machine d'élévation *f* installée dans la tour
- 7 la halle de recette *f*
- 8 le lavoir et la salle de triage *m*
- 9 le terril (le crassier, la halde)
- 10 le ventilateur de mine *f*
- 11 la gorgouille du ventilateur;
- 12 à 13 la profondeur du puits jusqu'au puisard *m* (le plomb de bure *f*, la profondeur)
- 14-40 l'activité *f* au fond de la mine (l'exploitation *f* au fond):
- 14 le puits d'extraction *f* (puits principal) pour l'extraction du charbon et la cordée du personnel (la descente et la remontée des mineurs *m*)
- 15 le puits d'aération *f* (puits de sortie *f* de l'air *m* vicié) pour la circulation de l'air frais
- 16 l'écluse *f* avec portes *f* d'aérage *m*
- 17 la bure (le puits intérieur, faux puits, le burquin)
- 18 la cage d'extraction *f* avec berlines *f* [transport *m* de produits *m* extraits]
- 19 la cage d'extraction *f* transportant une équipe [cordée *f* du personnel]
- 20 les morts-terrains *m* (l'ensemble *m* des terrains au toit d'une veine)
- 21 le terrain carbonifère
- 22 la couche (la veine, le gisement) de charbon *m* vif
- 23 la veine exploitée remplie de remblai *m* (de remblayage *m*)
- 24 la faille (le rejet) de la veine
- 25 le niveau du retour d'air *m*
- 26 l'étagage *m* d'exploitation *f* (l'étagage, le front de taille *f*)
- 27 l'accrochage *m* (la recette)
- 28 et 29 le train de berlines *f*:
- 28 la locomotive électrique de mine *f*
- 29 la berline;
- 30 le puisard (le bougnou) avec l'eau *f* de la mine
- 31 le tuyau d'aspiration *f*
- 32 la machine d'exhaure *f* (la pompe)
- 33 la rampe (la goulotte) hélicoïdale dans la bure
- 34 la galerie en direction *f* au rocher (le percement d'une galerie)
- 35 le recoupage (la bouwette, la galerie de recoupe *f*, le travers-banc principal)
- 36 le point de recouplement *m* (la recoupe de front *m*)
- 37 la voie de tête *f* (voie du haut, la galerie d'aérage *m*)
- 38 la voie de fond *m* (voie de roulage *m*)
- 39 la taille chassante (l'exploitation *f* par grandes tailles *f*, exploitation houillère)
- 40 le remblai (le remblayage)





- 1 l'accrochage *m* (la recette);
- 2 la voie des pleines *f* (voie d'encagement *m*) avec des berlines *f* pleines
- 3 la voie de retour *m* des berlines *f* vides
- 4 la voie des vides *f*
- 5 l'accrocheur *m* (l'encageur *m*, le mineur qui encage (accroche) les berlines *f*)
- 6 le poste d'aiguillage *m* (l'aiguillage)
- 7 le retour des berlines *f* vides;
- 8 le chantier d'abattage *m* (l'abattage) d'une veine;
- 9 la veine de charbon *m* vif
- 10 la voie de tête *f* (la galerie d'aréage *m*)
- 11 la voie de fond *m* (voie de roulage *m*)
- 12 la taille chassante (l'exploitation *f* par grandes tailles *f*, l'abattage *m* du charbon)
- 13 le front de taille *f* (front d'abattage *m*, la taille), avec les mineurs *m* à front
- 14 le convoyeur à double chaîne *f*, un engin de desserte *f* à double chaîne et et à raclettes *f*
- 15 la bande transporteuse de galerie *f*, un convoyeur à bandes *f* en caoutchouc *m* ou en matière *f* plastique
- 16 le remblai (le remblayage)
- 17 le grillage à remblais *m*
- 18 le tuyau d'aménée *f* des remblais *m* pneumatique;
- 19 la galerie avec le front de taille *f* dépourvu d'étaçons *m*;
- 20 le toit (la couche au-dessus de la veine)
- 21 le mur (la couche au-dessous de la veine)
- 22 l'épaisseur *f* de charbon *m* (la puissance de la veine exploitable)
- 23 les schistes *m* intercalaires stériles (les filons *m* de roche *f* intercalés dans la veine de charbon *m*)
- 24 le convoyeur de taille *f*
- 25 l'étaçon de mine *f* [en acier *m* ou en métal *m* léger]
- 26 la rallonge (le chapeau);
- 27 le fonçage (fonçage d'un puits):
- 28 le cuvelage (le revêtement du puits terminé)
- 29 la benne de creusement *m* (le seau de mine *f*)
- 30 l'anneau *m* de cuvelage *m*
- 31 la plate-forme de cuvelage *m*



32 la base de cuvelage *m* en maçonnerie *f* (la roue dans une avaleresse *f*)

33 l'échelle *f* de secours *m*

34 l'appareil *m* d'éclairage *m* à haut voltage *m* (le projecteur)

35 la buse d'aérage *m* (le tuyau d'amenée *f* d'air *m* frais)

36 les ouvriers *m* au fonçage ;

37-53 machines *f* et outillage *m* de mine *f*

37 le convoyeur à chaîne *f* à raclettes *f*

38 la commande du convoyeur et du rabot à charbon *m*

39 le cylindre de manœuvre *f* du convoyeur

40 le rabot à charbon *m* ;

41 la haveuse :

42 le bras haveur avec chaîne *f* et pic *m* de haveuse *f*

43 le câble de halage *m*

44 le tuyau à air *m* comprimé (l'arrivée *f* d'air comprimé)

45 la saignée (la havée) ;

46 et 47 locotracteurs *m* électriques du fond :

46 le locotracteur à accumulateurs *m*

47 le locotracteur à trolley *m* ;

48 la berline

49 le marteau-piqueur pneumatique (marteau d'abattage *m*) ;

50 la soupape d'admission *f* d'air *m* comprimé

51 la poignée

52 le pic du marteau-piqueur ;

53 le pic (la canne) du porion ;

54-58 l'équipement *m* du mineur,

54 le casque de mineur *m* [en matière *f* plastique] ;

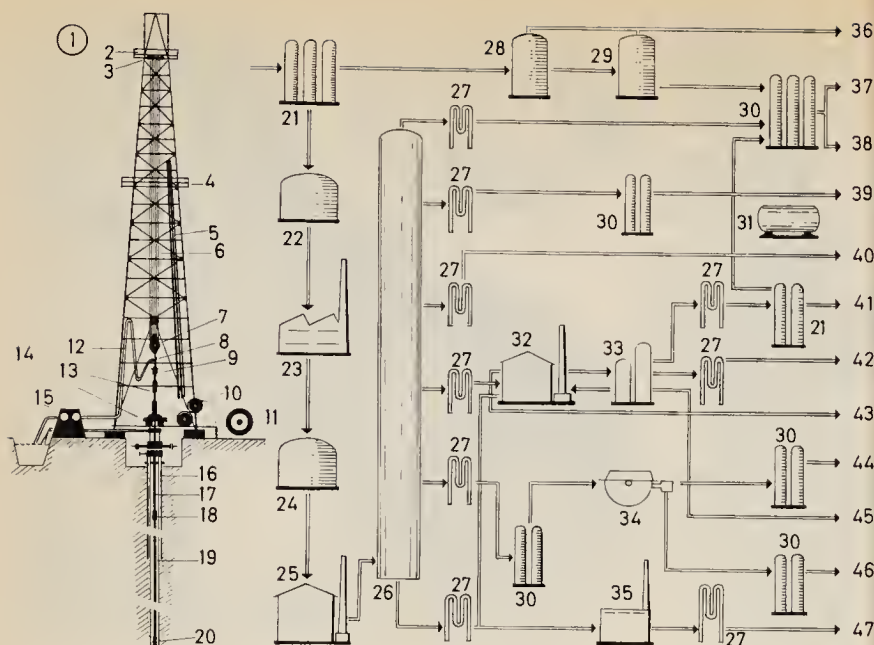
55 la lampe de chapeau *m*

56 l'accumulateur *m* (l'accu *m*) ;

57 et 58 lampes *f* de fond *m* (lampes de mine *f*) ;

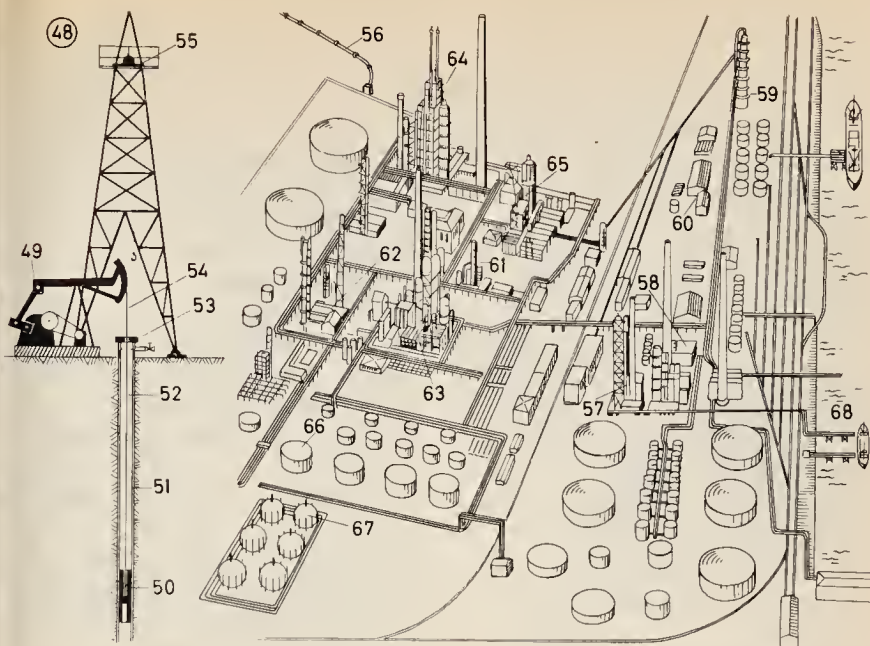
57 la lampe de mineur *m*

58 la lampe réservée aux cadres *m*



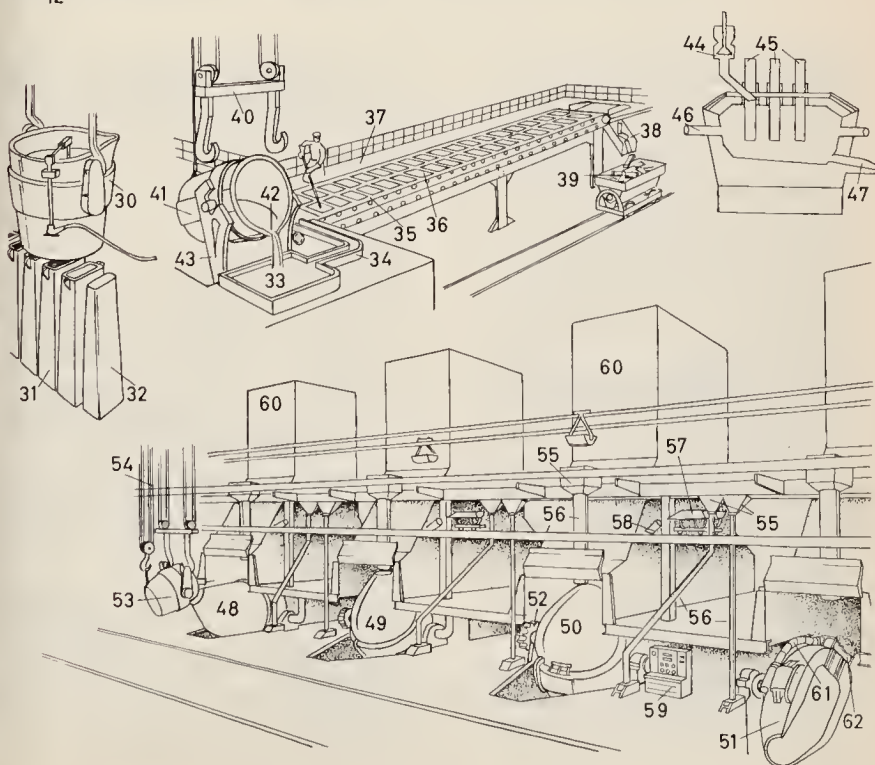
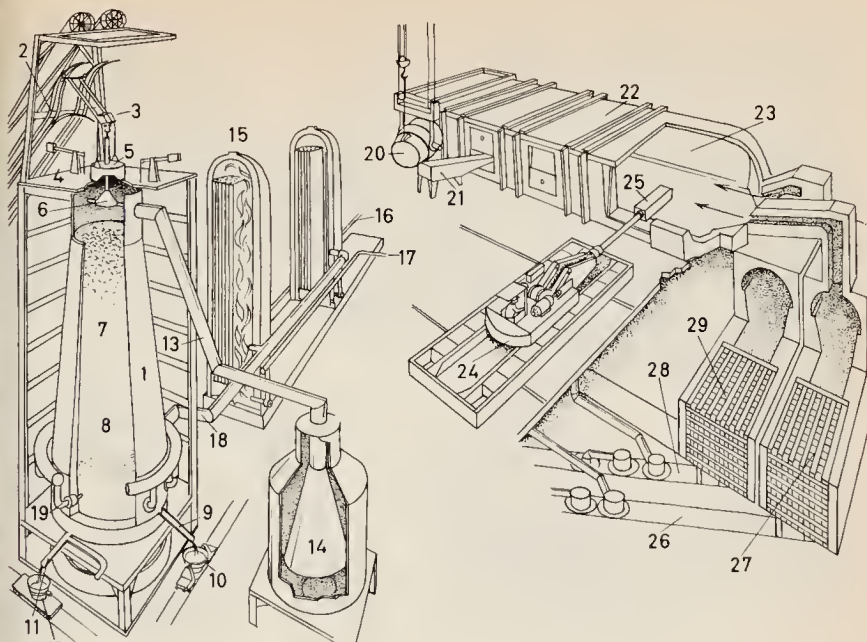
- 1-20 le forage pétrolier,
 1 le derrick (la tour de forage *m*):
 2 le bloc-couronne
 3 les galets *m* de renvoi *m*
 4 la plate-forme de manœuvre *f*, une plate-forme intermédiaire
 5 les tiges *f* de forage *m*
 6 le brin moteur
 7 le palan mobile
 8 le crochet de traction *f*
 9 la tête d'injection *f* (le touret hydraulique)
 10 le treuil
 11 le moteur de commande *f*
 12 la colonne montante
 13 la tige d'entraînement *m*
 14 la table de rotation *f*
 15 la pompe à boue *f*
 16 la remontée de boue *f*
 17 les tiges *f* de sondage *m*
 18 le trou de sonde *f*
 19 le tubage

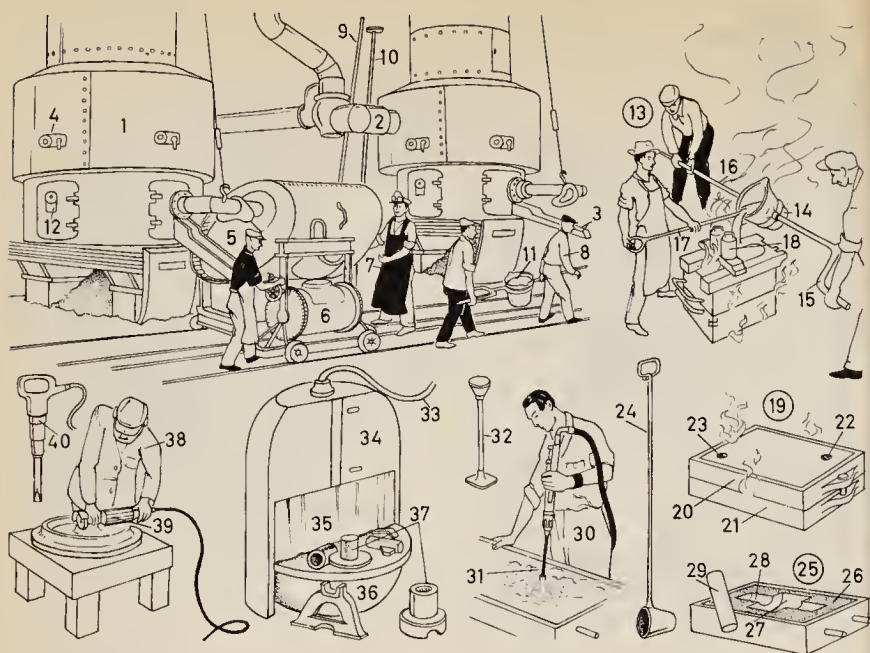
- 20 le trépan de sondage *m* (la tête foreuse); *variétés*: trépan à queue *f* de poisson *m*, trépan à molettes *f*, trépan à carotte *f*;
 21-35 le traitement du pétrole brut (traitement des huiles *f* lourdes) [schématisé]:
 21 le séparateur de gaz *m* (la tour de dégazolinage *m*)
 22 le réservoir de stockage *m*
 23 la station de pompage *m*
 24 le stockage en raffinerie *f*
 25 le four tubulaire
 26 la tour de fractionnement *m*
 27 le refroidisseur
 28 la transformation de gaz *m* naturel en essence *f*
 29 l'installation *f* de stabilisation *f*
 30 l'installation *f* d'épuration *f*
 31 l'alkylation *f* (la transformation de gaz *m* de cracking *m* en essence *f*)
 32 le four tubulaire
 33 l'installation *f* de cracking *m*



- 34 le déparaffinage
 35 l'installation *f* de bitume *m*;
 36-47 les produits *m* pétroliers:
 36 le gaz de chauffage *m*
 37 l'essence *f* d'avion *m*
 38 le carburant léger
 39 le pétrole ordinaire (pétrole lampant)
 40 le gas oil
 41 les hydrocarbures *m* gazeux
 42 le mazout (le fuel-oil)
 43 l'huile *f* lourde (le carburant Diesel)
 44 l'huile *f* de graissage *m*
 45 le coke de pétrole *m*
 46 la paraffine
 47 le bitume;
 48-55 la production pétrolière,
 48 la tour d'extraction *f*;
 49 le balancier de la pompe
 50 la pompe à puits *m* profond
 51 la colonne montante de pompage *m*
 52 les tiges *f* de pompe *f*
 53 la calotte d'obturation *f*
 54 la tige polie de pompe *f*
 55 le bloc à galets *m*;
 56-67 la raffinerie de pétrole *m*;
 56 le pipe-line (l'oléoduc *m*)
 57 les installations *f* (les réservoirs *m*) de distillation *f*
 58 l'oxydation *f* du bitume
 59 la redistillation de l'essence *f*
 60 la raffinerie de lubrifiants *m*
 61 les installations *f* de centrifugeuse *f* et de four *m* Claus
 62 l'installation *f* de séparation *f* des gaz *m*
 63 l'installation *f* de cracking *m* catalytique
 64 l'installation *f* de reforming *m* catalytique (l'hydrogénation *f* des carbures *m*)
 65 la désulfuration du gas-oil (l'hydrogénation *f* du soufre)
 66 le réservoir de stockage *m*
 67 le réservoir sphérique;
 68 le port industriel; *ici* : port pétrolier

- 1-19 l'installation *f* de haut fourneau *m* :
- 1 le haut fourneau, un four à cuve *f*
- 2 le monte-charge à plan *m* incliné pour le minerai et les fondants *m* ou le coke
- 3 le chariot (le treuil) roulant
- 4 la plate-forme du gueulard
- 5 la benne-trémie
- 6 le cône d'obturation *f* (la cloche du gueulard)
- 7 la cuve de haut fourneau *m*
- 8 la zone de réduction *f*
- 9 l'écoulement *m* des scories *f* (la coulée du laitier)
- 10 la cuve à scories *f* (cuve à laitier *m*)
- 11 la coulée de la fonte brute
- 12 la poche à fonte *f* brute (poche de coulée), une poche sur chariot *m*
- 13 la sortie des gaz *m* du gueulard
- 14 le collecteur de poussières *f* (le sac à poussières)
- 15 le réchauffeur de vent *m* (le cowper, le récupérateur)
- 16 l'alimentation *f* d'air *m*
- 17 la conduite de gaz *m*
- 18 la conduite de vent *m* chaud
- 19 la tuyère à vent *m* ;
- 20-62 l'aciérie *f*,
- 20-29 le four Siemens-Martin :
- 20 la poche à fonte *f* brute (poche de coulée *f*)
- 21 la rigole d'alimentation *f*
- 22 le four fixe
- 23 la chambre du four
- 24 la machine de chargement *m*
- 25 la cuvette à mitraille *f*
- 26 la conduite de gaz *m*
- 27 la chambre de chauffe *f* du gaz
- 28 le tuyau d'amenée *f* de l'air *m*
- 29 la chambre de chauffe *f* de l'air *m* ;
- 30 la poche à acier *m* en fusion *f* (poche de coulée *f*) avec fermeture *f* à bouchon *m* [vidange *m* par en bas]
- 31 la lingotière pour la coulée d'un lingot
- 32 le lingot d'acier *m*
- 33-43 la machine à couler les saumons *m* (machine à couler les gueuses *f*) :
- 33 la cuve de réception *f* de la coulée
- 34 la rigole d'amenée *f* de la fonte liquide
- 35 le ruban à lingotières *f*
- 36 la lingotière (la coquille)
- 37 la passerelle
- 38 le dispositif de versement *m*
- 39 la gueuse (le saumon)
- 40 le pont roulant
- 41 la poche à fonte *f* brute (poche de coulée *f*) avec vidange *f* par en haut
- 42 le bec de la poche de coulée *f*
- 43 le dispositif de culbutage *m* (le culbuteur) ;
- 44-47 le four électrique Siemens à cuve *f* basse :
- 44 le chargement du four
- 45 les électrodes *f* [disposées en cercle *m*]
- 46 la canalisation circulaire pour l'évacuation *f* des gaz *m* du four
- 47 la rigole de coulée *f* (la coulée, la percée) ;
- 48-62 le convertisseur Thomas :
- 48 la position de chargement *m* pour la fonte liquide
- 49 la position de chargement *m* pour la chaux
- 50 la position de soufflage *m* (position de fonctionnement *m*)
- 51 la position de déchargement *m*
- 52 le dispositif de culbutage *m*
- 53 la poche de coulée suspendue
- 54 le palan auxiliaire du pont roulant
- 55 la trémie à chaux *f*
- 56 le tuyau de chute *f* (tuyau de descente *f*)
- 57 le wagonnet de mitraille *f* légère
- 58 l'introduction *f* de la mitraille *f*
- 59 le poste de commande *f* avec les appareils *m* de commande et de contrôle *m*
- 60 la cheminée du convertisseur
- 61 le tuyau d'amenée *f* de l'air *m* de soufflage *m*
- 62 le fond à tuyères *f*





1-40 la fonderie de fer *m*,

1-12 les opérations *f* de fusion *f*:

1 le cubilot, un four de fusion *f*

2 la conduite d'air *m* de soufflage *f*

3 le chenal de coulée *f*

4 l'orifice *m* d'inspection *f*

5 l'avant-creuset *m* basculant

6 la poche-tambour sur roues *f*

7 le fondeur

8 le couleur

9 la barre de coulée *f*

10 la barre de bouchage *m* (la serrière)

11 la fonte liquide

12 le chenal des scories *f*;

13 l'équipe *f* de coulée *f*:

14 la poche à bras *m* (poche à fourche *f*)

15 la fourche de la poche

16 la queue de la poche

17 la tige à crasses *f*

18 le poids pour comprimer le moule;

19 la boîte à moule *m* fermée:

20 la boîte supérieure

21 la boîte inférieure

22 le jet de la coulée (l'entrée *f* de la coulée)

23 l'entonnoir *m* de remontée *f* (la masse-

lotte);

24 la poche à main *f* (la cuiller de coulée *f*)

25-32 le modelage (le moulage),

25 la boîte à moule *m* ouverte:

26 le sable de moulage *m*

27 l'impression *f* du modèle

28 la marque *f* du noyau

29 le noyau;

30 le modelleur (mouleur)

31 le damoir (le pilan) à air *m* comprimé

32 le damoir à main *f*;

33-40 l'atelier *m* d'ébarbage *m* (le dessablage):

33 l'amenée *f* de gravier *m* ou de sable *m*

34 la table tournante avec soufflage *m* automatique de jet *m* de sable *m*

35 la protection contre la dispersion des particules *f* de sable *m* et des impuretés *f*

36 la table tournante

37 la pièce de fonte *f* coulée

38 le nettoyeur

39 la machine à rectifier à air *m* comprimé

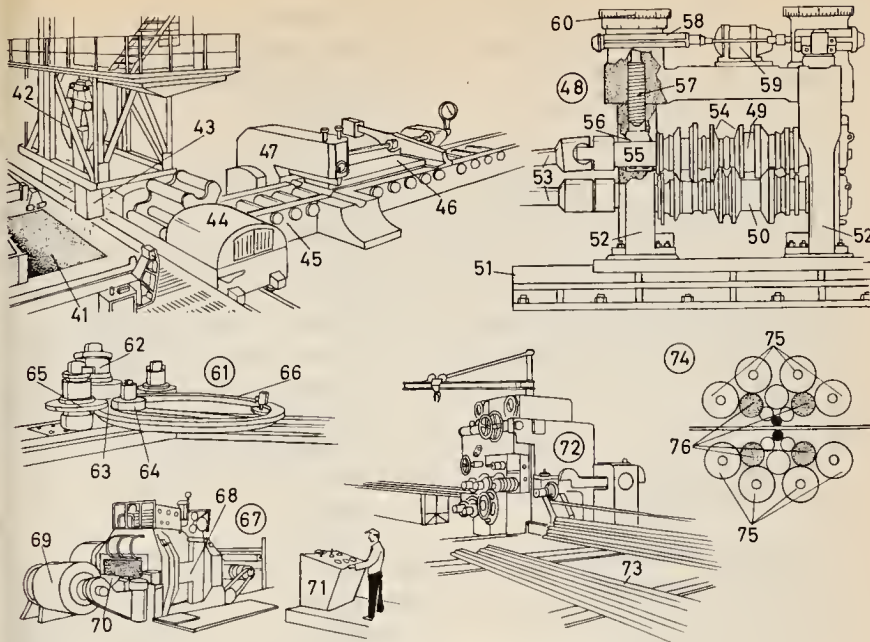
40 le ciseau (le burin) à air *m* comprimé;

41-76 le laminage:

41 le four pit

42 la grue du four pit, un pont (une grue) à tenailles *f*

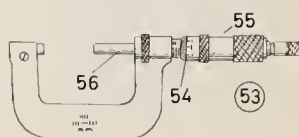
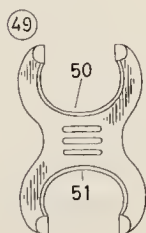
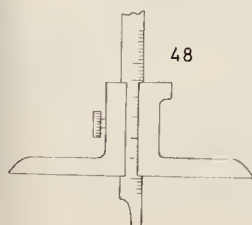
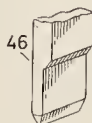
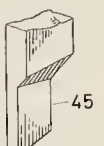
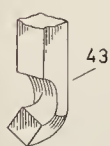
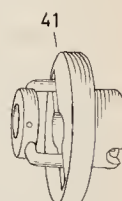
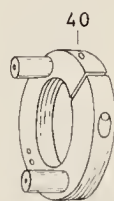
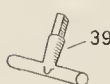
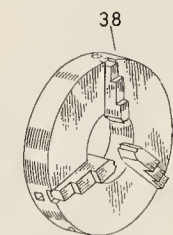
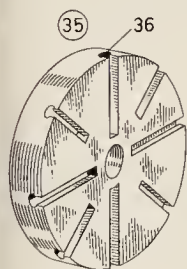
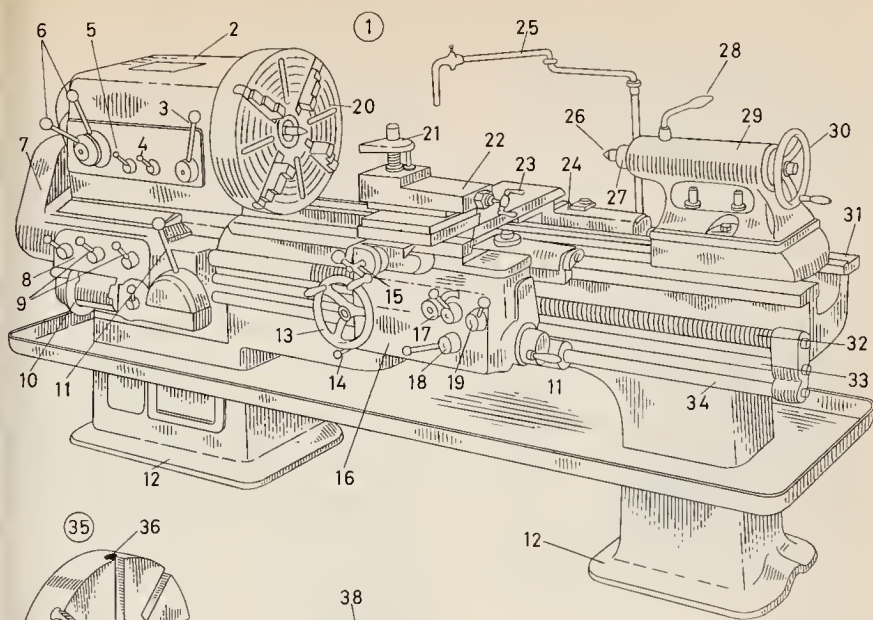
43 la brame brute (le lingot d'acier *m* brut)



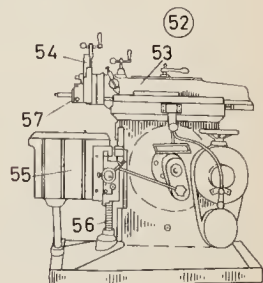
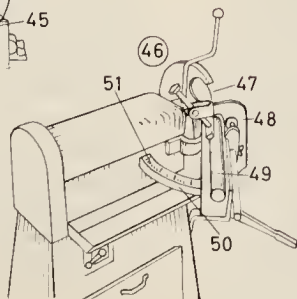
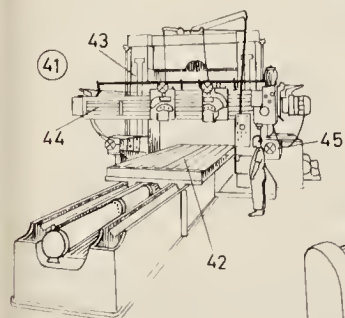
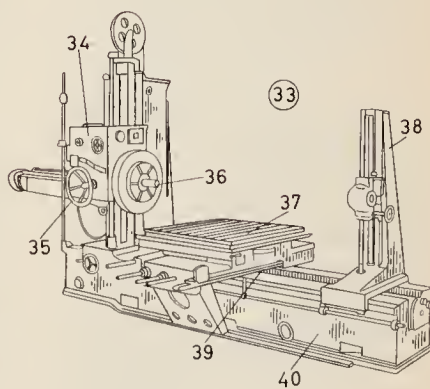
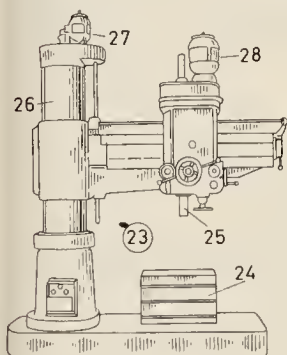
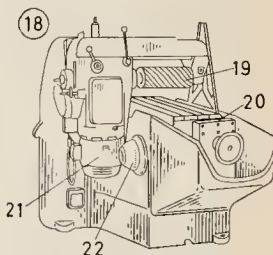
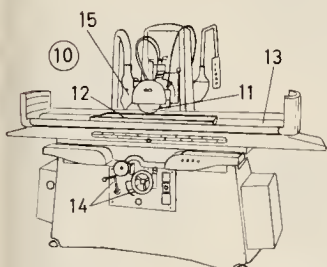
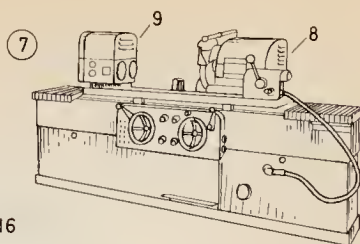
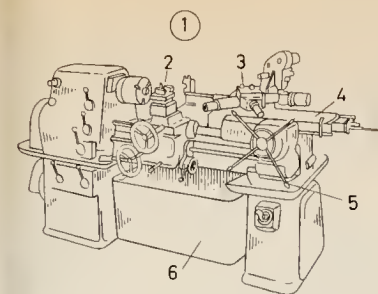
- 44 le wagonnet basculant à lingots *m*
 45 le train à rouleaux *m* (train dégrossisseur)
 46 la pièce d'acier *m* à laminer
 47 la cisaille à blooms *m*
 48 le laminoir duo (laminoir deux cylindres *m*)
 49 et 50 l'assemblage *m* des cylindres *m*:
 49 le cylindre supérieur
 50 le cylindre inférieur;
 51-55 la cage de laminoir *m*:
 51 la plaque d'assise *f*
 52 le montant de cage *f*
 53 l'arbre *m* d'accouplement *m*
 54 le calibre
 55 le palier à roulement *m*;
 56-59 le dispositif de mise *f* en marche *f*:
 56 l'empoise *f* de laminoir *m*
 57 la vis de serrage *m*
 58 l'engrenage *m*
 59 le moteur;
 60 le dispositif indicateur pour le réglage grossier et fin
 61 le laminoir à bandages *m* de roues *f* et à centres *m* de roues :

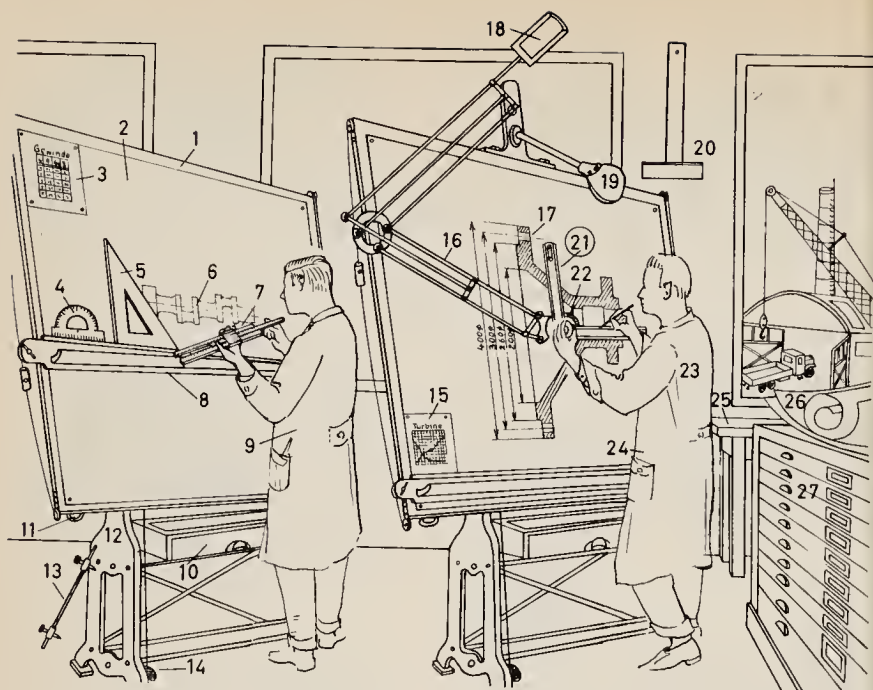
- 62 le rouleau de travail *m* (rouleau de laminage *m*)
 63 le calibre
 64 le rouleau presseur
 65 le rouleau guide
 66 la cornière annulaire;
 67 le laminoir Sendzimir, un laminoir à froid *m*:
 68 la cage de laminoir *m*
 69 le cylindre bobineur (le rouleau enrouleur)
 70 la tôle type *m* carrosserie *f*
 71 le poste de commande *f*;
 72 la machine à dresser à rouleaux *m*:
 73 le profilé;
 74 le laminoir à plusieurs cylindres *m*:
 75 la disposition des cylindres *m*
 76 les cylindres *m* entraînés

- 1-47 les machines *f* à travailler les métaux *m* à enlèvement *m* de copeaux *m*,**
- 1 le tour (tour rapide, tour à métaux *m*):
 - 2 la commande de mise *f* en marche *f* des avances *f* et des pas *m* (la poupée fixe):
 - 3 le levier verrouilleur de changement *m* de vitesse *f*
 - 4 le levier pour le filetage à pas *m* normal et à pas rapide
 - 5 le levier pour le mécanisme de renversement *m* de marche *f* de la vis-mère
 - 6 le réglage de vitesse *f* (réglage du nombre de tours *m*)
 - 7 la boîte de changement *m* de vitesse *f* à bras *m* réglable
 - 8 la boîte Norton (le train baladeur Norton)
 - 9 les leviers *m* pour le réglage de l'avance *f* et du pas de vis *f*
 - 10 la coulisse du train baladeur Norton, un levier de changement *m*
 - 11 le levier de commande *f* pour marche *f* à droite ou à gauche de la broche principale
 - 12 le pied de tour *m*
 - 13 le volant à main *f* pour le mouvement du chariot longitudinal
 - 14 le levier pour le mécanisme de renversement *m* du dispositif d'avance *f*
 - 15 la tige filetée de réglage *m* à manivelle *f*
 - 16 le support d'outils *m* avec tablier *m*
 - 17 le levier pour le mouvement longitudinal et transversal
 - 18 la vis sans fin d'entraînement *m* pour la mise en marche *f* des avances *f*
 - 19 le levier pour l'écrou *m* embrayable de la vis-mère
 - 20 le mandrin de rotation *f* (mandrin de travail *m*)
 - 21 le porte-outil
 - 22 le support longitudinal
 - 23 le support transversal
 - 24 le chariot longitudinal
 - 25 le tube d'alimentation *f* d'agents *m* refroidisseurs
 - 26 la contre-pointe
 - 27 le fourreau de la broche
 - 28 le garrot pour le blocage du fourreau de la broche
 - 29 la poupée mobile
 - 30 le volant de position *f* du fourreau de la broche
 - 31 le banc de tour *m*
 - 32 la vis-mère avec filet *m* carré pour filetage *m*
 - 33 la broche de chariotage *m* (broche d'avance *f*, broche de transport *m*)
 - 34 la broche de changement *m* de marche *f* à droite et à gauche;
 - 35-42 les accessoires *m* du tour,
 - 35 le plateau de tour *m* (plateau avec les rainures *f*):
 - 36 la rainure de serrage *m*;
 - 37 la griffe de serrage *m* (le mors)
 - 38 le mandrin à trois mâchoires *f* (à trois griffes *f*)
 - 39 la clé de serrage *m*
 - 40 la bague de serrage *m* du plateau d'entraînement *m*
 - 41 le plateau à toc *m*
 - 42 le toc (le cœur d'entraînement *m*);
 - 43-47 aciers *m* de tournage *m* à charioter:
 - 43 l'acier *m* dégrossisseur
 - 44 l'acier *m* à finir
 - 45 l'acier *m* de décolletage *m*
 - 46 l'acier *m* à fileter
 - 47 la cale étalon combinable pour régler la longueur de tournage *m*;
 - 48-56 les instruments *m* de mesure *f*:
 - 48 la jauge (le calibre) de profondeur *f*
 - 49 le calibre-mâchoire double, un calibre limite *f* extérieure de tolérance *f*:
 - 50 le côté entre
 - 51 le côté n'entre pas;
 - 52 le tampon à tolérance *f*
 - 53 le micromètre (le palmer);
 - 54 l'échelle *f* de mesure *f*
 - 55 le tambour gradué
 - 56 la tige palpeuse



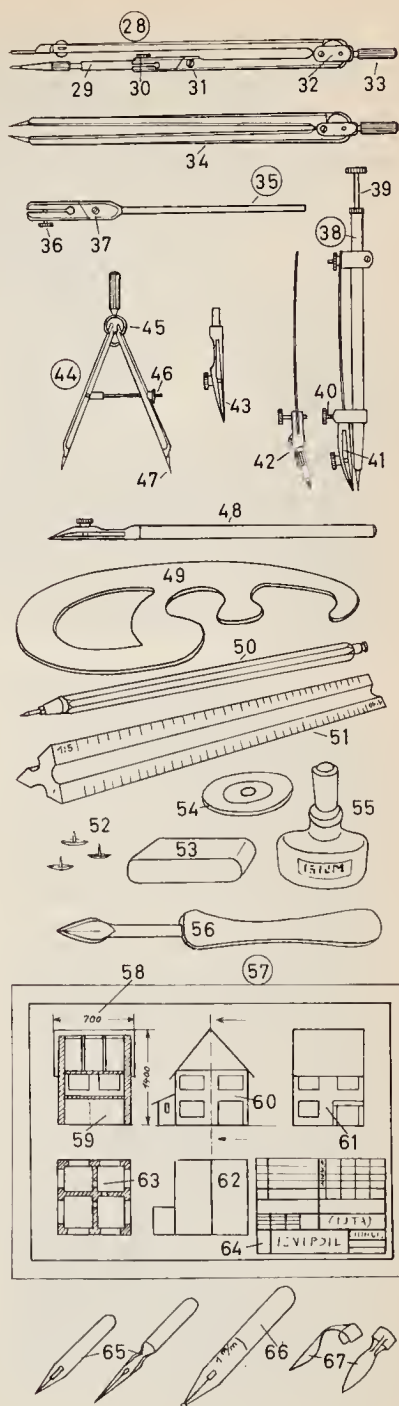
- 1-57 machines *f* à travailler les métaux *m*
à enlèvement *m* de copeaux *m*;
- 1 le tour revolver, un tour semi-automatique;
- 2 le support transversal avec le porte-outil
- 3 la tourelle revolver avec porte-outils *m*
à plusieurs postes *m*
- 4 le chariot longitudinal
- 5 le croisillon de manœuvre *f*
- 6 le carter à huile *f*;
- 7 la machine automatique à rectifier les surfaces *f* ou pièces *f* cylindriques (la rectifieuse cylindrique);
- 8 le chariot de rectification *f*
- 9 l'entraînement *m* de la pièce à travailler;
- 10 la machine à rectifier les surfaces *f* planes:
- 11 la meule
- 12 le plateau de serrage *m* à aimant *m*
- 13 la table de travail *m* (table de serrage *m*)
- 14 les volants *m* à main *f* (les manettes *f*)
pour ajuster la table
- 15 le mécanisme dépoussiéreur;
- 16 la fraise à rainier
- 17 la fraise à queue *f*
- 18 la machine à fraiser les métaux *m* (la fraiseuse-raboteuse):
- 19 la fraise en bout *m* à surface *f* (fraise cylindrique)
- 20 la table de serrage *m* (table de travail *m*)
- 21 le moteur d'entraînement *m* de la broche porte-fraise
- 22 la commande de l'avance *f* de la table;
- 23 la perceuse radiale;
- 24 la table de perçage *m*
- 25 la broche de perçage *m*
- 26 la colonne (la chemise rotative de la colonne de direction *f*)
- 27 le moteur de levage *m*
- 28 le moteur de commande *f*;
- 29 le cône normal:
- 30 le porte-foret
- 31 le foret hélicoïdal;
- 32 le taraud mécanique (la mèche à coupe de finissage *m*, mèche à une coupe de finissage); *en même temps*: l'amorçoir *m*, l'élargisseur *m* et le foret normal (la mèche normale, foret de finissage *m*)
- 33 la machine à aléser horizontale;
- 34 la boîte ajustable des broches *f*
d'alésage *m* (broches de perçage *m*)
- 35 le volant à main *f* pour l'ajustage *m* en hauteur *f*
- 36 la broche d'alésage *m*
- 37 la table de travail *m* (la plaque de fixation *f*)
- 38 le support des barres *f* d'alésage *m*
- 39 le trainard
- 40 la base de la machine;
- 41 la machine à planer (à raboter) les métaux *m* (machine hydraulique à raboter à double colonne *f*):
- 42 la table à raboter
- 43 la colonne (le montant)
- 44 les traverses *f* avec réglage *m* vertical
- 45 les porte-outils *m* avec ajustage latéral
- 46 la scie circulaire à métaux *m*, une scie à chariot *m*, une scie à pendule *m*:
- 47 la lame de la scie à métaux *m*
- 48 le dispositif de fixation *f* (dispositif de serrage *m*)
- 49 la pièce à travailler (pièce à usiner)
- 50 le bras d'inclinaison *f* (bras de coupe *f* ohlique)
- 51 l'échelle *f* d'obliquité *f*;
- 52 l'étau-limeur:
- 53 le coulisseau
- 54 le coulisneur vertical
- 55 la table
- 56 la broche de manœuvre *f* de la table
- 57 le porte-outil

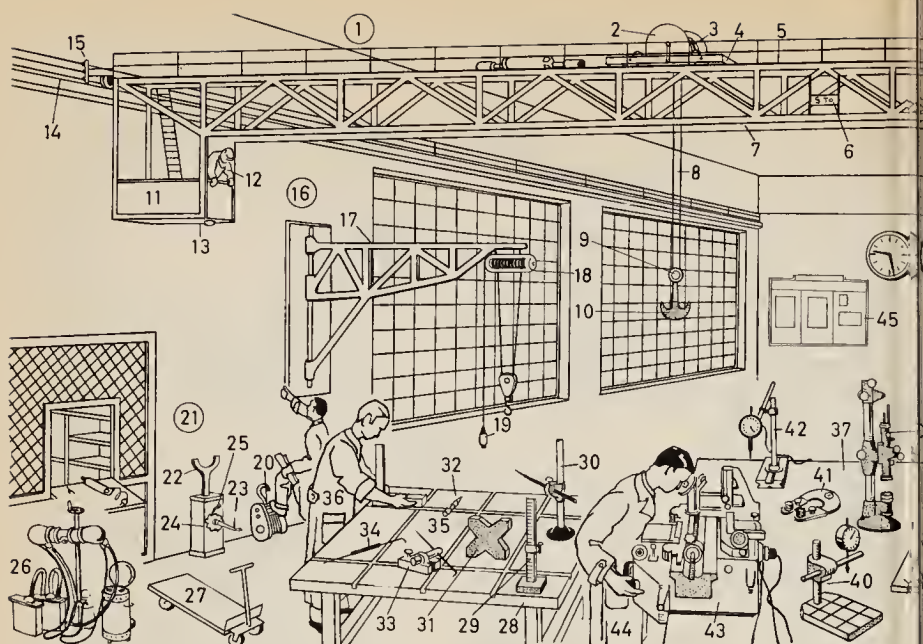




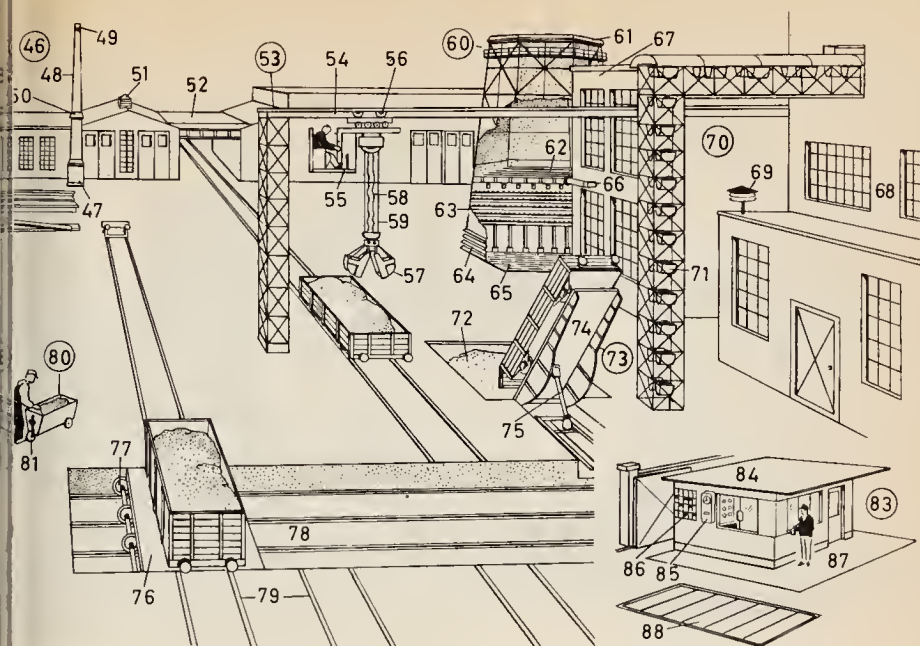
- 1 la table à dessin *m* (la planche à dessin), une planche debout
- 2 le papier-calque
- 3 le tableau des valeurs *f*
- 4 le rapporteur
- 5 l'équerre *f* à dessin *m*
- 6 le dessin technique
- 7 la règle à calcul *m*
- 8 le té (l'équerre *f* en T) à mouvement *m* parallèle
- 9 le dessinateur industriel
- 10 la boîte à outils *m* (boîte à instruments *m*)
- 11 la poignée pour ajuster la planche à dessin *m*
- 12 le montant
- 13 le compas à verge *f* (compas à trusquin *m*)
- 14 le levier à pied *m* pour ajuster la hauteur de la planche à dessin *m*
- 15 le diagramme (le graphique)
- 16 la machine à dessiner articulée avec parallélogramme *m* conducteur
- 17 le dessin technique en coupe *f* avec dimensions *f*
- 18 le contrepoids
- 19 la lampe ajustable de la planche à dessin *m*
- 20 le té (l'équerre *f* à main *f* en T)
- 21 la règle à dessiner:
- 22 le bouton de réglage *m*;
- 23 le constructeur, un ingénieur (technicien)
- 24 la blouse de travail *m* du dessinateur
- 25 la table à dessin *m*
- 26 les dessins *m* (les plans *m*)
- 27 l'armoire *f* (le classeur) à dessins *m*
- 28-48 les instruments *m* à dessiner, 28-47 compas *m*,
- 28 le compas à pointes *f* interchangeable:
- 29 la garniture à crayon *m* (le porte-mine)
- 30 la vis de serrage *m* pour fixer les garnitures *f* (les pièces *f* de rechange *m*)
- 31 le joint de basculage *m*
- 32 le joint d'écartement *m*

- 33 la tête;
 34 le grand compas de réduction *f*
 35 la rallonge;
 36 la vis de serrage *m*
 37 le joint de basculage *m*;
 38 le compas à pompe *f* (le balustre):
 39 le plongeur
 40 la vis de réglage *m* de la distance
 41 le tire-ligne du compas à encre *f*
 42 la garniture à crayon *m*
 43 la garniture à encre *f* de Chine *f*;
 44 le compas de réduction *f* (compas de précision *f*, compas à ressort *m*):
 45 le ressort
 46 la vis de réglage *m*
 47 la pointe du compas;
 48 le tire-ligne;
 49 le pistolet
 50 le porte-mine avec la mine interchangeable
 51 la règle graduée triangulaire, une règle de réduction *f*
 52 la punaise
 53 la gomme à crayon *m*
 54 la gomme à encre *f* de Chine *f*
 55 le flacon d'encre *f* de Chine *f*
 56 le grattoir
 57 le dessin de la construction (le plan):
 58 l'échelle *f* (la mesure)
 59-63 les projections *f* (les plans *m*, les esquisses *f*):
 59 la coupe
 60 l'élévation *f* de face *f* (la vue de face)
 61 l'élévation *f* (la vue latérale)
 62 le plan (la vue d'en haut)
 63 le plan (plan de fondation *f*, la projection horizontale);
 64 la cartouche du dessin avec la nomenclature;
 65 la plume à dessiner
 66 la plume d'écriture *f* pour diverses épaisseurs *f* d'écriture
 67 la plume de revêtement *m*



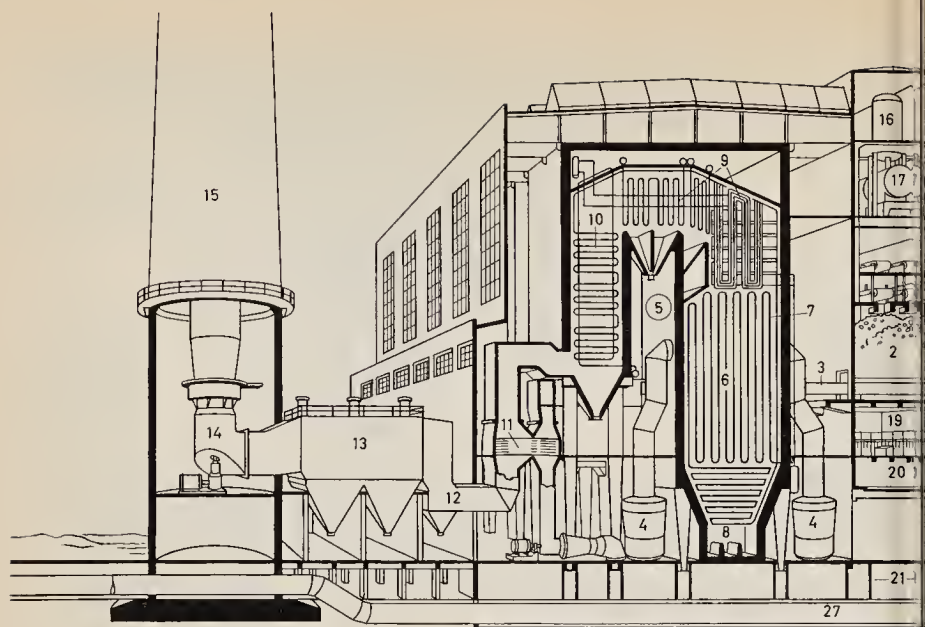


- 1-45 l'atelier *m* de l'usine *f*, un atelier de montage *m* et de vérification *f*,
 1-19 les grues *f* de l'atelier *m*,
 1 le pont roulant (la grue roulante):
 2 le porte-palan
 3 le treuil de levage *m*
 4 le mécanisme de roulement *m* pour le chariot
 5 la passerelle
 6 la plaque de capacité *f* (plaque de limite *f* de poids *m*)
 7 le poutrelle de la grue (la poutre principale, le pont de la grue), une poutre en treillis *m*
 8 le câble de la grue
 9 la poulie
 10 le crochet de la grue (crochet porte-charge), un crochet double
 11 la cabine du conducteur *m*
 12 le conducteur de la grue
 13 la cloche-avertisseur *m* (la sonnerie avertisseuse)
 14 le chemin de roulement *m* de la grue
 15 l'alimentation *f* en courant *m* (l'amenée *f* de courant), une ligne de contact *m* tripolaire;
 16 la grue à console *f* (grue murale), une grue pivotante:
 17 la flèche de la grue
 18 le palan électrique
 19 l'interrupteur *m* de service *m*, un interrupteur à bouton *m*;
 20 la chape du palan
 21 le cric à crochet *m*, un cric à crémaillère *f*:
 22 la crémaillère
 23 la manivelle
 24 et 25 l'encliquetage *m*:
 24 la roue dentée à rochet *m*
 25 le cliquet d'arrêt *m* (cliquet de retenue *f*);
 26 l'appareil *m* à rayons *X* *m* pour la vérification du métal
 27 le chariot élévateur
 28 la plaque à tracer (plaque à dresser)
 29-35 les outils *m* à tracer:
 29 la jauge de hauteur *f*
 30 le traceur de hauteur *f*
 31 le prisme
 32 le pointeau
 33 le trusquin
 34 le traceret (la pointe de traçage *m*)
 35 l'équerre *f* à chapeau *m*;
 36 le traceur:
 37 la table de vérification *f* (table d'essai *m* des produits *m*)
 38-43 instruments *m* de mesure *f* de précision *f*:
 38 la jauge (le compas) d'épaisseur



- 39 le niveau de précision *f* à bulle *f* d'air *m*
 40 le comparateur (l'indicateur) à cadran *m*
 41 le calibre de filetage *m*
 42 le micromètre électrique avec cadran *m*
 indicateur
 43 le microscope à mesurer l'outillage *m*
 (le micromètre oculaire);
 44 l'inspecteur-vérificateur
 45 le tableau d'affiches *f* (tableau noir)
 46 la cheminée de l'usine *f*:
 47 le socle de la cheminée
 48 le corps de la cheminée
 49 la tête de la cheminée
 50 le séparateur des cendres *f* volantes;
 51 la bouche d'aération *f* (la ventilation)
 52 le passage supérieur
 53 la voie suspendue électrique à mono-
 rail *m*:
 54 les rails *m* de roulement *m*
 55 la cabine suspendue
 56 le chariot roulant
 57 le grappin à deux mâchoires *f*
 58 le câble de levage *m*
 59 le câble porteur;
 60 la tour de réfrigération *f*, un réfrigérant
 de cheminée *f*, un réfrigérant de retour *m*
 61 la cheminée de réfrigération *f*
 62 les rigoles *f* de distribution *f*
 63 le condensateur à ruissellement *m*
 64 les persiennes *f* pour permettre l'entrée *f*
 de l'air *m*

- 65 le récipient d'eau *f* refroidie
 66 l'entrée *f* de l'eau *f* chaude;
 67 le bâtiment des machines *f*
 (la centrale de force *f* motrice)
 68 la salle des chaudières *f* (la chaufferie);
 69 la sirène de la fabrique
 70 l'élévateur *m* à godets *m* oscillants, un
 transporteur à godets;
 71 le godet de l'élévateur *m*;
 72 la fosse à remplir (fosse de charge-
 ment *m*)
 73 le wagon basculant, une plate-forme
 basculante:
 74 la plate-forme de culbutage *m*
 75 l'arbre *m* de poussée *f*;
 76 le pont roulant (le chariot transbordeur)
 77 la roue de roulement *m*
 78 la fosse de la voie
 79 la voie de raccordement *m*
 80 le chariot hollandais, un chariot
 à main *f*;
 81 le rouleau de direction *f*;
 82 l'ouvrier *m* des transports *m*
 83 la loge du portier;
 84 les plaques *f* (les marques *f*, les cou-
 pons *m*) de contrôle *m*
 85 l'horloge *f* de pointage *m*
 86 la carte de contrôle *m*;
 87 le portier
 88 le pont-bascule à voitures *f*, une bas-
 cule centésimale



1-28 l'usine *f* thermique à vapeur *f*,

une centrale électrique,

1-21 la chaufferie:

1 le transporteur à charbon *m*

2 le silo à charbon *m*

3 le tapis d'évacuation *f* de charbon *m*

4 le broyeur à charbon *m*

5 la chaudière, une chaudière à tuyauterie *f* (chaudière à rayonnement *m*):

6 la chambre de combustion *f*

7 les tubes *m* d'écran *m* d'eau *f* (tubes d'eau)

8 le cendrier (le pit aux scories *f*)

9 le surchauffeur

10 le préchauffeur d'eau *f*

11 le préchauffeur d'air *m*

12 la gaine de fumée *f*;

13 le dépoussiéreur de fumée *f*, un électrofiltre

14 le ventilateur de tirage *m* par aspiration *f*

15 la cheminée

16 le dégazeur

17 le ballon (le réservoir) d'eau *f*

18 la pompe d'alimentation *f* de la chaudière

19 la salle des commandes *f*

20 la galerie des câbles *m*

21 la soute des câbles *m*;

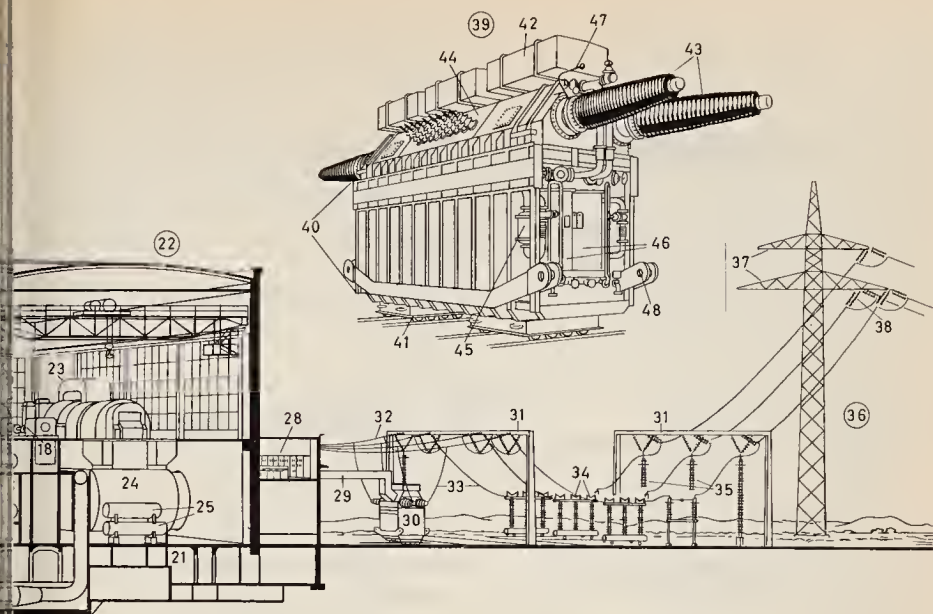
22 la salle des machines *f* (salle des turbines *f*):

23 la turbine à vapeur *f* avec l'alternateur *m*

24 le condenseur à surface *f*

25 le préchauffeur à basse pression *f*

26 le préchauffeur à haute pression *f*



27 le conduit d'eau *f* réfrigérante

28 la salle de contrôle *m*;

29-35 l'installation *f* de distribution *f* du courant en plein air *m*,

une installation de distribution du courant de haute tension *f*:

29 les barres *f* conductrices

30 le transformateur pour force *f* motrice, un transformateur mobile (transformateur sur rail *m*)

31 le portique des isolateurs *m*

32 le câble de transport *m* à haute tension *f* (le feeder)

33 le câble à haute tension *f*

34 le disjoncteur instantané à air *m* comprimé

35 le dérivateur de surtension *f*;

36 le pylône (le support de lignes *f* aériennes, le pylône de haubannage *m*), un pylône en treillis *m*:

37 le bras transversal (la traverse)

38 l'isolateur *m* suspendu;

39 le transformateur mobile

(l'auto-transformateur *m*, le transformateur pour force *f* motrice, le régulateur automatique):

40 le capot (le blindage, la cuve) du transformateur

41 le chariot de roulement *m*

42 le réservoir d'expansion *f* d'huile *f*

43 la borne (la traversée) à haute tension *f*

44 les bornes *f* (les traversées *f*) à basse tension *f*

45 la pompe à circulation *f* d'huile *f*

46 le réfrigérant hydraulique d'huile *f*

47 le pôle de décharge *f* électrique

48 l'œillet *m* d'accrochage *m* pour le transport

147 Centrale électrique II

1-8 la salle de commande *f*,

- 1-6 le pupitre de commande *f*:
- 1 le registre de commande *f* et de contrôle *m* des alternateurs *m* triphasés
- 2 le commutateur de contrôle *m*
- 3 le voyant lumineux
- 4 le tableau de commande sélectif pour la commande des dérivations *f* de haute tension *f*:
- 5 les organes *m* de contrôle *m* pour la commande des commutateurs *m*;
- 6 les boutons *m* de commande *f*;
- 7 le tableau de contrôle *m* avec les appareils *m* de mesure *f* du contrôle d'exécution *f*
- 8 le tableau lumineux indicateur de tension *f*;

9-18 le transformateur:

- 9 le réservoir d'expansion *f* d'huile *f*
- 10 l'évent *m*
- 11 la jauge d'huile *f*
- 12 l'isolateur *m* de passage *m*
- 13 le commutateur de prise *f* de haute tension *f*
- 14 la culasse
- 15 l'enroulement *m* du circuit primaire (enroulement du circuit haute tension *f*)
- 16 l'enroulement *m* du circuit secondaire (enroulement du circuit basse tension *f*)
- 17 le noyau
- 18 le couplage [de la prise de réglage *m*];

19 le couplage (le montage) du transformateur:

- 20 le montage en étoile *f*
- 21 le montage en triangle *m* (en delta *m*)
- 22 le point neutre;

23-30 la turbine à vapeur *f*,

un groupe de turbo-alternateurs *m* à vapeur:

- 23 le corps (le cylindre) haute pression *f*
- 24 le corps (le cylindre) moyenne pression *f*
- 25 le corps (le cylindre) basse pression *f*
- 26 l'alternateur *m* triphasé (le générateur)
- 27 le refroidisseur à hydrogène *m*
- 28 la conduite de passage *m* de la vapeur

- 29 la soupape d'échappement *m* (le jet)
- 30 le pupitre de contrôle *m* de la turbine, avec les instruments *m* enregistreurs;
- 31 le régulateur automatique de tension *f*
- 32 le synchronoscope (le dispositif de synchronisation *f*)

33 le manchon de fermeture *f* du câble:

- 34 le conducteur
- 35 l'isolateur *m* de passage *m* en porcelaine *f*
- 36 le fuseau
- 37 le boîtier
- 38 la matière isolante
- 39 la chemise de plomb *m* (la gaine de plomb *m*)
- 40 le manchon d'entrée *f*
- 41 le câble;

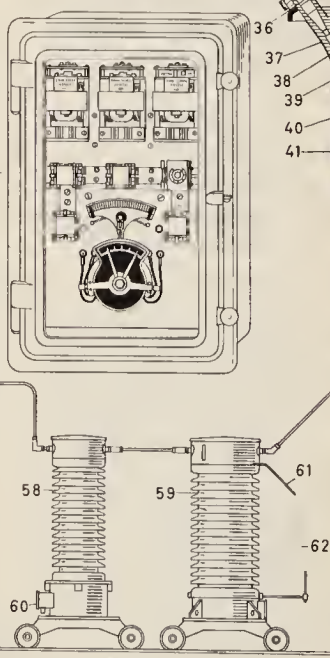
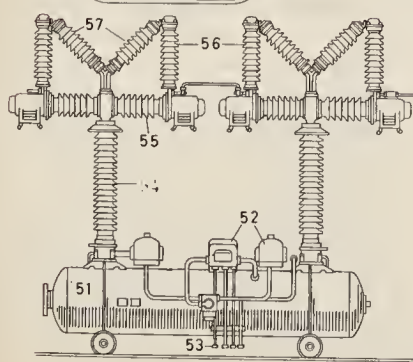
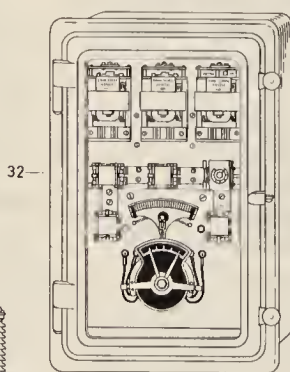
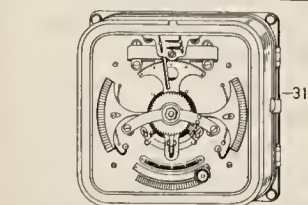
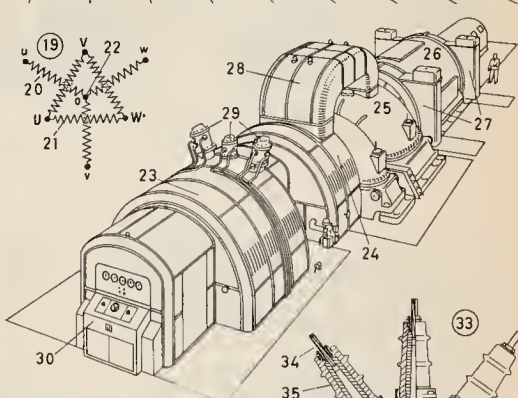
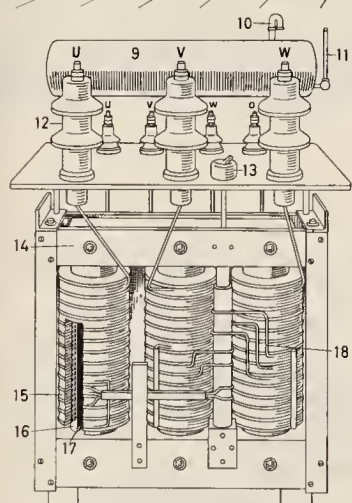
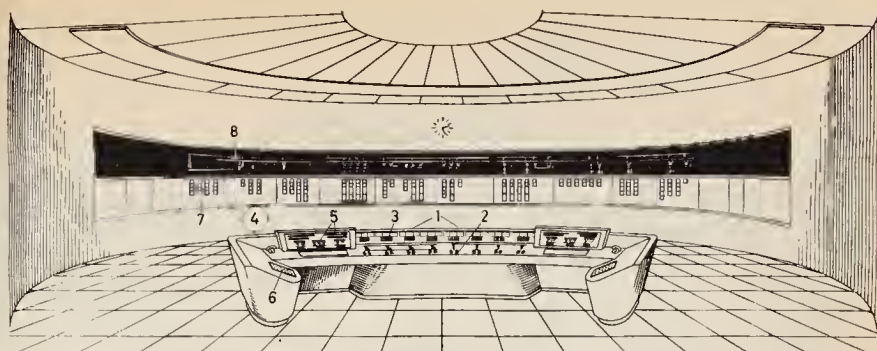
42 le câble à haute tension *f*, pour courant *m* triphasé:

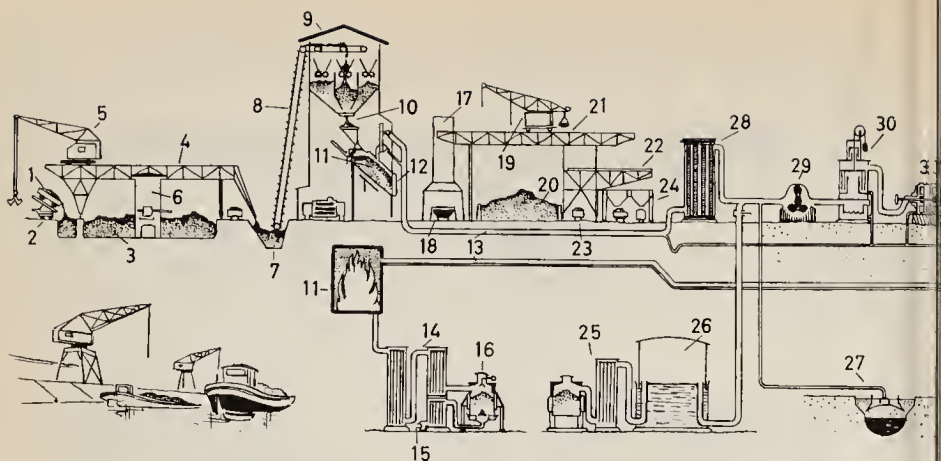
- 43 le conducteur
- 44 le papier métallisé
- 45 le bourrage
- 46 la mousseline (la bande de mousseline)
- 47 la gaine de plomb *m*
- 48 le papier goudronné
- 49 le filin de jute *m*
- 50 l'armature *f* de feuillard *m* ou de fil *m* d'acier *m*;

51-62 le disjoncteur rapide à air *m* comprimé,

un interrupteur-disjoncteur:

- 51 le réservoir à air *m* comprimé
- 52 le dispositif de contrôle *m*
- 53 la soupape d'admission *f* de l'air *m* comprimé
- 54 l'isolateur *m* creux, un isolateur à chaîne *f*, un isolateur à capot *m* et tige *f*
- 55 la tuyère
- 56 la résistance
- 57 les contacts *m* auxiliaires
- 58 le transformateur de courant *m*
- 59 le transformateur de tension *f*
- 60 la boîte à bornes *f* (le raccordement de câbles *m*)
- 61 la corne
- 62 l'éclateur *m* (la portée de l'étincelle *f*)





1-46 la production du gaz (production de gaz d'éclairage *m* et de chauffage *m*),

1-9 la manutention du charbon (le trajet du charbon):

1 le wagon à charbon *m*

2 le culbuteur (le basculeur) de wagons *m*

3 le dépôt de charbon *m* (le tas, le stock, le parc de charbon *m*)

4 le pont roulant

5 la grue tournante à benne *f* preneuse (grue tournante à griffes *f*)

6 la voie suspendue électrique

7 le broyeur (le concasseur) de charbon *m*

8 le convoyeur incliné à godets *m*

9 le concasseur-mélangeur;

10-12 le traitement du charbon (le dispositif de dégazéification *f* du charbon):

10 la trémie (trémie d'alimentation *f*)

11 la cornue (le four à chambre *f* inclinée)

12 le barillet de goudron *m* et la porte de décharge *f*

13 la conduite de gaz *m* brut;

14-16 l'installation *f* gazogène:

14 le réfrigérant postérieur

15 le ventilateur

16 le gazogène principal;

17-24 le traitement du coke (sa manutention *f* et son classement *m*):

17 la trémie-égouttoir d'extinction *f* (l'aire *f* d'extinction)

18 le wagonnet à coke *m* (le wagon déluteur)

19 le dispositif de transport *m* du coke (le transbordeur)

20 le parc à coke *m*

21 le pont de manutention *f* du coke

22 l'installation *f* de criblage *m* du coke, avec silos *m* de classement *m*

23 le train de la cokerie

24 le dispositif de chargement *m* du coke;

25 et 26 le gazogène de gaz *m* à l'eau *f*:

25 le laveur-scrubber du gaz à l'eau *f*

26 le gazomètre humide de gaz *m* à l'eau *f*;

27 la station d'épuration *f* des eaux *f* résiduelles

28-46 le traitement du gaz brut dans les salles *f* de machines *f*:

28 le précondenseur (le réfrigérant antérieur)

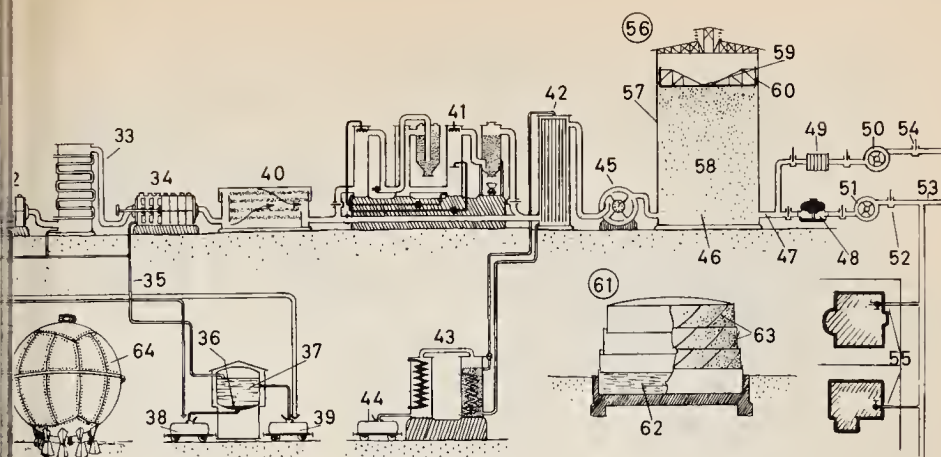
29 la pompe goudron-eaux ammoniacales

30 l'extracteur *m* de gaz *m*

31 le condensateur de goudron *m* (le «Pelouze», le séparateur de goudron *m*)

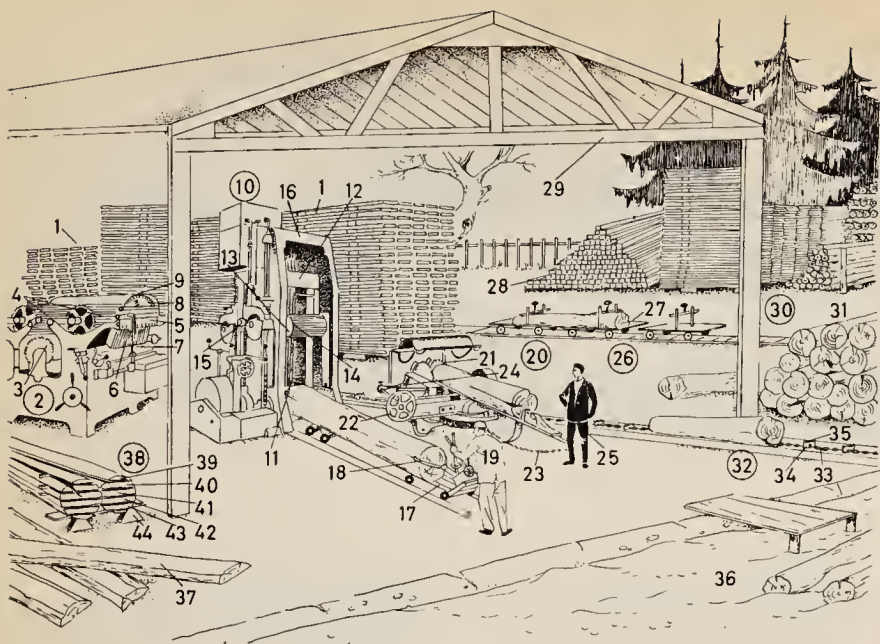
32 le laveur à naphthaline *f*

33 le condenseur postérieur de gaz *m* brut

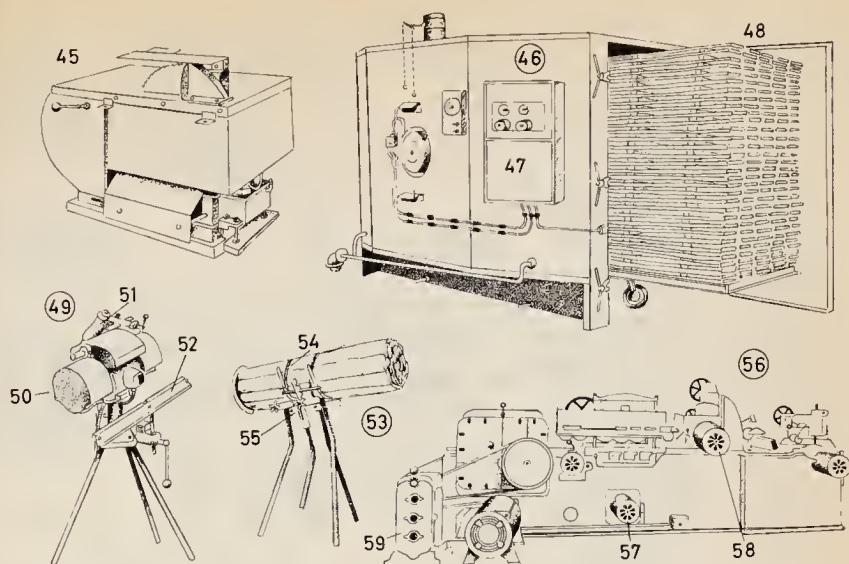


- 34 le laveur à ammoniacale *f*
 35 la conduite d'évacuation *f* des eaux *f* ammoniacales
 36 et 37 la citerne à décantation *f*:
 36 le château de goudron *m*
 37 le château d'eau *f* ammoniacale;
 38 le wagon-citerne à goudron *m*
 39 le wagon-citerne à eau *f* ammoniacale
 40 la désulfurisation
 41 le dispositif d'élimination *f* des produits *m* toxiques (l'épuration *f*)
 42 le laveur à benzol *m*
 43 l'installation *f* de débénolage *m* (le circuit benzol)
 44 le wagon-citerne à benzol *m*
 45 le compteur à gaz *m* à piston *m* rotatif (le totalisateur)
 46 le stockage du gaz;
 47-55 le réseau de distribution *f* du gaz:
 47 le feeder (la conduite principale de gaz *m*)
 48 le régulateur-détendeur (le régulateur pour groupe *m* d'abonnés *m*)
 49 le compresseur du gaz
 50 l'enregistreur *m* de gaz *m* à haute pression *f*
 51 l'enregistreur *m* de gaz à basse pression *f*

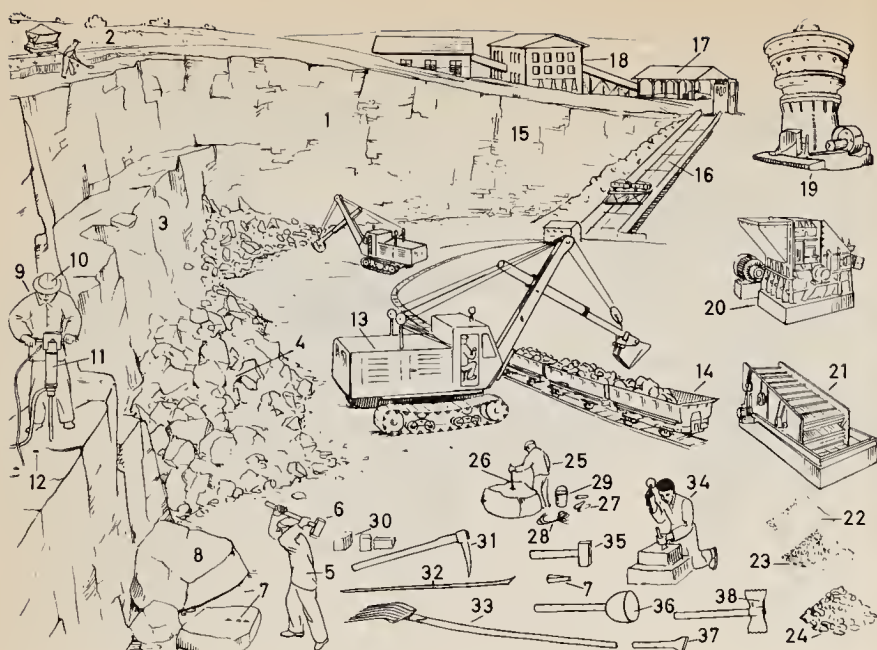
- 52 les détendeurs *m*
 53 et 54 le réseau urbain (réseau de canalisations *f*, les conduites *f* de gaz *m* sous pression *f*, le réseau de distribution *f* aux consommateurs *m*):
 53 la conduite de gaz *m* à basse pression *f*
 54 la conduite de gaz *m* à haute pression *f*;
 55 les conduites *f* d'adduction *f* de gaz *m* au consommateur (les branchements *m* aux abonnés *m*);
 56-64 gazomètres *m* (le magasin variable de gaz, l'accumulateur *m* de gaz),
 56 le gazomètre sec à disque *m* à cinq levées *f*;
 57 l'enveloppe *f*
 58 le volume (la capacité) gazométrique
 59 le disque (le plateau)
 60 le joint d'étanchéité *f* à liquide *m* obturant;
 61 le gazomètre humide télescopique à trois levées *f* (gazomètre à cloche *f*):
 62 l'étanchéité *f* hydraulique (le lut)
 63 le guidage tangentiel;
 64 le réservoir sphérique à gaz *m* à haute pression *f* (le gazomètre-ballon)



- 1-59 la scierie-raboterie (scierie *f*;
autrefois: le moulin de scierie):
- 1 les sciages *m* avivés (sciages alignés,
le dépôt de planches *f*, le tas de
planches, la pile de planches)
- 2 la scie circulaire de délignage *m* et
de débit *m* en lattes *f*:
- 3 le jeu de lames *f* de scie *f*
- 4 les rouleaux *m* d'amenage *m*
- 5 l'échelle *f* d'épaisseur *f* de débit *m*
- 6 la protection anti-recul
- 7 les index *m* articulés
- 8 l'échelle *f* d'avance *f* de coupe *f*
- 9 l'échelle *f* de hauteur *f* de trait *m*;
- 10 la scie verticale à lames *f* multiples
(scie alternative à châssis *m*):
- 11 les lames *f* de scie *f*
- 12 le cadre (le châssis) porte-lames
- 13 les rouleaux *m* d'alimentation *f*
(les cylindres *m* de guidage *m*)
- 14 la cannelure
- 15 le manomètre de pression *f*
d'huile *f* (l'indicateur *m*
de pression d'huile)
- 16 le cadre (le châssis) de scie *f*
- 17 le chariot de serrage *m* à griffes *f*
- 18 les griffes *f* de serrage *m* (la pince
de serrage);
- 19 l'ouvrier *m* scieur (le scieur)
- 20 la scie circulaire double pour
bois *m* de construction *f*:
- 21 les lames *f* de scie *f* circulaire
- 22 le volant de réglage *m* de la largeur
de débit *m*
- 23 la chaîne d'avancement *m*
(chaîne d'amenage *m*)
- 24 l'arbre *m* porte-scies;
- 25 le contremaître (le chef de chan-
tier *m*)
- 26 la voie ferrée de roulement *m*:
- 27 le chariot à grumes *f* (chariot à
rondins *m*, chariot à billes *f*);
- 28 la pile de bois *m* équarri
- 29 le hangar de la scierie-raboterie
- 30 le chantier (le parc) à grumes *f*
(à rondins *m*, à bois *m*):
- 31 les grumes *f* (les rondins *m*);
- 32 le transporteur de grumes *f* (de ron-
dins *m*):

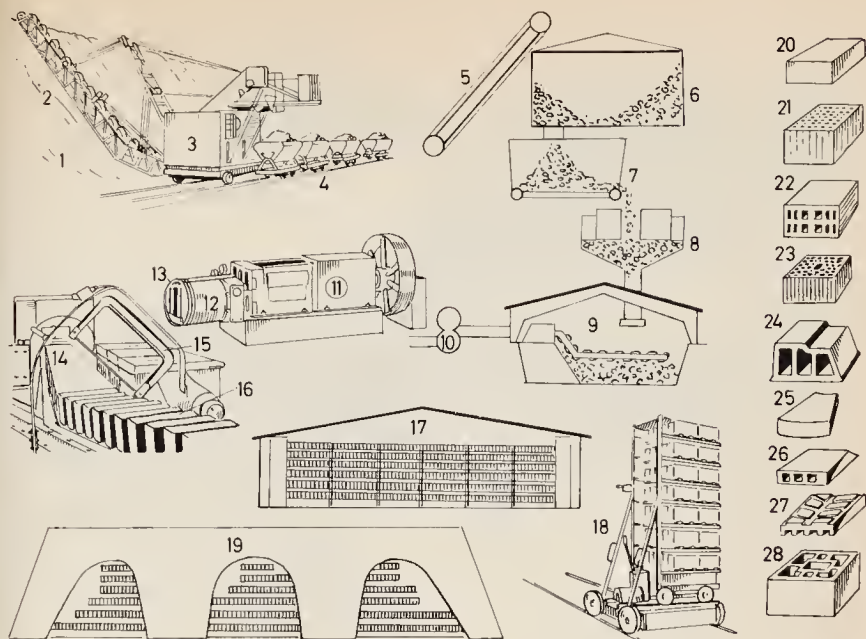


- 33 la chaîne sans fin *f*
 34 le tasseau d'entraînement *m*
 35 les griffes *f* (les crans *m*, les dents *f*, les pointes *f*) ;
 36 le canal pour le nettoyage des grumes *f*
 37 les sciages *m* flacheux (les planches *f* flacheuses)
 38 les sciages *m* en plots (le plot) :
 39 la dosse
 40 le côté sur bois *m* parfait
 41 le duramen (le bois parfait, le cœur)
 42 le plateau de cœur *m*
 43 le côté sur aubier *m* ;
 44 le dé en ciment *m*
 45 la tronçonneuse circulaire
 46 le séchoir à bois *m* à air *m* humide, équipé d'éléments *m* chauffants et de ventilateurs *m* axiaux réversibles, une installation de séchage *m* de bois :
 47 le pupitre de commande *f*
 48 la pile de planches *f* ;
 49 la machine à écorcer :
 50 la tête d'écorçage *m* à lames *f* plates
 51 l'affûteuse *f* électrique (le dispositif électrique pour l'affûtage *m* des lames *f*)
 52 le support du bois ;
 53 la presse à botteier pour le bottelage des dosses *f* et des déchets *m* de délignage *m* :
 54 le câble de serrage *m*
 55 le dispositif de serrage *m* ;
 56 la machine à raboter (la raboteuse) pour la fabrication des frises *f* de plancher *m* :
 57 le moteur du brise-copeaux (moteur du coupe-copeaux)
 58 les arbres *m* porte-lames *m*
 59 le mécanisme du régulateur d'amenage *m*



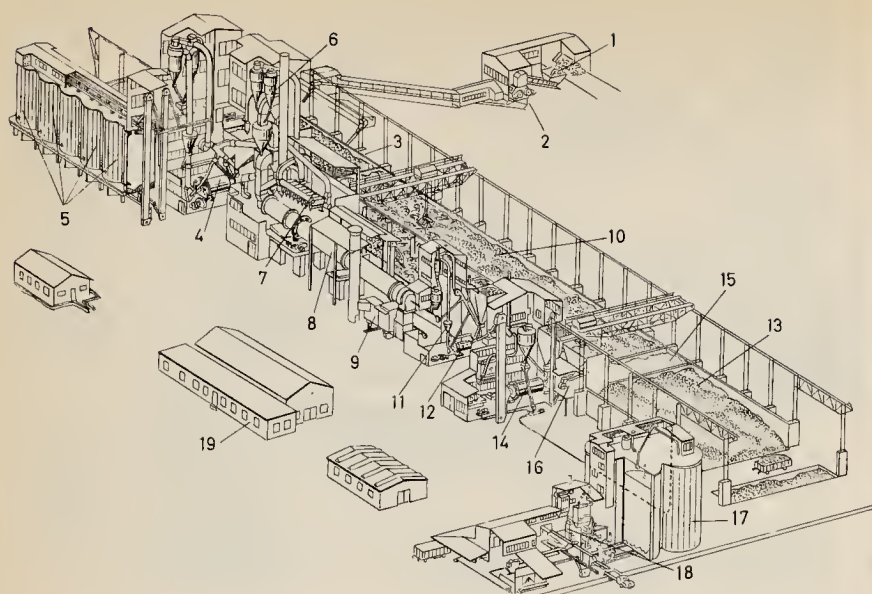
- 1 la carrière, une exploitation à ciel *m* ouvert
- 2 le terrain de couverture *f* (le mort-terrain, le terrain de recouvrement *m*)
- 3 la face d'abattage *m*
- 4 la décharge
- 5 l'ouvrier carrier (l'abatteur) *m*
- 6 le marteau à deux mains *f*
- 7 le coin
- 8 le gros bloc
- 9 le piqueur
- 10 le casque de protection *f*
- 11 le marteau piqueur (marteau à air *m* comprimé)
- 12 le point de casse *f* (la forure)
- 13 la benne universelle
- 14 le wagonnet de grande capacité *f*
- 15 le mur de faille *f*
- 16 le monte-charge incliné
- 17 le premier concasseur
- 18 l'atelier *m* de broyage *m*
- 19 le concasseur giratoire

- 20 le broyeur à mâchoires *f*
- 21 le crible vibreur
- 22 le sable broyé (la farine de pierre *f*)
- 23 le gravier de concassage *m*
- 24 la pierraille (le cailloutis)
- 25 le maître du tir à la poudre
- 26 la jauge
- 27 la charge explosive (la cartouche)
- 28 le cordon d'allumage *m*
- 29 le baquet de sable *m*, pour combler le trou de mine *f*
- 30 la pierre équarrie
- 31 le pic
- 32 le levier
- 33 la fourche à pierres *f*
- 34 le tailleur de pierre *f*
- 35-38 l'outillage *m* du tailleur de pierre *f*:**
 - 35 la massette
 - 36 le tampon (le maillet, la batte)
 - 37 équarrisseur *m*
 - 38 le maillet lourd (le rustique)

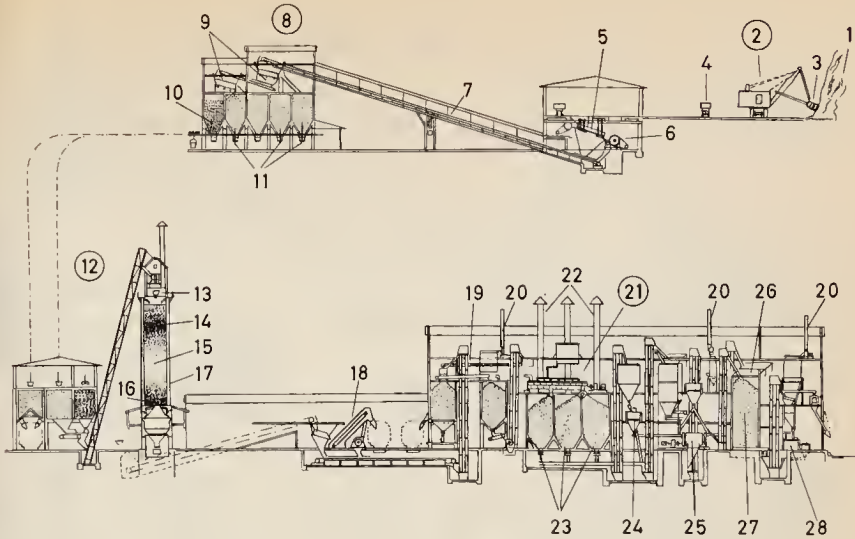


- 1 la glaisière
- 2 la glaise non homogène ; également :
limon *m*, marne *f*, argile *f*
- 3 l'excavateur de morts-terrains *m*, une
pelle excavatrice
- 4 le chemin de fer *m* à voie étroite (la
voie étroite)
- 5 le monte-charge incliné
- 6 la fosse
- 7 le caisson de chargement *m*
- 8 le broyeur à meules *f*
- 9 le broyeur à cylindres *m* lisses
- 10 le mélangeur à deux arbres *m*
- 11 la boudineuse (la presse à briques *f*)
- 12 la chambre à vide *m*
- 13 l'embouchure *f*;
- 14 le train d'argile *f* homogénéisée

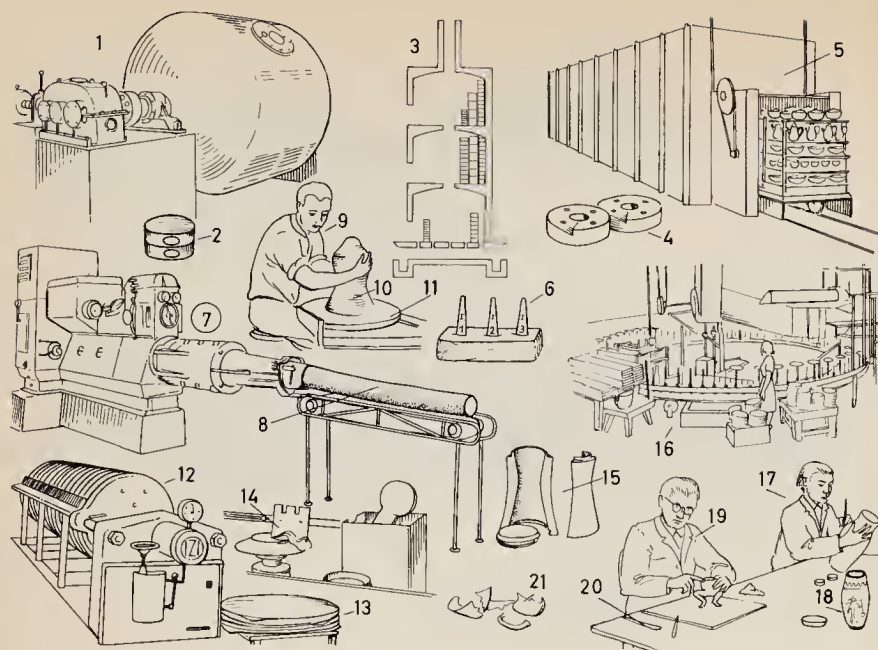
- 15 la sectionneuse de briques *f*
- 16 la brique non cuite
- 17 le hangar séchoir
- 18 le chariot élévateur
- 19 le four circulaire (four à briques *f*)
- 20 la brique pleine
- 21 et 22 les briques *f* creuses :
- 21 la brique à trous *m* transversaux
- 22 la brique à trous *m* longitudinaux ;
- 23 la brique poreuse treillisée
- 24 la brique pontée de plancher *m*
- 25 la plaque de cheminée *f* (la brique
radiale)
- 26 la brique de hourdis *m*
- 27 la brique de pavement *m*
- 28 la brique cellulaire en conduits *m* de
cheminée *f*



- | | |
|---|---|
| 1 la matière première [calcaire <i>m</i> , argile <i>f</i> et marne <i>f</i> argileuse] | 9 le refroidisseur du clinker |
| 2 le concasseur à marteaux <i>m</i> | 10 l'entrepôt <i>m</i> de clinker <i>m</i> |
| 3 l'entrepôt <i>m</i> de matériaux <i>m</i> bruts | 11 la soufflante à air <i>m</i> primaire |
| 4 le moulin pour la mouture et, en même temps, le séchage des matériaux <i>m</i> bruts en employant les fumées <i>f</i> de l'échangeur <i>m</i> de chaleur <i>f</i> | 12 l'installation <i>f</i> de pulvérisation <i>f</i> du charbon |
| 5 les silos <i>m</i> d'alimentation <i>f</i> en poudre <i>f</i> brute | 13 l'entrepôt <i>m</i> de charbon <i>m</i> |
| 6 l'échangeur de chaleur <i>f</i> | 14 l'installation <i>f</i> de broyage <i>m</i> du ciment |
| 7 l'appareil <i>m</i> de dépoussiérage <i>m</i> | 15 l'entrepôt <i>m</i> de plâtre <i>m</i> |
| 8 le four rotatif | 16 la machine à broyer le plâtre |
| | 17 le silo à ciment <i>m</i> |
| | 18 l'ensacheuse de ciment <i>m</i> pour sacs <i>m</i> en papier <i>m</i> à valve <i>f</i> |
| | 19 la centrale d'énergie <i>f</i> |



- | | |
|---|--|
| 1 la carrière à chaux <i>f</i> | 15 la zone de cuisson <i>f</i> |
| 2 l'excavatrice <i>f</i> à pelle <i>f</i> : | 16 la chaux vive (chaux anhydre) |
| 3 la pelle; | 17 la paroi du four; |
| 4 le wagonnet à benne <i>f</i> basculante | 18 le premier concassage, un concas- |
| 5 la grille tubulaire | seur à marteaux <i>m</i> |
| 6 le broyeur, un concasseur à | 19 l'installation <i>f</i> de concassage <i>m</i> et |
| mâchoires <i>f</i> ; <i>anal.</i> : concasseur à | criblage <i>m</i> |
| rouleaux <i>m</i> | 20 le dépoussiérage |
| 7 le tapis roulant | 21 l'extinction <i>f</i> de la chaux: |
| 8 l'installation <i>f</i> de triage <i>m</i> : | 22 les conduits <i>m</i> d'évacuation <i>f</i> de |
| 9 le crible (le tamis) vibrant (tamis | la vapeur |
| oscillant); | 23 le silo d'extinction <i>f</i> |
| 10 la marne calcaire (la chaux mar- | 24 le séparateur à air <i>m</i> ; |
| neuse) | 25 le broyeur à billes <i>f</i> (broyeur à |
| 11 la pierre calcaire (pierre à chaux <i>f</i>) | boules <i>f</i>) |
| 12 le four à chaux <i>f</i> , un four à cuve <i>f</i> : | 26 le silo d'hydratation <i>f</i> |
| 13 l'ouverture <i>f</i> (l'alimentation <i>f</i>) du | 27 la chaux éteinte (l'hydrate <i>f</i> de |
| four | calcium <i>m</i>) |
| 14 la charge du four, un mélange de | 28 l'ensachage <i>m</i> |
| pierre <i>f</i> à chaux <i>f</i> et de coke <i>m</i> | |



1 le broyeur cylindrique pour la préparation humide de la pâte

2 les capsules *f* témoins à œillets *m* pour l'observation *f* de la cuisson

3 le four cylindrique [schéma]

4 les moules *m* de chauffe *f*

5 le four tunnel

6 les cônes *m* de Seger pour la mesure de fortes températures *f*

7 la presse à vide *m*, une presse d'extrusion *f* (presse à former un boudin);

8 la colonne de pâte *f* (le boudin de pâte);

9 le modelleur tournant une pièce

10 la masse d'argile *f*

11 le plateau de tour *m*; *anal.*: le tour de potier *m*

12 le filtre-presse

13 le gâteau de pâte *f*

14 le tour et les calibres *m*

15 le moule en plâtre *m* pour la barbotine

16 la machine rotative de vitrification *f*

17 le peintre sur porcelaine *f*

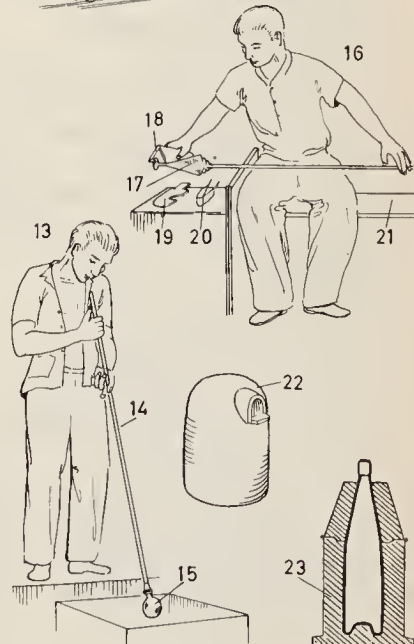
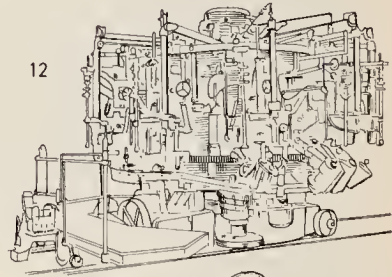
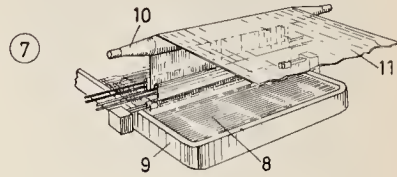
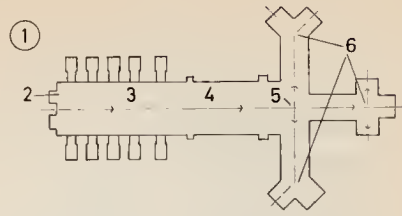
18 le vase peint à la main

19 le retoucheur (le modelleur)

20 la spatule à modeler

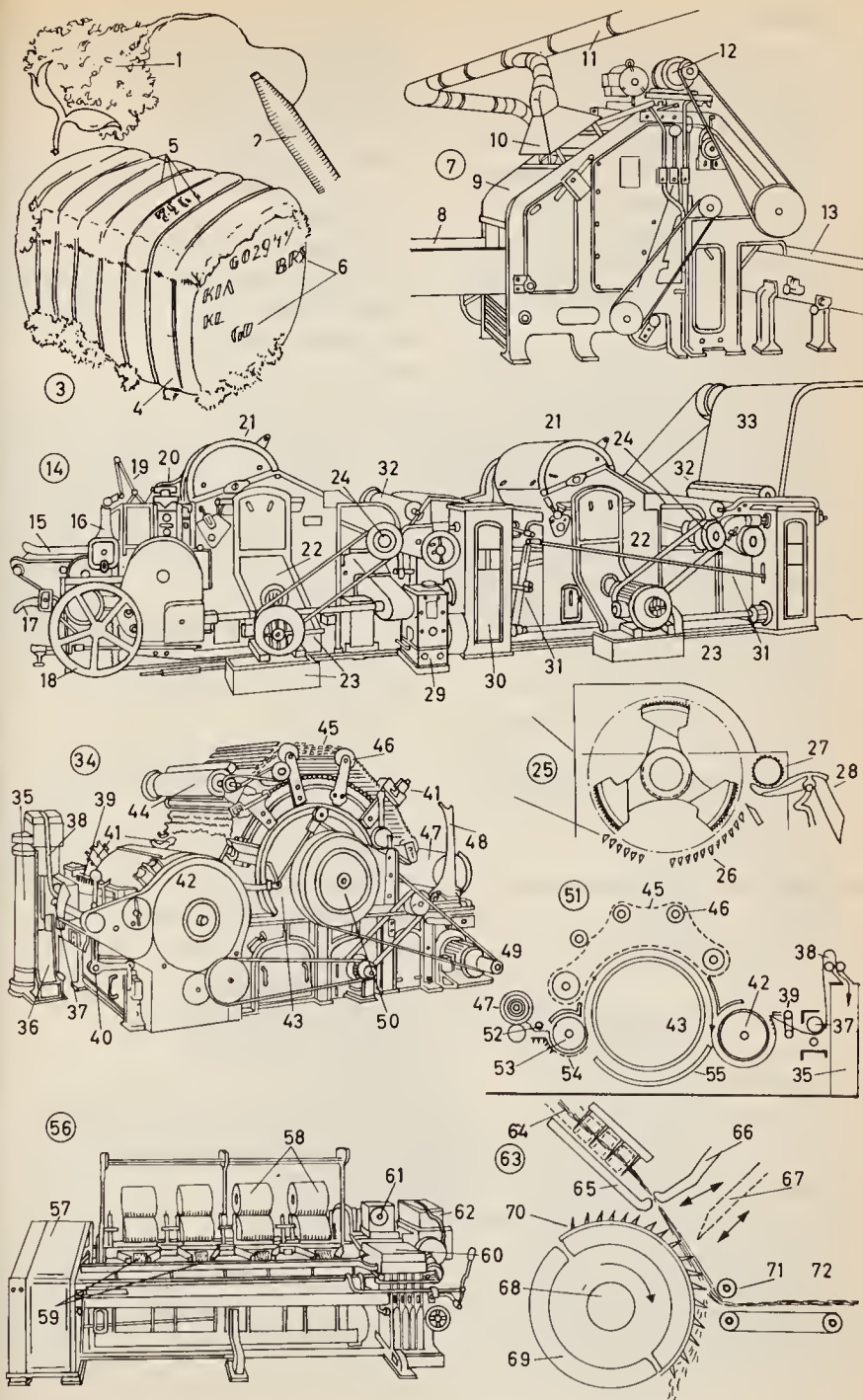
21 les débris *m* de porcelaine *f* (les tessons *m*)

- 1-11 la fabrication du verre en feuilles *f* (fabrication du verre plat de vitrification *f*),
- 1 le four à vitrification *f* [schéma]:
- 2 les canalisations *f* d'alimentation *f*
- 3 la cuve de vitrification *f*
- 4 la cuve d'affinage *m* (cuve de finition *f*)
- 5 la cuve de travail *m*
- 6 le canal de travail *m*;
- 7 la machine d'étirage *m* du verre:
- 8 la charge de verre *m* fondu
- 9 le four d'étirage *m*
- 10 le tambour de centrage *m* refroidi à l'air *m*
- 11 la feuille de verre *m*;
- 12 la machine automatique Owen, une machine à fabriquer les bouteilles *f*
- 13-15 le soufflage du verre (soufflage à la bouche, le formage):
- 13 le souffleur de verre *m* (le verrier)
- 14 la pipe (la felle, la fêle) de soufflage *m*
- 15 la paraison;
- 16-21 le travail du verre aux pièces *f*:
- 16 le verrier
- 17 le verre en forme *f* de flûte *f* soufflé à la bouche
- 18 la forme pour le pied de la flûte
- 19 le calibre
- 20 la pince-précelles
- 21 le banc du verrier;
- 22 le creuset fermé de vitrification *f* (le moule fermé)
- 23 le moule pour le soufflage de la paraison pré-moulée

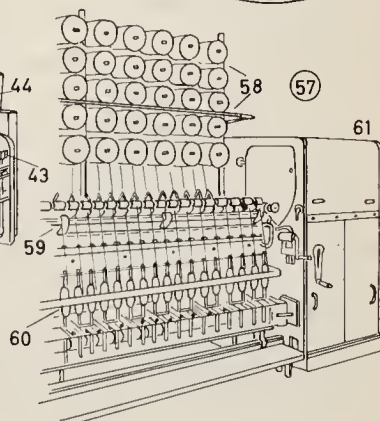
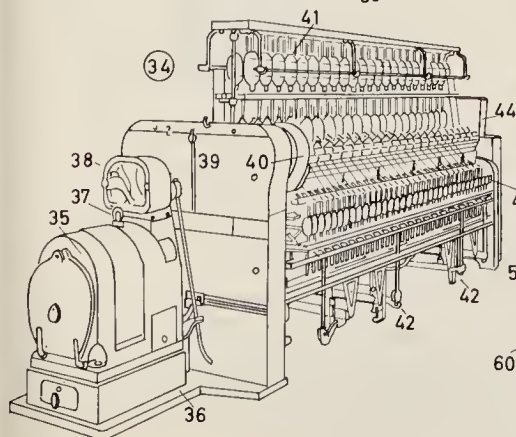
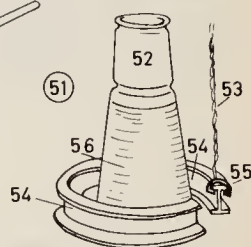
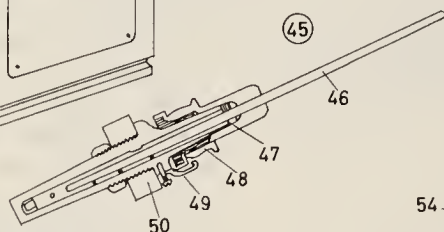
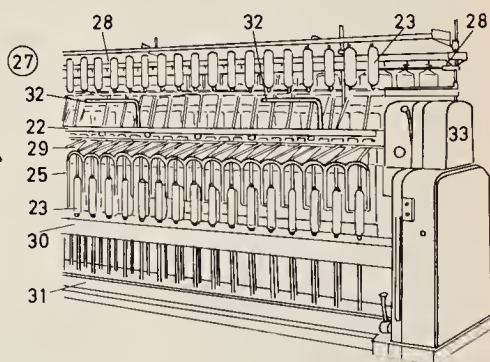
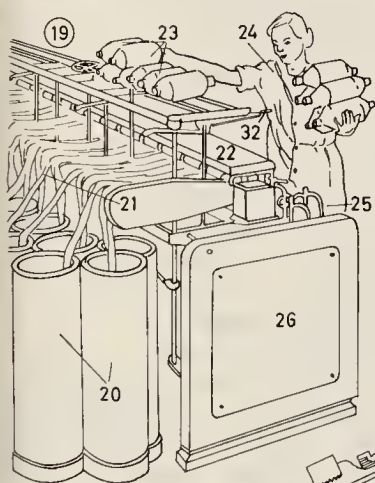
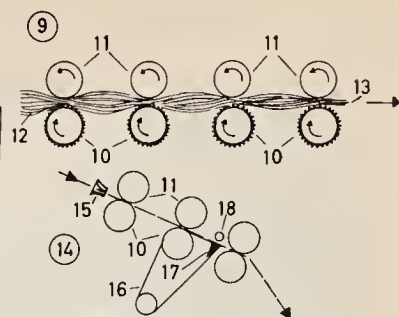
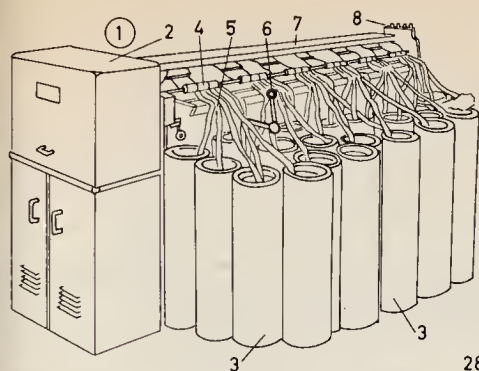


156 Filage du coton I

- 1 la capsule mûre du cotonnier
- 2 la canette prête (la bobine, le fuseau)
- 3 la balle de coton *m* pressée:
- 4 l'emballage *m* de jute *m*
- 5 le cercle en fer *m*
- 6 les numéros *m* de lot *m*;
- 7 l'ouvreuse *f* mécanique des balles *f* de cotons *m* mélangés (la nettoyeuse de coton *m*, la dépoussiéreuse de coton *m*):
- 8 le tablier d'alimentation *f*
- 9 la boîte d'alimentation *f*
- 10 la hotte d'aspiration *f* des poussières *f*
- 11 le tuyau d'aspiration *f* conduisant à la cave aux poussières *f*
- 12 le moteur de commande *f*
- 13 le tablier collecteur de sortie *f*;
- 14 le batteur double:**
- 15 l'auge *f* des rouleaux *m* de nappe *f*
- 16 le levier de pression *f* (la romaine)
- 17 le levier d'enclenchement *m* de la machine
- 18 la roue à main *f* servant à lever ou baisser la romaine
- 19 la planche mobile guide-nappe
- 20 les cylindres *m* de pression *f*
- 21 le carter des deux tambours *m* tamiseurs
- 22 le canal d'aspiration *f* des poussières *f*
- 23 les moteurs *m* de commande *f*
- 24 l'arbre *m* de commande *f* des battes *f*
- 25 le frappeur à trois battes *f*:
- 26 la grille à barreaux *m* (la grille d'épuration *f*)
- 27 le cylindre d'alimentation *f*
- 28 le levier régulateur d'alimentation *f*, un levier à pédale *f*;
- 29 la commande à réglage *m* sans graduation *f* (le variateur continu)
- 30 le carter des cônes *m*
- 31 le système de leviers *m* assurant la variation du débit-matières
- 32 le cylindre de pression *f* en bois *m*
- 33 le réservoir d'alimentation *f*;
- 34 la carde à chapeaux *m*:**
- 35 le pot à carde *f* recevant le ruban de carde *f*
- 36 la colonne du pot tournant
- 37 les cylindres calendreurs (les rouleaux *m* d'appel *m*)
- 38 le ruban de carde *f*
- 39 le peigne débourreur (le peigne détacheur)
- 40 le levier d'arrêt *m*
- 41 les paliers *m* du racleur
- 42 le cylindre peigneur
- 43 le tambour
- 44 le dispositif de nettoyage *m* des chapeaux *m*
- 45 la chaîne des chapeaux *m*
- 46 les galets *m* tendeurs de la chaîne des chapeaux *m*
- 47 le rouleau de nappe *f* du batteur
- 48 le guide du rouleau de nappe *f* du batteur
- 49 le moteur à commande *f* par courroies *f* plates
- 50 la poulie principale de commande *f*;
- 51 le schéma illustrant le principe de travail *m* de la carde:
- 52 le cylindre d'alimentation *f*
- 53 le briseur
- 54 la grille du briseur
- 55 la grille du tambour;
- 56 la peigneuse:**
- 57 le boîtier de vitesse *f*
- 58 le rouleau de nappe *f* d'étirage *m*
- 59 le serrage des rubans *m* de nappe *f*
- 60 le banc d'étirage *m*
- 61 le compteur
- 62 la dépose des rubans *m* peignés;
- 63 le principe opérationnel de la peigneuse:
- 64 le ruban de carde *f*
- 65 la pince (la griffe) inférieure
- 66 la pince (la griffe) supérieure
- 67 le peigne fixe
- 68 le peigne circulaire
- 69 le segment en cuir *m*
- 70 le segment d'aiguille *f*
- 71 le cylindre arracheur
- 72 le ruban peigné

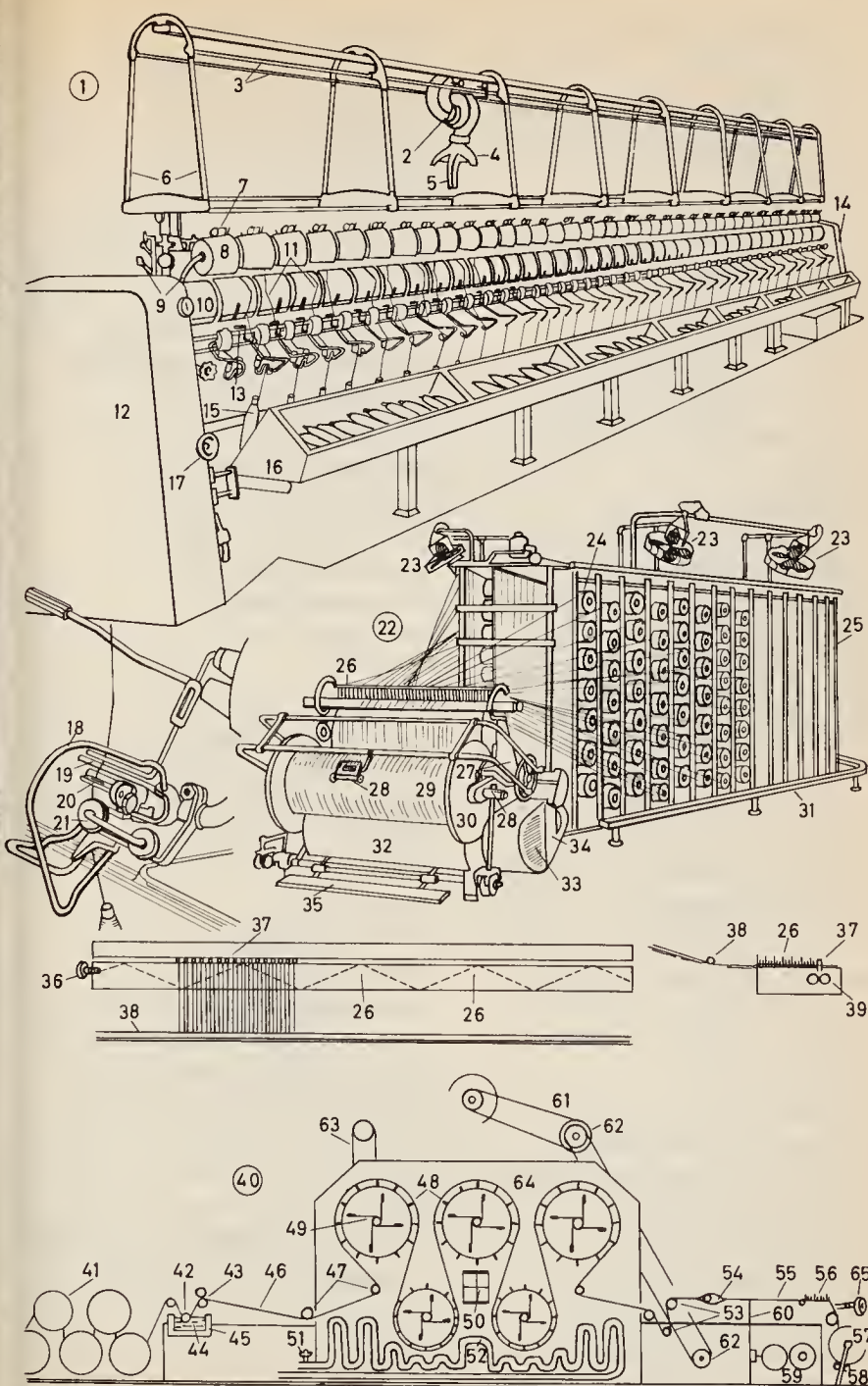


- 1 l'étirage *m* :**
- 2 le carter des engrenages *m* avec moteur *m* incorporé (la têtère)
- 3 les pots *m* de carde *f*
- 4 le cylindre contacteur pour l'arrêt *m* de la machine en cas *m* de rupture *f* du ruban
- 5 le doublage des rubans *m* de carde *f*
- 6 le levier d'arrêt *m* de la machine
- 7 la planche de garde *f* du banc d'étirage *m*
- 8 les lampes *f* de contrôle *m* (lampes témoins);
- 9 le banc d'étirage *m* simple à quatre cylindres *m* [schéma]:
- 10 les cylindres *m* inférieurs (les tambours *m* cannelés en acier *m*)
- 11 les cylindres *m* supérieurs garnis de matière *f* plastique
- 12 le gros ruban avant l'étirage *m*
- 13 le ruban étiré, plus fin, après l'étirage *m*;
- 14 le principe du banc d'étirage *m* élevé [schéma]:
- 15 l'entonnoir *m* d'entrée *f* des mèches *f*
- 16 la sangle (la courroie) de commande *f* en cuir *m*
- 17 la baguette (la tringle) de changement *m* de direction *f*
- 18 le cylindre de pression *f*;
- 19 le banc à broches *f* à grand étirage *m*;
- 20 les pots *m* d'étirage *m*
- 21 l'entrée *f* des rubans *m* au banc d'étirage *m*
- 22 le système d'étirage *m* avec chapeau *m* de nettoyage *m*
- 23 les bobinots *m*
- 24 la placeuse des bobinots *m*
- 25 l'aillette *f* de broche *f*
- 26 la tôle de sécurité *f* du banc;
- 27 le banc intermédiaire à broches *f* (banc «inter-fine»):
- 28 le râtelier des bobines *f* alimentaires
- 29 la mèche à la sortie du banc
- 30 le chariot de commande *f* des bobines *f*
- 31 la commande des broches *f*
- 32 le levier d'arrêt *m* du banc
- 33 le carter des engrenages *m* portant le moteur *m* (la têtère du banc);
- 34 le métier continu à filer à anneaux *m* :**
- 35 le moteur à courant *m* polyphasé à collecteur *m*
- 36 la plaque d'assise *f* du moteur
- 37 l'anneau *m* de levage *m* pour la manutention du moteur
- 38 le régulateur du filage
- 39 le carter des engrenages *m*
- 40 la têtère des pignons *m* de change *f* pour modifier le titrage du fil
- 41 le râtelier avec sa pleine garniture *f* de bobines *f*
- 42 les arbres *m* et montants *m* de renvoi *m*, pour la commande de la plate-bande porte-anneaux
- 43 les broches *f* avec les anti-ballons *m* (les plaques *f* de séparation *f*)
- 44 le carter d'aspiration *f* des mèches *f* cassées;
- 45 la broche standard** du métier continu à anneaux *m* :
- 46 la tige de la broche
- 47 le roulement à rouleaux *m*
- 48 la noix d'entraînement *m* de la broche
- 49 le crochet de la broche
- 50 le col de la broche;
- 51 les organes du filage:
- 52 la broche nue
- 53 le fil
- 54 l'anneau *m* à filer monté sur la plate-bande porte-anneaux
- 55 le curseur
- 56 le fil enroulé;
- 57 la retordeuse à anneaux *m* :**
- 58 le râtelier garni de bobines *f* croisées
- 59 le système d'appel *m*
- 60 les fuseaux *m* garnis de fil *m* retors



1-65 le travail préliminaire du tissage,

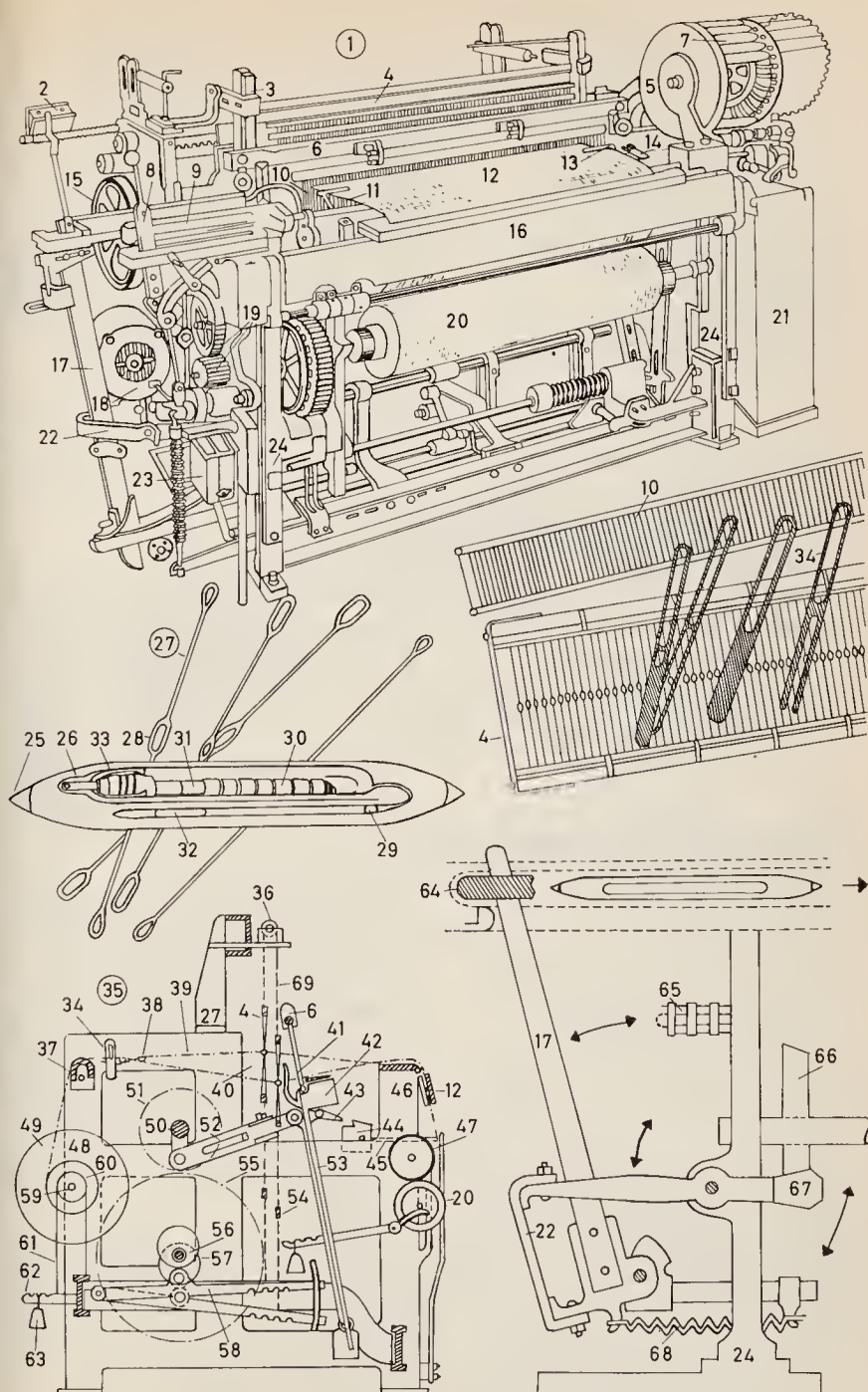
- 1 le bobinoir à fil *m* croisé:
- 2 la soufflante mobile
- 3 le rail (la glissière) de la soufflante
- 4 le ventilateur
- 5 l'échappement *m* (la bouche de sortie *f*) de la soufflante
- 6 le cadre porteur du rail de la soufflante
- 7 l'indicateur *m* pour le diamètre terminal des bobines *f* croisées (des «rolls» *m*)
- 8 la bobine croisée à fil *m* croisé
- 9 le râtelier des bobines *f*
- 10 le cylindre à rainures *f* (le tambour à fentes *f*)
- 11 la fente en zigzag (en «V») pour le croisement du fil
- 12 la têtère avec moteur *m*
- 13 le levier de manœuvre *f* pour le dégagement de la bobine croisée
- 14 la têtère en bout *m* avec filtre *m*
- 15 la bobine de continu *m*
- 16 le bac à bobines *f*
- 17 la manette d'embrayage *m* et de débrayage *m*
- 18 le guide-fil pour enfilage *m* automatique
- 19 le dispositif de débrayage *m* automatique en cas *m* de rupture *f* du fil
- 20 le purgeur du fil à lumière *f* réglable
- 21 le disque tendeur du fil;
- 22 l'ourdisseuse *f* (l'ourdissoir *m*):
- 23 le ventilateur
- 24 la bobine à fil *m* croisé (le «roll»)
- 25 le râtelier des bobines *f* (le cantre)
- 26 le peigne mobile à expansion *f* et à contraction *f* ou compression *f*
- 27 le bâti d'ensouple *f* de l'ourdissoir *m*
- 28 le compteur métrique du fil
- 29 l'ensouple *f* de l'ourdissoir *m*
- 30 le disque de l'ensouple *f* limitant la largeur de la toile
- 31 la tringle de protection *f*
- 32 le cylindre de pression *f*
(cylindre d'entraînement *m*)
- 33 la commande par courroie *f*
- 34 le moteur
- 35 la pédale d'embrayage *m*
- 36 la vis pour l'expansion *f* ou la compression du peigne
- 37 les lamelles *f* de débrayage *m* en cas *m* de casse *f* du fil
- 38 la tringle mobile
- 39 les deux cylindres *m* de serrage *m* (cylindres tendeurs de fils *m*);
- 40 l'encolleuse *f* pour lisser, encoller le fil et le rendre plus robuste:
- 41 les ensouples *f* sur pivots *m* (la chaîne) de l'ourdissoir *m*
- 42 le cylindre plongeur
- 43 les deux cylindres *m* essoreurs
- 44 la colle (l'apprêt *m*)
- 45 le bac à colle *f*
- 46 la chaîne (le fil à chaîne)
- 47 les cylindres *m* de guidage *m*
- 48 le tambour de séchage *m* avec lattes *f*
- 49 les ailes *f* de ventilation *f* (les batteurs *m*) brassant l'air *m* chaud
- 50 la fenêtre de contrôle *m*
- 51 le régulateur de chauffage *m*
- 52 la tuyauterie de chauffage *m* à la vapeur
- 53 les cylindres *m* tendeurs et coupeurs des fils *m* de chaîne *f*
- 54 la tringle diviseuse de fils *m*
- 55 le passage de contrôle *m* des fils *m* secs
- 56 le peigne diviseur (peigne ramasseur, peigne de la corde sèche)
- 57 l'ensouple *f* de la chaîne encollée
- 58 les cylindres *m* de roulement *m* de l'ensouple *f*
- 59 le différentiel compensateur des variations *f* de tension *f* des fils *m*
- 60 le tâteur de tension *f*
- 61 la commande par transmission *f* (par courroie *f*)
- 62 la poulie de renvoi *m*
- 63 la cheminée d'aération *f*
- 64 la cabine de séchage *m*
- 65 le levier d'embrayage *m* et de débrayage *m*



1 le métier automatique

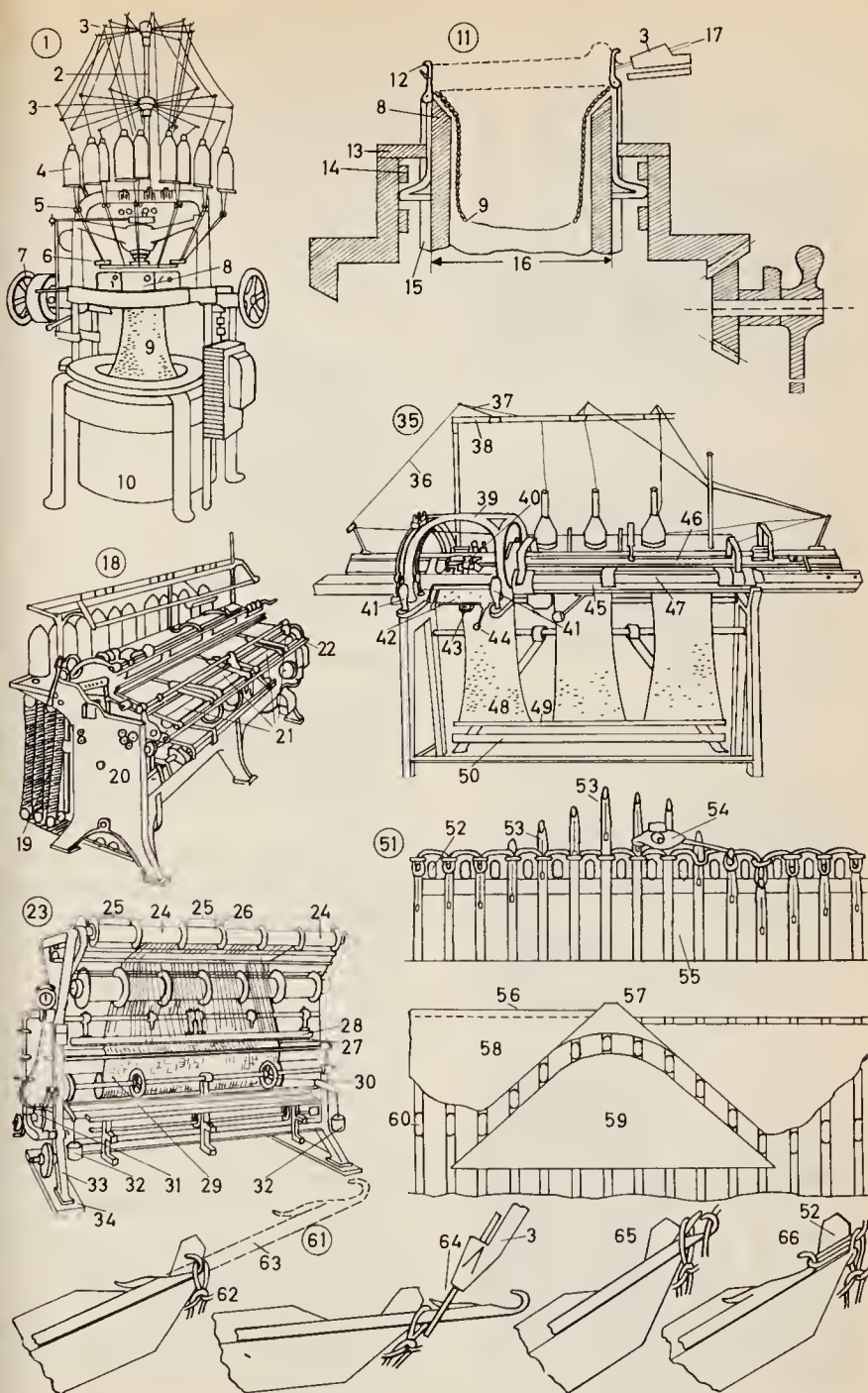
(métier à tiges *f*):

- 2 le compte-tours
- 3 les guide-tiges *m* à coulisses *f*
- 4 les tiges *f*
- 5 le magasin chargeur avec changement *m*
des canettes *f* par chasse *f* automatique
- 6 le chapeau du battant
- 7 la canette
- 8 le levier d'embrayage *m* et de
débrayage *m*
- 9 la boîte à navettes avec ses navettes *f*
- 10 le peigne (le ros)
- 11 la lisière du tissu
- 12 la marchandise (le tissu)
- 13 le régulateur de largeur *f* (le «guide-
champ» du tissu)
- 14 le tâteur électrique de fil *m*
- 15 le volant
- 16 la poitrinière (l'ensouple *f* de devant)
- 17 le frappeur (le sabre)
- 18 le moteur électrique
- 19 les pignons de change *m*
- 20 l'ensouple *f* d'enroulement *m* du tissu
- 21 le boîtier des canettes *f* vides
- 22 la courroie de commande *f* du frappeur
- 23 le coffre à fusibles *m*
- 24 le châssis du métier;
- 25 la pointe métallique de la navette
- 26 la navette
- 27 la lisse métallique:
- 28 l'œillet *m* de la lisse
- 29 l'œillet *m* de la navette
- 30 la canette (la douille de canette)
- 31 l'enveloppe *f* métallique pour le contact
du tâteur de navette *f*
- 32 l'évidement *m* du tâteur de navette *f*
- 33 la pince-canette
- 34 la lamelle du fil de chaîne *f*;
- 35 le métier automatique [vue *f*
schématique de côté *m*):
- 36 les cylindres *m* de lisses *f*
- 37 l'arbre *m* support *m* de trame *f*
- 38 la tringle diviseuse
- 39 la chaîne (le fil de chaîne)
- 40 le pas (le relais) de chaîne *f*
- 41 le battant
- 42 le sommier
- 43 le piqueur pour le dispositif d'arrêt *m*
- 44 le butoir (le heurtoir)
- 45 la tringle d'effacement *m* du butoir
- 46 l'ensouple *f* de devant (la poitrinière)
- 47 le cylindre cannelé
- 48 l'ensouple *f* arrière
- 49 la poulie de l'ensouple *f* arrière
- 50 l'arbre *m* principal
- 51 le pignon de vilebrequin *m*
- 52 la bielle du sommier
- 53 la jambière du sommier
- 54 le tendeur du fil de lisse *f* (du fil de
trame *f*)
- 55 le pignon de l'arbre *m* d'excentrique *m*
- 56 l'arbre *m* d'excentrique *m*
- 57 l'excentrique *m*
- 58 le levier à pédale *f* de l'excentrique *m*
- 59 le frein de l'ensouple *f* arrière
- 60 le disque du frein
- 61 le câble du frein
- 62 le levier du frein
- 63 le poids du frein
- 64 le taquet (le tacot) du bras de chasse *f* (de
chasse-navettes *m*) avec coussin *m* en
cuir *m* ou résine *m* synthétique
- 65 le butoir du frappeur (du bras *m* de
chasse *f*)
- 66 l'excentrique *m* du bras de chasse *f*
- 67 le cylindre d'excentrique *m*
- 68 le ressort de rappel *m* du sabre chasse-
navettes *m*

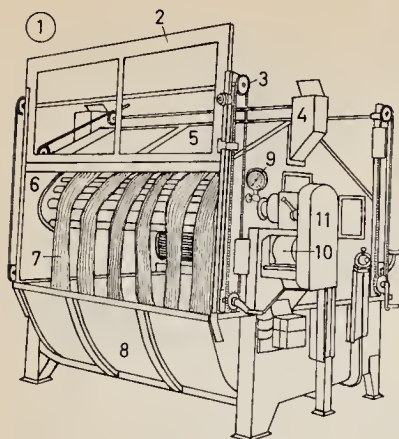


160 Tricotage

- 1-66 la fabrication de tricots *m* tubulaires** (la fabrique de bas *m*),
- 1 le métier circulaire (la tricoteuse mécanique circulaire) pour la fabrication de tricots *m* tubulaires:
 - 2 la tringle-support des guide-fils *m*
 - 3 le guide-fil
 - 4 la bobine en forme *f* de bouteille *f*
 - 5 le tendeur de fil *m*
 - 6 l'élément *m* séparateur
 - 7 le volant pour diriger le fil derrière les aiguilles *f*
 - 8 le cylindre à aiguilles *f*
 - 9 le tricot tubulaire (la marchandise)
 - 10 le réservoir des tricots *m* tubulaires;
 - 11 le cylindre à aiguilles *f* [en coupe]:
 - 12 les aiguilles *f* à crochets *m* disposées radialement
 - 13 le corps (la chemise) de cylindre *m*
 - 14 les éléments *m* du séparateur
 - 15 le canal des aiguilles *f*
 - 16 le diamètre du cylindre; *aussi*: la largeur du tricot tubulaire
 - 17 le fil;
 - 18 le métier système Cotton, pour la fabrication de bas *m* pour dames *f*:
 - 19 la chaîne modèle
 - 20 la têtère
 - 21 la fonture (le secteur de travail *m*); *plusieurs fontures*: production *f* simultanée de plusieurs bas *m*
 - 22 la main courante;
 - 23 le métier Rachel (métier à chaîne *f* d'arrêt *m*):
 - 24 la chaîne (l'ensouple *f* de la chaîne)
 - 25 le cylindre de fonture *f* (de secteur *m*)
 - 26 le disque de fonture *f*
 - 27 le rang d'aiguilles *f*
 - 28 la barre des aiguilles *f*
 - 29 le tissu à mailles *f* Rachel [tissus pour rideaux *m* et filets *m*] sur l'ensouple *f*
 - 30 le volant
 - 31 les pignons *m* de commande *f* et le moteur
 - 32 le poids de serrage *m*
 - 33 le bâti (le cadre porteur)
 - 34 la plaque d'assise *f* du bâti;
 - 35 la tricoteuse mécanique rectiligne:
 - 36 le fil
 - 37 le guide-fil
 - 38 la tringle-support des guide-fils *m*
 - 39 le chariot mobile
 - 40 l'élément *m* séparateur
 - 41 les poignées *f* de manutention *f*
 - 42 le panneau de réglage *m* de la grosseur des mailles *f*
 - 43 le compte-tours
 - 44 le levier d'embrayage *m*
 - 45 le coulisseau
 - 46 le rang supérieur d'aiguilles *f*
 - 47 le rang inférieur d'aiguilles *f*
 - 48 le tricot
 - 49 la tringle-tendeur
 - 50 le poids tendeur;
 - 51 le chariot [schéma du principe de travail *m* du chariot]:
 - 52 les dents *f* du peigne
 - 53 les aiguilles *f* disposées parallèlement
 - 54 le guide-fil
 - 55 la planche des aiguilles *f*
 - 56 le chapeau des aiguilles *f*
 - 57 l'élément *m* à aiguilles *f*
 - 58 le baisse-aiguilles
 - 59 le monte-aiguilles
 - 60 le pied d'aiguille *f*;
 - 61 l'aiguille *f* à crochet *m*:
 - 62 la maille
 - 63 le passage de l'aiguille *f* à travers la maille
 - 64 la pose du fil sur l'aiguille *f* par le guide-fil
 - 65 la formation d'une maille
 - 66 la descente d'une maille



161 Teinture et blanchiment des fibres textiles



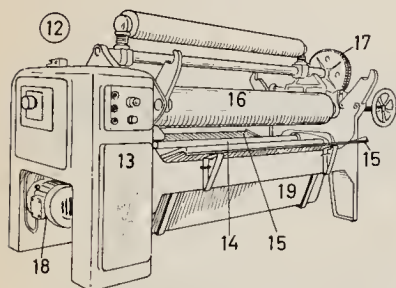
1 la dévideuse-teigneuse:

- 2 la fenêtre vitrée
- 3 le dispositif de relevage *m* de la fenêtre
- 4 le boîtier d'évacuation *f* de la vapeur
- 5 le toit (le recouvrement)
- 6 le dévidoir oval (*aussi*: dévidoir rond)
- 7 les pièces *f* à teindre
- 8 l'auge *f* à teinture *f*
- 9 le thermomètre
- 10 le moteur
- 11 le carter de protection *f* de la courroie;

12 la teigneuse large

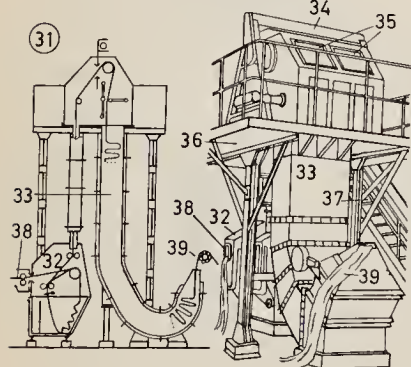
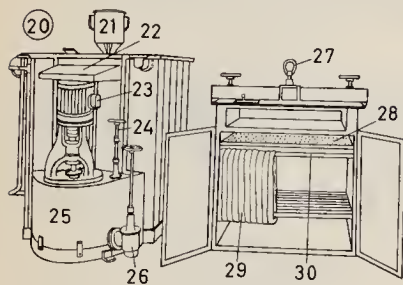
(«le Jigger») à tamis *m*:

- 13 le coffret des réglages *m* automatiques
- 14 le tendeur de largeur *f*
- 15 la tôle d'égouttage *m*
- 16 le cylindre d'appel *m* (cylindre de relevage *m*)
- 17 le pignon
- 18 le moteur de commande *f*
- 19 l'auge *f* à teinture *f*;



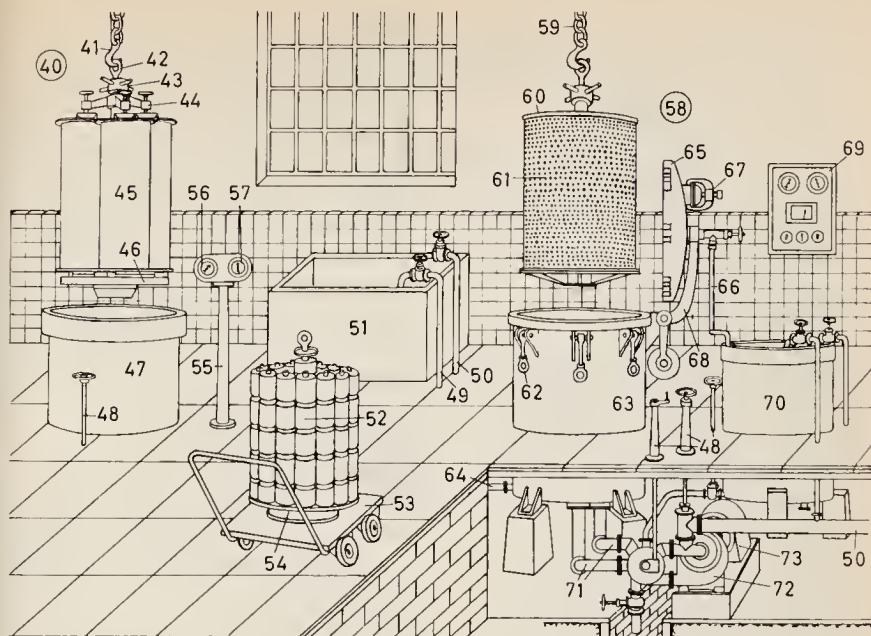
20 la teigneuse à rubans *m*,

- 21-26 l'installation *f* de teinture *f*:
- 21 le réservoir de la teinture
- 22 la tôle de protection *f* (le toit)
- 23 le moteur
- 24 la commande directe (commande réglable)
- 25 la cuve abritant les pales *f* de brassage *m* de la teinture *f*
- 26 la soupape d'évacuation *f* de la teinture;
- 27-30 le porte-rubans:
- 27 l'anneau *m* porteur
- 28 le tamis de couverture *f* pour la répartition *f* de la teinture
- 29 les rubans *m*
- 30 les lattes *f*;



31 l'installation *f* de blanchiment *m* en continu (le «J-Box»):

- 32 la cuve de trempe *f*
- 33 le «J-Box» (le canal de décharge *f* du tissu chauffé à la vapeur à isolement *m* thermique)
- 34 la conduite d'aération *f*
- 35 la fenêtre de contrôle *m* du J-Box
- 36 la tribune de manœuvre *f*
- 37 la rampe de service *m*
- 38 l'entrée *f* du tissu (entrée du ruban)
- 39 la sortie;



**40 l'installation *f* de blanchiment *m*
de la chaîne d'ensouple *f***

pour rubans *m* de carde *f* ou fils *m*
de chaîne *f*:

- 41 le crochet de suspension *f* de la grue
- 42 l'anneau *m* de suspension *f* rapporté
- 43 le manchon rapporté à vis *f* de fixation *f*
- 44 le couvercle des ensouples *f* à vis *f* de fixation *f*
- 45 les ensouples *f*
- 46 le plateau-support d'ensouple *f*
- 47 la cuve du bain de blanchiment *m*
- 48 la vanne d'alimentation *f*
- 49 la tubulure d'eau *f* «dure»
- 50 la tubulure d'eau *f* «douce»
- 51 le réservoir pour préparer le bain de blanchiment *m*
- 52 la bobine conique ou cylindrique à fil *m* croisé
- 53 le chariot (le diable) transporteur
- 54 le porte-bobines
- 55 la colonne des appareils *m* de contrôle *m*
- 56 le manomètre de pression *f*

57 le thermomètre;

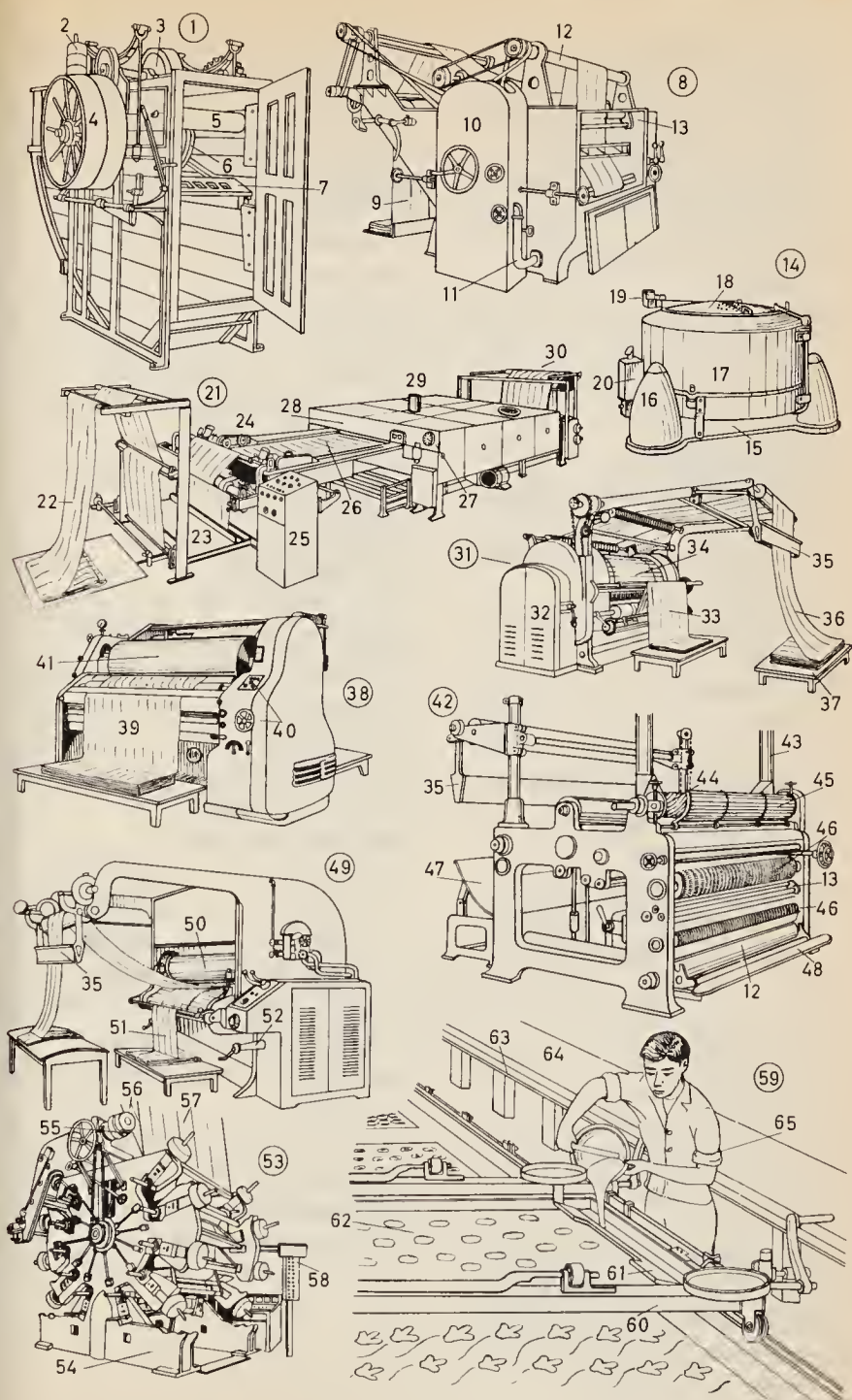
58 l'installation *f* de teinture *f*

de matières *f* textiles en vrac *m* ou de
bobines *f* à fil *m* croisé:

- 59 la chaîne de la grue
- 60 le cylindre d'insertion *f*
- 61 le tamis-tambour perforé
- 62 le boulon à œil *m* de fermeture *f*
- 63 la cuve à teinture *f*
- 64 la tubulure de la vapeur
- 65 le couvercle de l'appareil *m*
- 66 le tube d'arrivée *f* de la couleur
- 67 l'orifice *m* d'échantillonnage *m* (de prélèvements *m*) de la couleur
- 68 le bras-support et l'étrier *m* du couvercle
- 69 le tableau (le coffret) de la commande automatique
- 70 la cuve (le réservoir) de préparation *f* et d'alimentation *f* de la couleur
- 71 les conduits *m* d'aspiration *f* et de refoulement *m* de la pompe
- 72 la pompe centrifuge
- 73 le moteur de la pompe

162 Apprêtage (finissage) des matières textiles

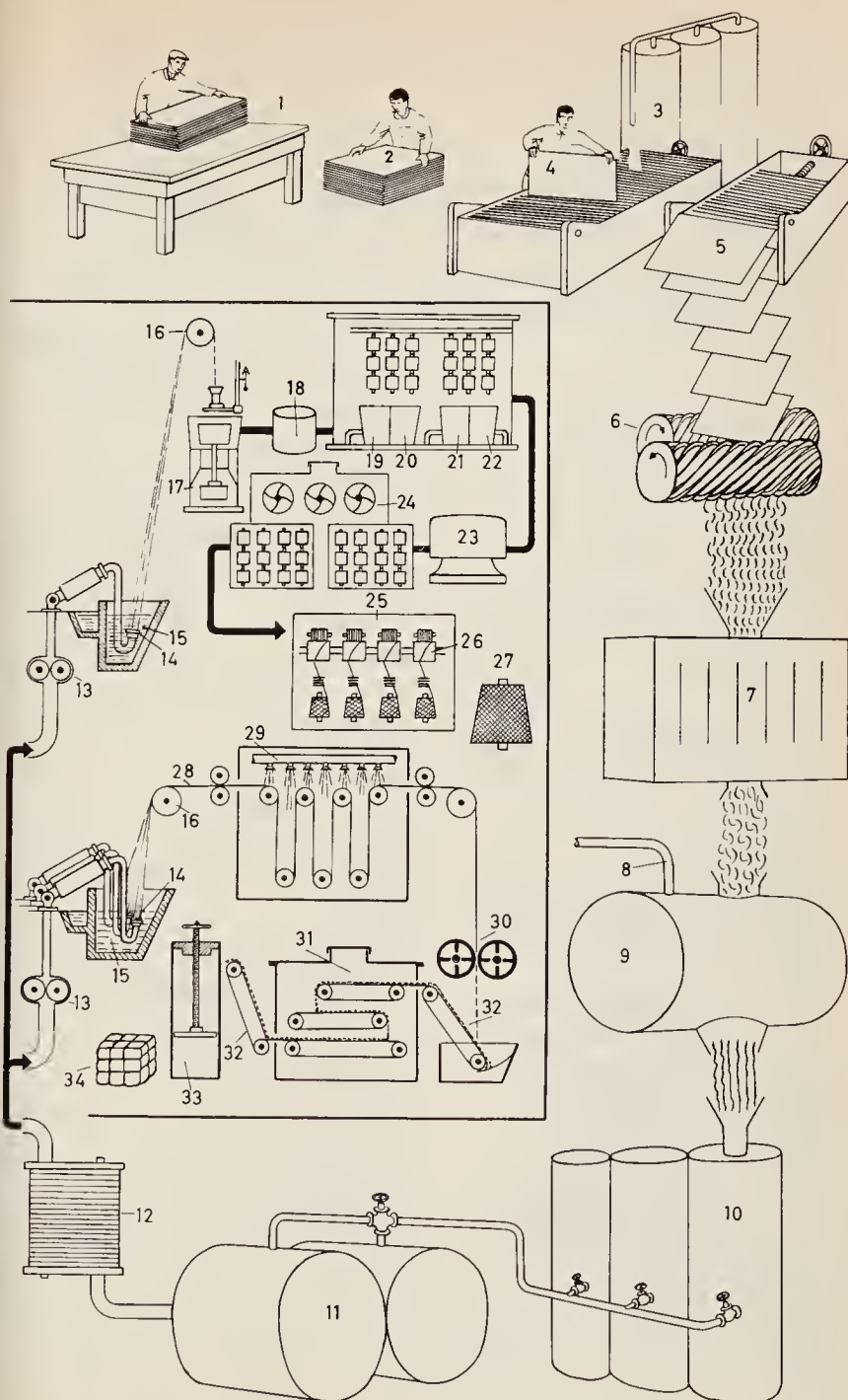
- 1-65 le finissage des textiles *m* (finissage des étoffes *f*),
 - 1 la fondeuse à tambour *m* pour le serrage des tissus *m* de laine *f*;
 - 2 les poids *m* de charge *f*
 - 3 le tambour entraîneur supérieur
 - 4 la poulie de commande *f* du cylindre entraîneur inférieur
 - 5 le cylindre-guide
 - 6 le cylindre entraîneur inférieur
 - 7 la planche de sortie *f*;
 - 8 la laveuse mécanique à grande largeur pour tissus *m* délicats:
 - 9 le ramassage de l'étoffe *f* (du tissu)
 - 10 le carter des engrenages *m* (la tête) *f*
 - 11 la tubulure (la conduite) d'eau *f*
 - 12 le cylindre de direction *f*
 - 13 le mécanisme tendeur;
 - 14 l'essoreuse-centrifuge oscillante pour l'essorage *m* du tissu:
 - 15 le cadre-support (le banc de la machine)
 - 16 le support de la cuve oscillante
 - 17 la cuve avec son tambour rotatif intérieur
 - 18 le couvercle de l'essoreuse-centrifuge *f*
 - 19 le coupe-circuit de sécurité *f*
 - 20 le mécanisme de démarrage *m* et freinage *m* automatiques;
 - 21 la rame de séchage *m* pour tissus *m*:
 - 22 le tissu mouillé
 - 23 la plate-forme de service *m*
 - 24 le serrage du tissu par chaînes *f* à raclettes *f* ou à aiguilles *f*
 - 25 le boîtier des commutateurs *m*
 - 26 l'entrée *f* du tissu plissé en vue d'un rétrécissement au séchage
 - 27 le thermomètre
 - 28 le coffre de séchage *m*
 - 29 le tube d'évacuation *f* d'air *m*
 - 30 la sortie de la rame;
 - 31 l'égratigneuse *f* pour égratigner les tissus *m* en surface *f* pour le lainage ou pelage *m* des tissus *m*:
 - 32 la tête (le carter du mécanisme de commande *f*)
 - 33 le tissu non égratigné
 - 34 les tambours *m* laineux
 - 35 le dispositif de dépose *f* alternée du tissu
 - 36 le tissu égratigné ou lainé
 - 37 le banc de pose *f*;
 - 38 la presse-repasseuse à auge *f*:
 - 39 le tissu
 - 40 les commutateurs *m* et pignons *m* d'embrayage *m*
 - 41 le tambour de pression *f* chauffé;
 - 42 la tondeuse mécanique de tissus *m*:
 - 43 l'aspiration *f* des fils *m* rognés de coupe *f*
 - 44 le tambour tondeur
 - 45 la grille de protection *f*
 - 46 la brosse rotative
 - 47 la descente de tissu *m*
 - 48 le marchepied d'embrayage *m*;
 - 49 la décatisseuse pour l'obtention *f* de tissus *m* irrétrécissables:
 - 50 le cylindre décatisseur
 - 51 le tissu
 - 52 la manivelle;
 - 53 l'imprimeuse *f* à cylindres *m* imprimant en dix couleurs *f* (le métier de surface *f*):
 - 54 le bâti (le support) de base *f*
 - 55 le moteur
 - 56 le doublier
 - 57 le tissu imprimé
 - 58 l'embrayage *m* électrique;
 - 59 l'installation *f* d'impression *f* des tissus *m* au pochoir:
 - 60 le cadre-pochoir (la rame) mobile
 - 61 le racleur
 - 62 le pochoir
 - 63 la table d'impression *f*
 - 64 le tissu encollé non imprimé
 - 65 l'opérateur *m*



1-34 la fabrication de la soie

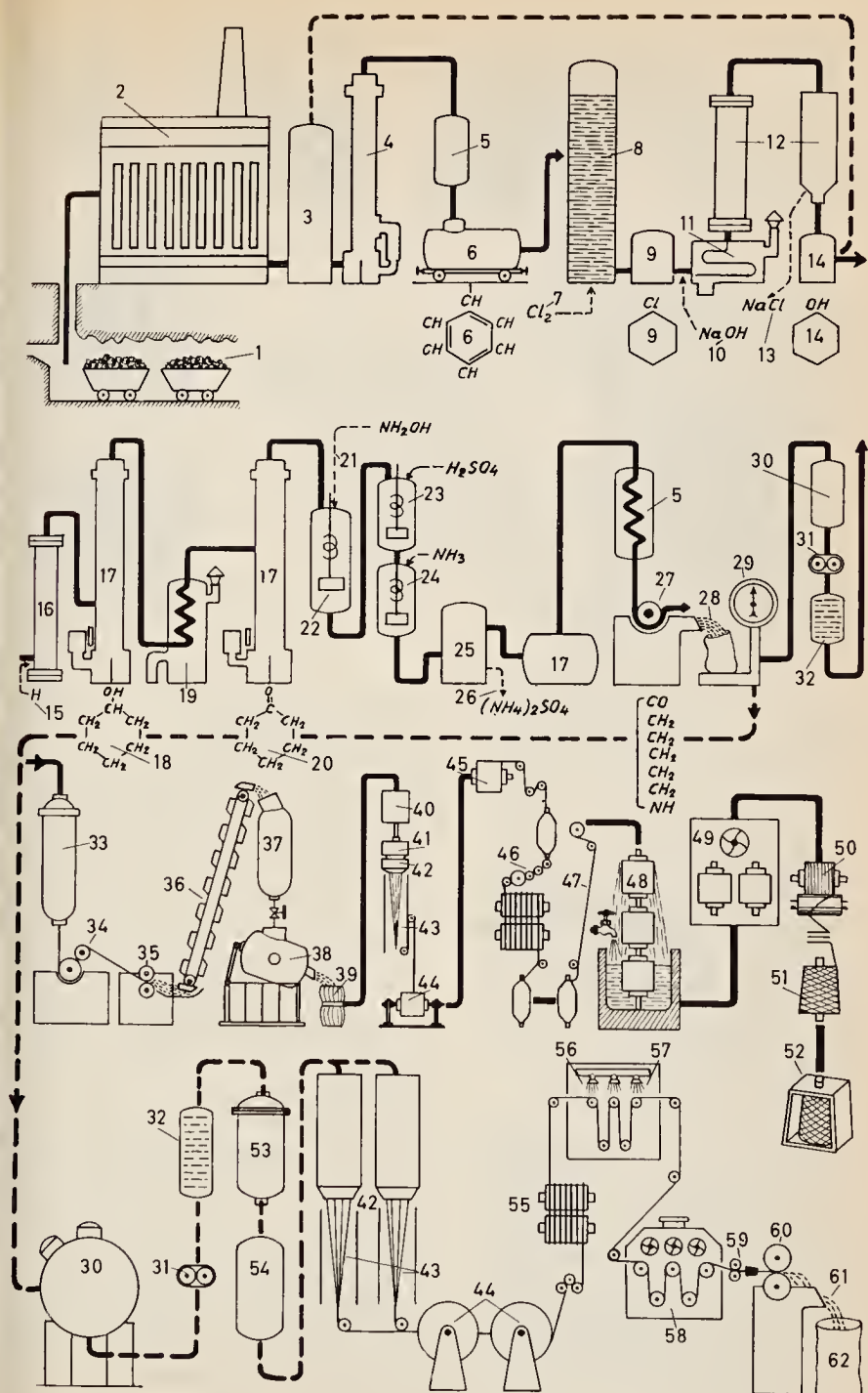
artificielle (fabrication de la rayonne) et la **fabrication de la laine de cellulose** *f* par l'élaboration *f* de la viscose (soie *f* artificielle et laine *f* cellulosique en viscose *f*),

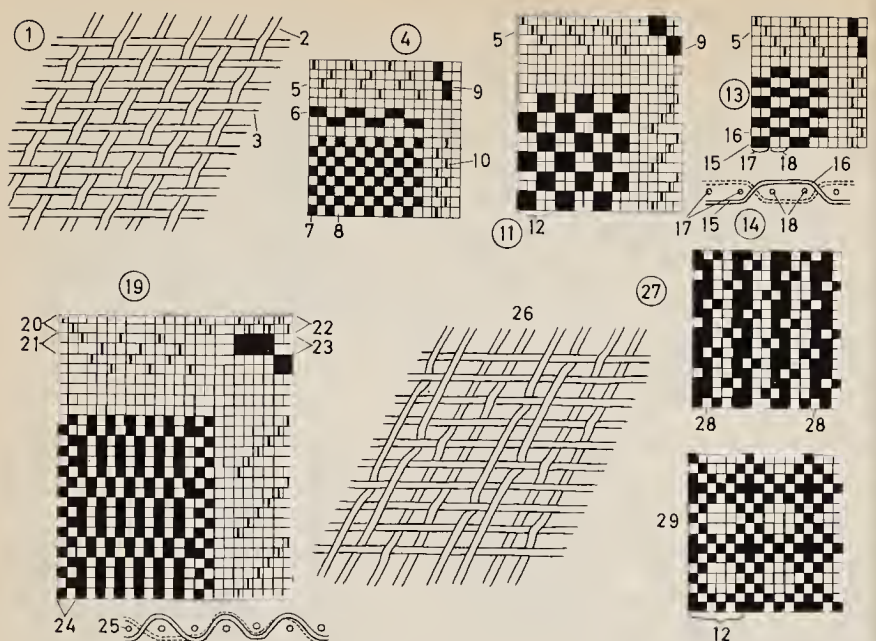
- 1-12 de la matière première à la viscose:
- 1 la matière première [cellulose *f* de hêtre *m* et de pin *m* en feuilles *f*, les plaques *f* de cellulose]
- 2 le mélange des feuilles *f* de cellulose *f*
- 3 la soude caustique
- 4 l'immersion *f* des feuilles *f* de cellulose dans la soude caustique
- 5 le pressurage de la soude caustique excédentaire
- 6 l'effilochage *m* des feuilles *f* de cellulose *f*
- 7 l'élaboration *f* de la cellulose alcaline
- 8 le sulfure de carbone *m*
- 9 la sulfuration (la transformation de la cellulose alcaline en xanthogénate *m*)
- 10 la dissolution du xanthogénate dans la soude caustique pour l'élaboration *f* de la solution de viscose, dont on obtiendra la viscose de filage *m*
- 11 les barils *m* (les tambours *m*) de stockage *m* à vide *m*
- 12 les filtres-presses *m*;
- 13-27 de la viscose au fil de rayonne *f*:
- 13 la pompe à filage *m*
- 14 la filière (la buse de filage)
- 15 le bain de filage *m* pour la transformation de la viscose liquide en fibres *f* de cellulose *f* plastiques
- 16 «la galette», un cylindre de verre *m* pour soie *f* artificielle
- 17 le centrifugeur de filage *m* unissant les fils *m* séparés en un cordon unique
- 18 la masse destinée au filage
- 19-27 le traitement de la masse de viscose *f*:
- 19 la désacidification
- 20 la désulfuration
- 21 le blanchiment
- 22 l'avivage *m* rendant la viscose souple et douce au toucher
- 23 l'essorage *m* éliminant le liquide excédentaire du bain
- 24 la dessiccation, dans la salle de séchage *m*
- 25 le bobinage (la salle de bobinage *m*)
- 26 la bobineuse
- 27 le fil de rayonne *f* (la soie artificielle), enroulé sur une bobine conique à fil *m* croisé, en vue de l'élaboration *f* textile ultérieure;
- 28-34 de la solution de viscose *f* à la laine de cellulose *f*:
- 28 le ruban de fils *m*
- 29 l'installation *f* de lavage *m* par arrosage *m*
- 30 l'installation *f* de coupe *f* pour couper les rubans *m* de fils *m* à une certaine longueur *f* [la mèche, la fibre cellulosique]
- 31 le sécheur de fibres *f* à bande *f* multiple
- 32 le convoyeur de levage *m*
- 33 le presse-balles
- 34 la balle de laine *f* de cellulose *f* prête à l'expédition *f*



1-62 la fabrication du perlon :

- 1 le charbon [matière *f* première servant à la fabrication du perlon]
- 2 la cokerie pour la distillation sèche du charbon
- 3 la production du goudron et du phénol
- 4 la distillation étagée du goudron
- 5 le condenseur
- 6 l'extraction *f* (la production) du benzol et son enlèvement *m* (le transport du benzol)
- 7 le chlore
- 8 la combinaison du benzol et du chlore (la chloruration du benzol)
- 9 le chlorure de benzol *m*
- 10 la soude caustique
- 11 l'évaporation *f* (la vaporisation) du chlorure de benzol *m* et de la soude caustique
- 12 le réservoir à réaction *f* (l'autoclave *m*)
- 13 le sel de cuisine *f*, un sous-produit *m* de la fabrication
- 14 le phénol
- 15 l'apport *m* d'hydrogène *m*
- 16 l'hydrogénation *f* du phénol pour la production de cyclohexanol *m* brut
- 17 la distillation
- 18 le cyclohexanol pur
- 19 la déshydrogénation
- 20 la formation de cyclohexanon *m*
- 21 l'apport *m* (l'adjonction *f*) d'hydroxylamine *m*
- 22 la formation de cyclohexanonoxime
- 23 l'adjonction *f* d'acide *m* sulfurique pour la transposition interne des molécules *f*
- 24 l'ammoniaque *f* pour l'extraction *f* de l'acide *m* sulfurique
- 25 la formation d'huile *f* lactame
- 26 le bain de sulfate *m* d'ammoniaque *f*
- 27 le tambour de refroidissement *m*
- 28 le capro-lactame
- 29 la bascule
- 30 le réservoir de fusion *f*
- 31 la pompe
- 32 le filtre
- 33 la polymérisation dans l'autoclave *m* (dans le réservoir sous pression *f*)
- 34 le refroidissement du polyamide
- 35 la fusion du polyamide
- 36 le convoyeur de levage *m* (l'élévateur *m* à godets *m*, l'ascenseur *m* patenôtre)
- 37 l'extracteur *m* séparant le polyamide du reliquat d'huile *f* lactame
- 38 le réservoir de séchage *m* (le séchoir)
- 39 les rognures *f* sèches de polyamide *m*
- 40 le réservoir aux rognures *f*
- 41 la «toupie» dans laquelle le polyamide est fondu et refoulé par les filières *f*
- 42 les filières *f*
- 43 la solidification des fils *m* de perlon *m* dans la colonne prévue à cet effet *m*
- 44 l'enroulement *m* des fils *m* de perlon *m*
- 45 le retordage préliminaire
- 46 le retordage-étirage pour l'obtention *f* d'une plus grande solidité et ductilité *f* des fils *m* de perlon *m*
- 47 le retordage de finition *f*
- 48 le lavage des bobines *f*
- 49 la chambre de séchage *m*
- 50 le rebobinage
- 51 le cône de perlon *m*
- 52 le cône de perlon *m* prêt à l'expédition *f*
- 53 le réservoir mélangeur
- 54 la polymérisation dans le réservoir à vide *m*
- 55 l'étirage *m*
- 56 l'installation *f* de lavage *m*
- 57 la préparation, destinée à conditionner le perlon pour le filage
- 58 le séchage des fils *m*
- 59 le frisage du fil
- 60 la coupe du fil à la longueur habituelle des fibres *f*
- 61 la fibre de perlon *m*
- 62 la balle de fibres *f* de perlon *m*





carrés noirs: fil *m* de chaîne *f* levé, fil de trame *f* baissé; carrés blancs: fil de trame *f* levé, fil de chaîne *f* baissé]

1 le croisement de la toile de lin *m* (du drap) [vu d'au-dessus]:

2 le fil de chaîne *f*

3 le fil de trame *f*;

4 le patron (le damier) [le dessin mis en carte *f* pour le tisseur] pour le croisement de la toile de lin *m*:

5 le passage du fil dans les lames *f*

6 le passage du fil dans le ros

7 le fil de chaîne *f* levé

8 le fil de chaîne *f* baissé

9 le montage des lames *f*

10 l'embrèvement *m*;

11 le patron pour le croisement Panama (croisement à dés *m*, croisement du drap anglais):

12 le rapport (l'élément *m* du croisement à répétition *f* continue, le rapport d'armure *f*);

13 le patron pour le reps de trame *f* (le croisement longitudinal),

14 la section du tissu du reps de trame *f*, un schéma *m* en coupe *f* de la chaîne:

15 le fil de trame *f* baissé

16 le fil de trame *f* levé

17 les premier et deuxième fils *m* de chaîne *f* [levés]

18 les troisième et quatrième fils *m* de chaîne *f* [baissés];

19 le patron pour le reps transversal irrégulier:

20 le passage du fil dans les lames *f* de rive *f* (lames *f* additionnelles pour la lisière)

21 le passage du fil dans les lames *f* de champ *m* [toile *f* ou drap *m*]

22 le montage des lames *f* de rive *f*

23 le montage des lames *f* de champ *m* [toile *f* ou drap *m*]

24 la rive (le croisement *m* de drap *m*)

25 schéma en coupe *f* du reps transversal irrégulier;

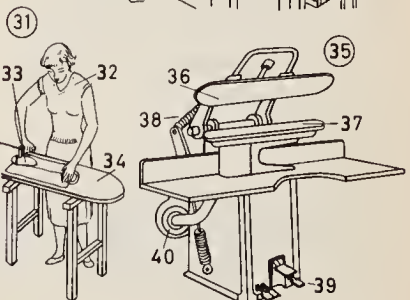
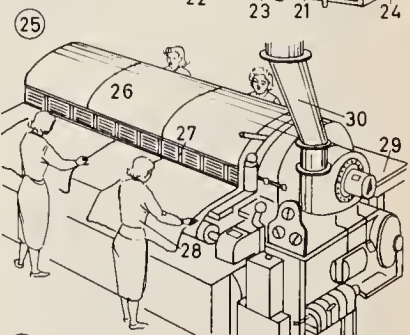
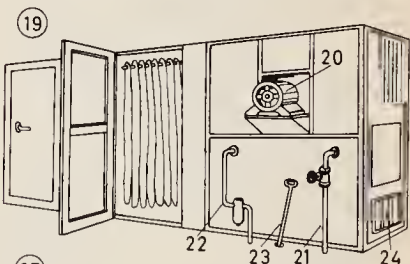
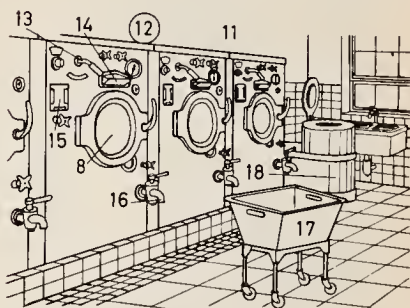
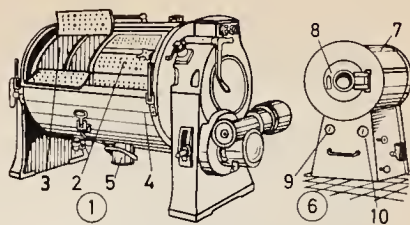
26 le croisement du tricot longitudinal

27 le patron du croisement de tricot *m* longitudinal:

28 les contrepoints *m* de liage *m*;

29 le croisement à gaufres, assurant au tissu un dessin à gaufres *f*

- 1-40 la blanchisserie,
- 1 la laveuse à vapeur *f*;
- 2 le tambour laveur rotatif
- 3 les compartiments *m* du tambour intérieur
- 4 le carter contenant la lessive et l'eau *f* de rinçage *m* (le tambour extérieur)
- 5 la sortie d'eau *f* sale;
- 6 le tumbler, une culbuteuse-essoreuse:
- 7 le carter avec le tambour essoreur
- 8 la porte de service *m*
- 9 le téléthermomètre
- 10 l'hygromètre *m*:
- 11 la buanderie,
- 12 la laveuse-armoire:
- 13 le levier d'embrayage *m*
- 14 l'ouverture *f* pour introduire les détergents *m*
- 15 le porte-étiquette
- 16 le robinet d'écoulement *m* de l'eau *f* de lessive *f*;
- 17 le bac roulant pour le transport du linge
- 18 la centrifugeuse
- 19 le séchoir à chambre *f* unique:
- 20 le ventilateur brassant l'air *m*
- 21 la conduite d'alimentation *f* de la vapeur
- 22 la conduite d'évacuation *f* de l'eau *f* de condensation *f*
- 23 le réglage de l'air *m* frais et de l'air d'échappement *m*;
- 24 le volet d'admission *f* d'air *m* frais
- 25 la calandre à chaud:
- 26 le tambour de calandrage *m* chauffé
- 27 la grille de protection *f*
- 28 la calandreuse
- 29 la table à linge *m*
- 30 la conduite d'échappement *m* de l'air *m*;
- 31 le repassage:
- 32 la repasseuse
- 33 le fer électrique à repasser
- 34 la planche à repasser;
- 35 la presse-repasseuse:
- 36 le fer supérieur non garni
- 37 le fer inférieur garni de feutre *m*
- 38 le ressort de rappel *m*
- 39 la pédale de service *m*
- 40 l'aspiration de la vapeur de repassage *m*



167 Fabrication du papier I

1-10 la fabrication de la pâte chimique:

- 1 les copeaux *m* de bois *m*
- 2 le lessiveur de pâte *f*
- 3 le cuvier à pâte *f*
- 4 la pâte chimique
- 5 et 6 la préparation de la pâte:
- 5 le séparateur
- 6 l'épaississeur *m* de pâte *f*;
- 7 la pile blanchisseuse
- 8 le déchiqueteur
- 9 le raffineur
- 10 le raffineur conique;
- 11 le broyeur à meules *f* verticales pour le broyage du vieux papier, des déchets *m* de papier, *m* de la cellulose à sulfate *m*, des pâtes de nœuds *m* :
- 12 les meuletons *m* en grès (les meules *f*)
- 13 la cuve;

14-20 la fabrication de la pâte mécanique,

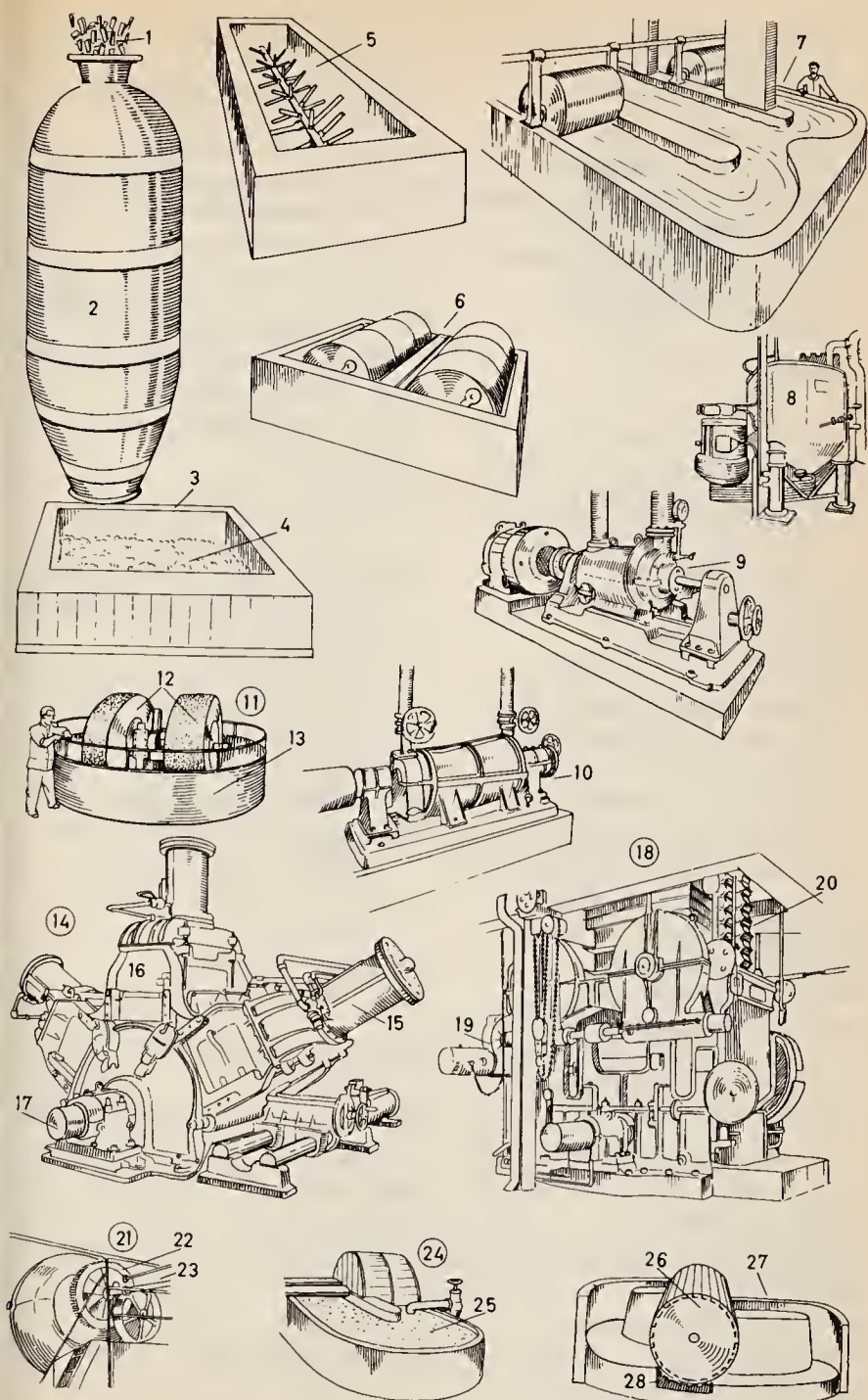
- 14 le défibreur à trois presses *f*:
- 15 le cylindre à presser
- 16 le caisson à presser
- 17 l'axe *m* du défibreur;
- 18 le défibreur en continu:
- 19 le réducteur de vitesse *f*
- 20 la chaîne transporteuse [poussant les bûches *f* contre la meule];

21 le lessiveur de chiffons *m* (lessiveur sphérique) pour obtenir la demi-pâte à chiffons:

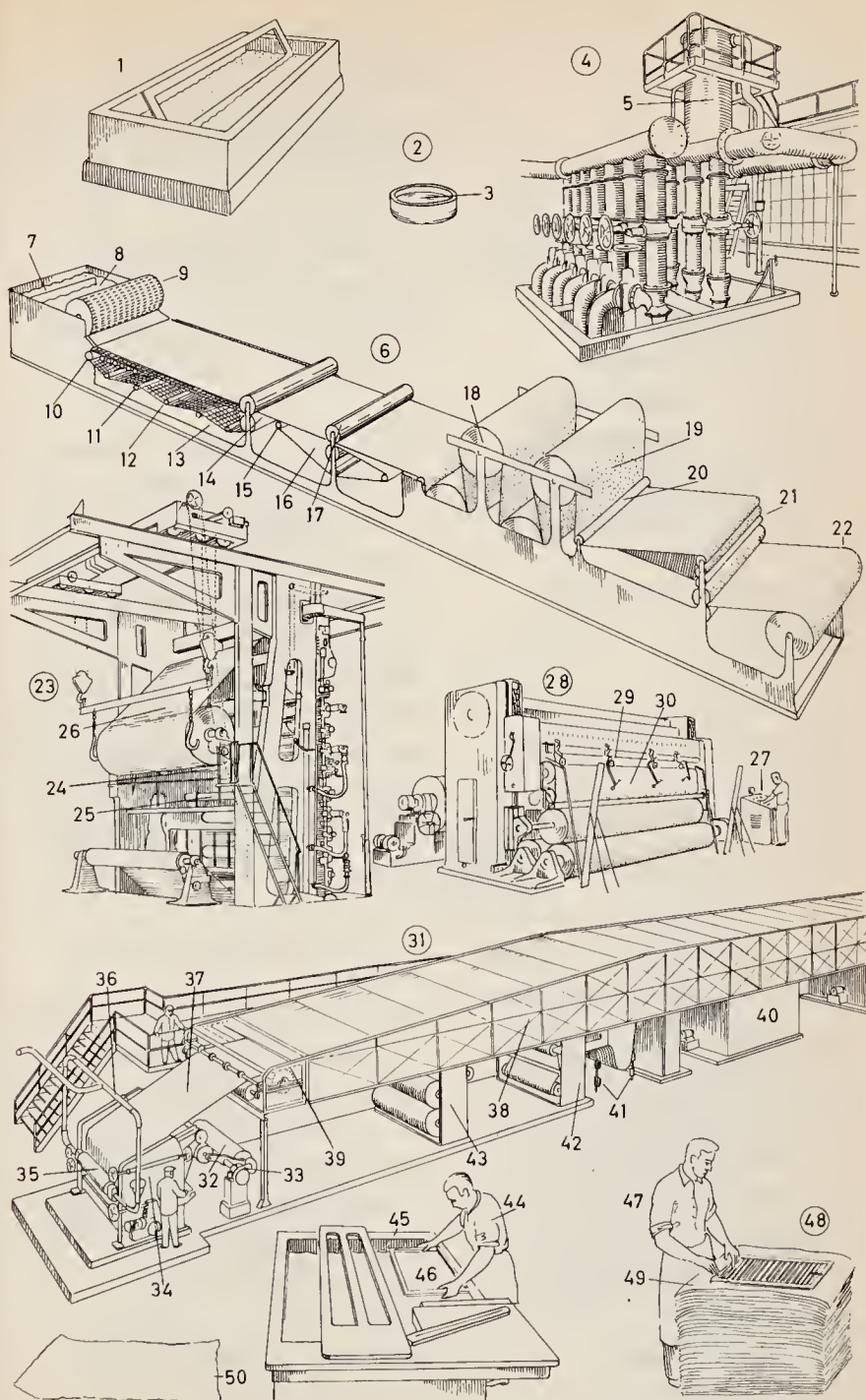
- 22 la roue motrice
- 23 l'entrée *f* de la vapeur;

24-27 la préparation de la pâte à papier *m*,

- 24 la pile hollandaise (pile raffineuse):
- 25 les matières premières *f*, les demi-pâtes *f* et les produits *m* d'addition *f*;
- 26 le tambour à lames *f* (tambour de broyage *m*);
- 27 la pile hollandaise [coupe]
- 28 la plaque de fondation *f* (plaque d'assise *f*)



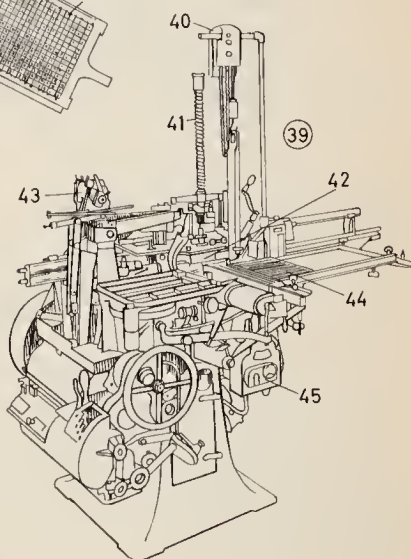
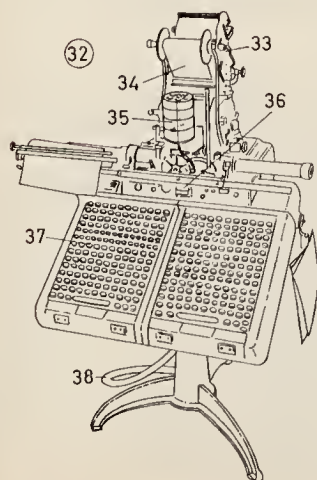
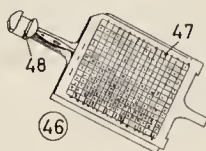
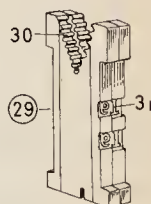
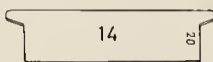
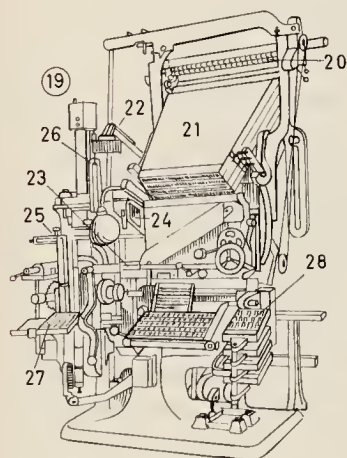
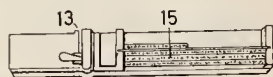
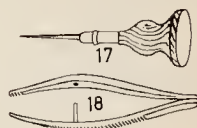
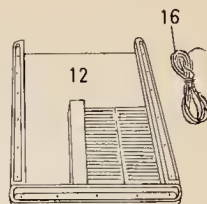
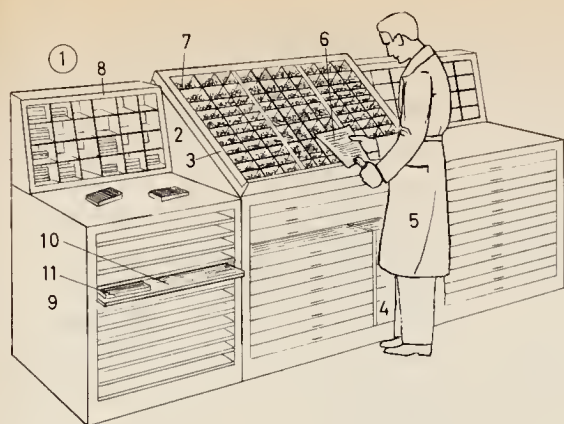
- 1 le cuvier mélangeur, un malaxeur de pâte *f* à papier *m*
- 2 l'écuelle *f* de laboratoire *m* :
- 3 la pâte à papier *m* finie;
- 4 les pompes *f* centrifuges devant l'arrivée *f* de la pâte d'une grande machine à papier *m* :
- 5 le tuyau vertical (tuyau principal);
- 6 la machine à papier *m***
[schéma]:
- 7 l'arrivée *f* de la pâte *f*
- 8 le sablier
- 9 l'épurateur *m* de pâte *f*
- 10-17 la partie humide,
- 10-13 la table de fabrication *f*
(la partie des tamis *m*):
- 10 le rouleau de tête *f*
- 11 le pontuseau inférieur
- 12 le rouleau-guide
- 13 la toile à tamis *m* sans fin *f*;
- 14-17 la partie des presses *f*:
- 14 le cylindre aspirant avec caisse *f* aspirante
- 15 le rouleau-guide de feutre *m*
- 16 le feutre humide sans fin *f*
- 17 la presse humide;
- 18-20 la sécherie avec feutre *m*
sècheur, cylindre *m* sècheur et cylindre refroidisseur:
- 18 le cylindre sècheur
- 19 le ruban de papier *m* (la bande de papier *m*)
- 20 le rouleau-guide de papier *m*;
- 21 et 22 la fin de machine *f* :
- 21 la lisseuse pour machines *f*
à papier *m*; (le laminoir finisseur)
- 22 l'enrouleuse *f*;
- 23-43 la transformation du papier,**
- 23 la calandre finisseuse, une calandre:
- 24 le cylindre de fonte *f* durcie
- 25 le cylindre en papier *m* de laine *f* comprimé
- 26 le ruban de papier *m* (la bande de papier)
- 27 le pupitre de commande *f*;
- 28 la machine à couper les bobines *f*
(le découpage des bobines):
- 29 le dispositif de coupe *f*
- 30 le ruban de papier *m*;
- 31 l'installation *f* à brosses *f* d'air *m*
pour coucher des papiers *m* chromo, des papiers de couleur *f*, des cartons *m* chromo:
- 32 la bobine de papier *m* brut ou de carte *f* brute
- 33 le dévidoir pivotant
- 34 l'appareil *m* à brosses *f* d'air *m*
pour enduire le papier
- 35 l'installation *f* à brosses *f* d'air *m*
à répandre et à égaliser l'enduit *m*
- 36 l'arrivée *f* d'air *m*
- 37 le ruban de papier *m* couché ou de carte *f* couchée
- 38 le tunnel d'air *m* chaud (tunnel de séchage *m*) divisé en sections *f*
- 39 le transporteur par chaîne *f*
- 40 la chambre à courant *m* d'air *m* chaud forcé
- 41 le guide-ruban par cellule *f* photoélectrique
- 42 la partie de tension *f*
- 43 la bobineuse double
- 44-50 la fabrication manuelle du papier:**
- 44 le piseur (le compagnon à la cuve)
- 45 la cuve
- 46 la forme
- 47 le coucheur
- 48 la presse-feutre prête à la mise sous presse *f*:
- 49 le feutre
- 50 la feuille de papier *m* puisée à la main



1 la composition à la main :

- 2 le rang
- 3 la casse
- 4 le casseau contenant les lettres *f* debout
- 5 le compositeur à main *f* (le typographe metteur)
- 6 la copie (le manuscrit)
- 7 les lettres *f* (le caractère)
- 8 le meuble pour les lingots *m*, les interlignes *f* (les blancs *m*)
- 9 le meuble à ais *m* (le casier) pour la composition conservée
- 10 l'ais *m*
- 11 la composition conservée
- 12 la galée
- 13 le composeur
- 14 le lève-ligne
- 15 la composition (les lignes *f* de texte *m*)
- 16 la ficelle à ligoter la composition
- 17 la pointe
- 18 les pinces *f*;
- 19 la «linotype», machine à composer et à fondre les caractères *m* par lignes *f* d'un seul bloc, une machine à plusieurs magasins *m* :
- 20 le mécanisme de distribution *f*
- 21 les magasins *m* contenant les matrices *f*
- 22 les matrices *f* suspendues au preneur en vue de la distribution
- 23 l'assembleur *m*
- 24 les espaces-bandes *m*
- 25 le dispositif de fonte *f*

- 26 l'alimentation *f* du creuset
- 27 la composition mécanique (les lignes *f* fondues)
- 28 les matrices *f* du casseau (matrices à main *f*) ;
- 29 la matrice linotype *f* :
- 30 les dents *f* pour le mécanisme de distribution *f*
- 31 l'œil *m* de la matrice (le dessin de la lettre) ;
- 32-45 la «monotype», machine à composer et à fondre des lignes *f* en caractères *m* séparés,
- 32 la machine à composer standard monotype (le clavier) :
- 33 la tour à papier *m*
- 34 la bande perforée
- 35 le tambour de justification *f*
- 36 le pointeur de justification *f*
- 37 les touches *f* du clavier
- 38 le tuyau à air *m* comprimé ;
- 39 la fondeuse monotype (la monotype-fondeuse) :
- 40 l'alimentation *f* automatique du creuset
- 41 le ressort de pression *f* de la pompe
- 42 le châssis porte-matrices
- 43 la tour pneumatique munie de la bande perforée
- 44 la galée avec les lignes *f* fondues en lettres *f* séparées
- 45 le chauffage électrique ;
- 46 le châssis porte-matrices :
- 47 les matrices *f*
- 48 l'encoche *f* s'emboîtant dans le coulisseau double du chariot



170 Composition typographique II

- 1-17 le texte composé:
- 1 l'initiale *f* (la lettrine)
- 2 le caractère trois-quart gras
- 3 le caractère demi-gras
- 4 la ligne
- 5 l'interligne *f*
- 6 deux lettres *f* ligaturées
- 7 le caractère italique
- 8 le caractère maigre
- 9 le caractère gras
- 10 le caractère gras étroit
- 11 la capitale (la lettre majuscule)
- 12 la lettre bas de casse *f* (lettre minuscule)
- 13 les lettres *f* espacées d'un mot
- 14 la lettre petite capitale
- 15 la fin d'un alinéa
- 16 le début d'un alinéa
- 17 l'espace *f* entre deux mots *m*;
- 18 les corps *m* d'un caractère [un point typographique = 0,376 mm]:
- 19 le corps 2 points *m*
- 20 le corps 3 points *m*
- 21 le corps 4 points *m*
- 22 le corps 5 points *m*
- 23 le corps 6 points *m*
- 24 le corps 7 points *m*
- 25 le corps 8 points *m*
- 26 le corps 9 points *m*
- 27 le corps 10 points *m*
- 28 le corps 12 points *m* (le cicéro ou le douze)
- 29 le corps 14 points *m*
- 30 le corps 16 points *m*
- 31 le corps 20 points *m*;
- 32-37 la fabrication des lettres *f*:
- 32 le graveur de poinçons *m*
- 33 l'échoppe *f*
- 34 la loupe
- 35 le poinçon;
- 36 le poinçon en acier *m* terminé
- 37 la matrice frappée;
- 38 la lettre:
- 39 la tête du dessin de la lettre
- 40 le talus
- 41 le contre-poinçon
- 42 l'œil *m* de la lettre
- 43 la ligne (l'alignement *m*)
- 44 la hauteur typographique (hauteur en papier *m*)
- 45 la hauteur de moule *m*
- 46 la force de corps (le corps)
- 47 le cran (la petite encoche)
- 48 la chasse (la largeur);
- 49 la machine à graver les poinçons *m*, une machine à graver spéciale:
- 50 le bâti en col *m* de cygne *m*
- 51 la fraise
- 52 la table à graver
- 53 le support du pantographe réglable
- 54 les glissières *f*
- 55 le gabarit (le schablon)
- 56 la table porte-gabarit
- 57 le palpeur
- 58 le pantographe
- 59 le serre-matrice
- 60 la broche porte-fraise
- 61 le moteur de commande *f*

P¹armi les **DIDOT**, Imprimeurs² célèbres de 1698 à nos jours, nous distinguons: **François Ambrose DIDOT**³ (1730 – 1804), qui inventa la presse à un coup, régularise mathématiquement la force des caractères,⁴ en inventant (1775) le système des points typographiques (le *point Didot* = 0mm. 376; le millimètre vaut 2 points Didot, 66), introduit en France la fabrication du papier vélin. A⁵ édité la collection du *Dauphin*.—⁷

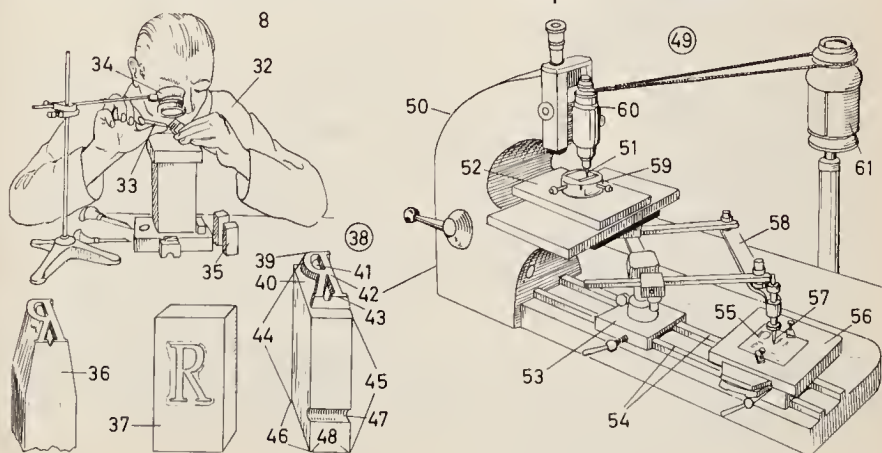
Pierre DIDOT (1761 – 1853) imprima les éditions in-folio, dites du Louvre, où le Gouvernement avait fait placer ses presses. Son **RACINE** fût proclamé par le Jury de 1806 la plus parfaite production typographique de tous les pays.¹⁵

Firmin DIDOT (1764 – 1836), Imprimeur Editeur, graveur, fondeur en caractères, créa le caractère *Didot*, inventa la *stéréotypie*. Imprimeur de l'Institut en 1811, du Roi en 1814, poète et littérateur, Député.

Ambroise FIRMIN-DIDOT (1790 – 1876) créa des grandes publications, qui firent la gloire de la Maison, *Thesaurus græcæ linguæ* d'Henri ESTIENNE,¹³ collections des classiques grecs et latins, littérateur et savant helléniste, créa l'Imprimerie Nationale d'Athènes. Erudit et bibliophile passionné, premier Président du Cercle de la Librairie en 1847, membre de l'Académie des Inscriptions et Belles Lettres.¹⁷

16— La Société Firmin-Didot et Cie compose en

- 19
- 20 (18)
- 21 N n
- 22 N n
- 23 N n
- 24 N n
- 25 N n
- 26 N n
- 27 N n
- 28 N n
- 29 N n
- 30 N n
- 31 N n



1 la caméra de reproduction *f*
(la chambre noire pour la reproduction):

- 2 le verre dépoli (le dépoli)
- 3 l'équilibrage *m* de la commande du dépoli
- 4 le corps arrière de la caméra
- 5 le châssis à rideaux *m*
- 6 le décentrement latéral du corps arrière
- 7 le décentrement vertical du corps arrière
- 8 le blocage du pivotement de la base de la chambre noire
- 9 le réglage du porte-objectif
- 10 le réglage du châssis
- 11 la manœuvre du chariot
- 12 la commande de mise *f* au point *m* précise du corps arrière
- 13 la glissière
- 14 le chariot de la caméra
- 15 le blocage du chariot
- 16 le pied en acier *m*
- 17 l'amortisseur *m* de vibrations *f*
- 18 le soufflet
- 19 le porte-objectif
- 20 l'ensemble *m* porte-original
- 21 la planche à piquer
- 22 le châssis porte-original
- 23 les bras *m* porte-lampes pivotants
- 24 les lampes *f* à arc *m* de reproduction *f*;
- 25 le compte-fils pliant, un verre grossissant:
- 26 le champ d'observation *f*
- 27 la lentille;

28 le pupitre de retouche *f*:

- 29 le porte-document
- 30 la dalle lumineuse
- 31 l'interrupteur *m*
- 32 les crémaillères *f* d'inclinaison *f*;

33 la caméra de reproduction verticale super-automatique
(la chambre claire):

- 34 le verre dépoli (le dépoli)
- 35 la trame circulaire, une trame à lignes *f* croisées pour décomposer les teintes *f* de l'original *m* en petits points *m*
- 36 le soufflet
- 37 les lampes *f* à arc *m* jumelées
- 38 le tableau de commande *f*
- 39 le porte-original;

40 la tireuse à vide *m*:

- 41 le tapis de caoutchouc *m*
- 42 le tableau de commande *f*
- 43 la minuterie de contact *m* automatique
- 44 le vacuomètre
- 45 le levier de verrouillage
- 46 le rhéostat de réglage *m* de la lumière diffuse
- 47 la lampe pour lumière *f* diffuse
- 48 les lampes *f* rouges de sécurité *f*
- 49 la lampe ponctuelle
- 50 la glace de copie *f*;

51 l'aérographe *m*

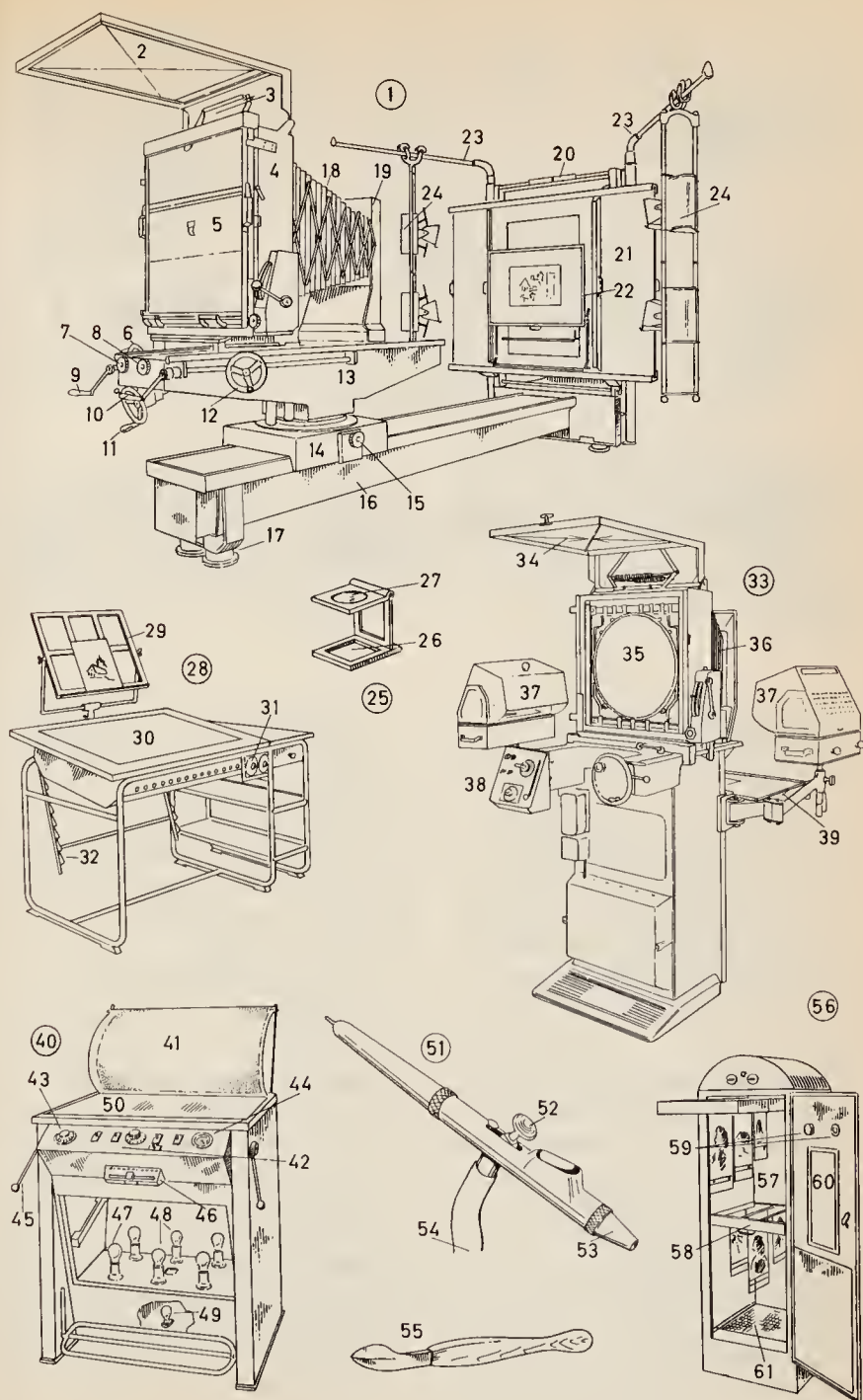
(le pinceau à air *m*), un appareil pour la retouche:

- 52 le levier de buse *f*
- 53 la buse
- 54 le raccord d'air *m* comprimé ou de gaz *m* carbonique;
- 55 le racloir, un grattoir

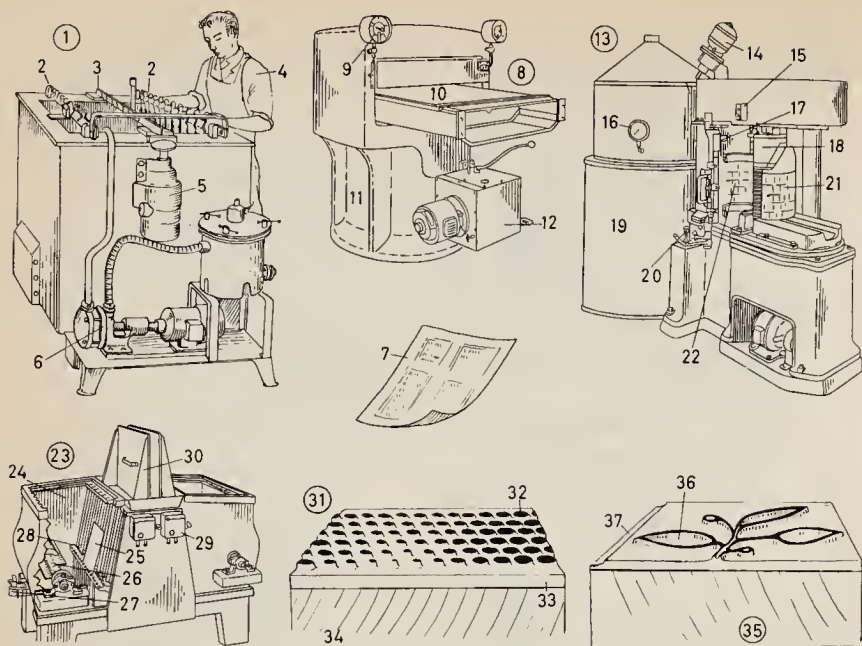
56 la sècheuse,

une armoire à sécher les films *m* et les plaques *f*:

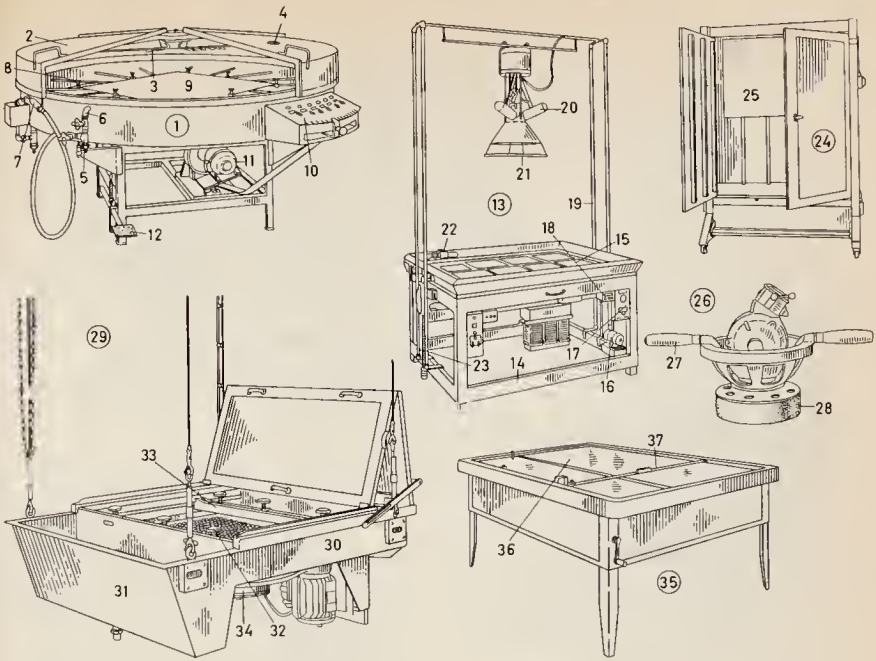
- 57 l'intérieur *m* de la sècheuse
- 58 le cadre porte-film et porte-plaque
- 59 le thermomètre et l'hygromètre *m*
- 60 le voyant
- 61 le ventilateur (le propulseur d'air *m*)



172 Galvanotypie et fabrication des clichés



- | | |
|--|--|
| 1 le bain galvanique; | 21 le stéréo fondu demi-cylindrique pour rotative <i>f</i> |
| 2 la barre porte-anode (anodes <i>f</i> de cuivre <i>m</i>) | 22 le moule fixe (le box); |
| 3 la barre porte-empreinte (la cathode) | 23-30 la fabrication des clichés <i>m</i> , |
| 4 le clicheur et galvanotypeur | 23 la machine à graver, un modèle jumelé; |
| 5 le moteur et l'agitateur <i>m</i> excentrique; | 24 la cuve à graver [coupe] |
| 6 le système de filtrage <i>m</i> ; | 25 la plaque de zinc <i>m</i> reproduite |
| 7 l'empreinte <i>f</i> (le moule) | 26 l'arbre <i>m</i> à palettes <i>f</i> |
| 8 la presse hydraulique à mouler: | 27 le robinet d'écoulement <i>m</i> |
| 9 le manomètre | 28 le porte-clichés |
| 10 la table à mouler | 29 le contacteur: |
| 11 la base cylindrique | 30 le couvercle de la cuve; |
| 12 la pompe hydraulique de presse <i>f</i> ; | 31 la simili, un cliché: |
| 13 la machine à fondre les stéréos <i>m</i> demi-cylindriques: | 32 le point de simili <i>f</i> , élément d'impression <i>f</i> dont l'ensemble <i>m</i> constitue la trame |
| 14 le moteur | 33 la plaque de zinc <i>m</i> gravée |
| 15 les boutons <i>m</i> de commande <i>f</i> | 34 le support de cliché <i>m</i> en bois <i>m</i> ; |
| 16 le pyromètre | 35 le cliché au trait: |
| 17 la bouche de coulée <i>f</i> | 36 les parties <i>f</i> non imprimantes, gravées en creux |
| 18 le noyau de coulée <i>f</i> | 37 le talus du cliché |
| 19 le four de fusion <i>f</i> | |
| 20 le contacteur | |



- 1 la tournette pour sensibiliser les plaques *f* offset:
- 2 le couvercle coulissant
- 3 les éléments *m* de chauffage *m* électrique
- 4 le thermomètre
- 5 l'arrivée d'eau *f*
- 6 le rince-plaque circulaire
- 7 la douchette
- 8 les barres *f* porte-plaque
- 9 la plaque de zinc *m*, future plaque d'impression *f*
- 10 le pupitre de commande *f* principal
- 11 le moteur électrique
- 12 le frein à pédale *f*
- 13 le châssis pneumatique à copier
- 14 le bâti du châssis pneumatique
- 15 la plaque de verre *m*
- 16 la pompe à faire le vide
- 17 le tableau de commande *f*
- 18 le levier pour soulever la plaque de verre *m*
- 19 les montants *m*
- 20 la lampe à arc *m* pour le photocalque, une lampe à filament *m* de charbon *m*
- 21 le verre pare-feu
- 22 le réglage de l'intensité lumineuse
- 23 la commande d'élévation *f* de la plaque de verre *m*;
- 24 l'armoire *f* à sécher les plaques *f* offset:
- 25 la plaque de zinc *m* reproduite;
- 26 le bourriquet à grainer (à effacer) les plaques *f* de zinc *m*;
- 27 les poignées *f*
- 28 le disque de ponçage *m*;
- 29 le grainoir à billes *f*:
- 30 la cuve à grainer
- 31 le bac de réception *f* des billes *f*
- 32 les billes *f* de ponçage *m*
- 33 les barres *f* fixe-plaques
- 34 la roue d'entraînement *m*;
- 35 la table lumineuse pour le montage des films *m*;
- 36 la plaque de verre *m* de montage *m*
- 37 les règles *f* coulissantes

1 la presse offset une couleur :

- 2 la pile de papier à imprimer
- 3 le margeur de feuilles *f*, un margeur automatique
- 4 la table de marge *f*
- 5 les rouleaux *m* encreurs
- 6 le mécanisme d'encrage *m*
- 7 les rouleaux *m* mouilleurs
- 8 le cylindre porte-plaque *m*, un cylindre de zinc *m*
- 9 le cylindre porte-caoutchouc *m*, un cylindre d'acier *m* avec blanchet *m* en caoutchouc *m*
- 10 le dispositif de réception *f* à pile *f* des feuilles *f* imprimées
- 11 le système de pinces *f*, des pinces à chaîne *f*
- 12 la pile de papier *m* [imprimé]
- 13 la plaque de protection *f* pour la commande à courroie *f* trapézoïdale;
- 14 la presse (la machine) offset une couleur [schéma] :
- 15 le dispositif d'encrage *m* avec les rouleaux *m* encreurs
- 16 le dispositif de mouillage *m* avec les rouleaux mouilleurs *m*
- 17 le cylindre porte-plaque
- 18 le cylindre porte-caoutchouc
- 19 le cylindre de presse
- 20 le tambour de sortie *f* avec le système de pinces *f*
- 21 la poulie de commande *f*
- 22 la table de marge *f*
- 23 le margeur automatique
- 24 la pile de papier *m* [non imprimé] ;

25 la machine à laver les rouleaux *m* mouilleurs :

- 26 le dispositif de séchage *m*
- 27 le rouleau sécheur (rouleau pressant l'eau *f*)
- 28 le rouleau mouilleur
- 29 le bac à laver
- 30 le rouleau laveur
- 31 le râtelier de rouleaux *m*;
- 32 la climatisation du papier par suspension *f* des feuilles *f*

33 la presse rotaprint

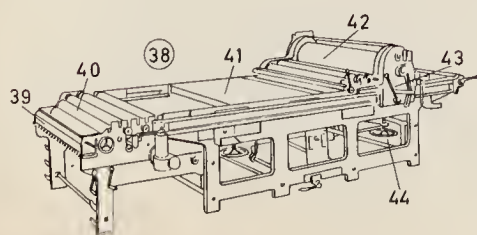
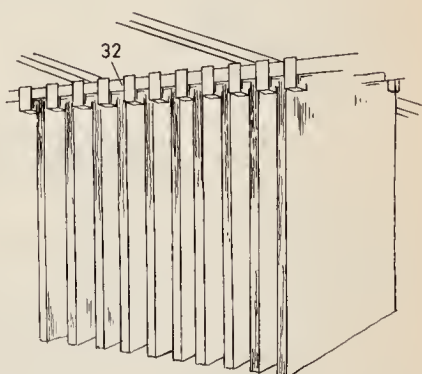
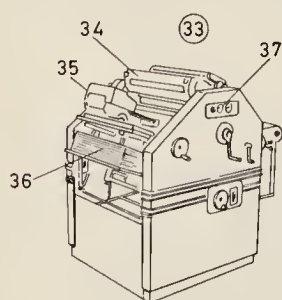
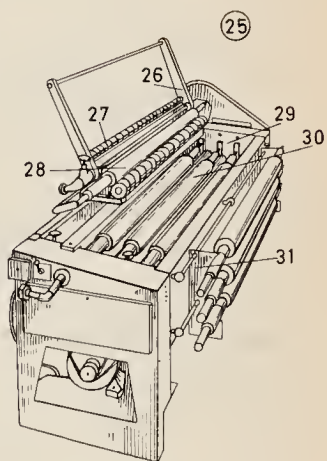
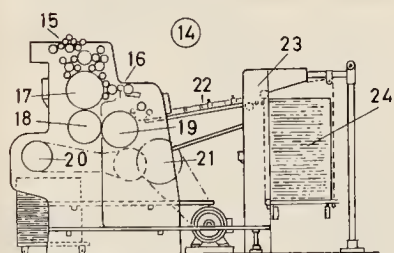
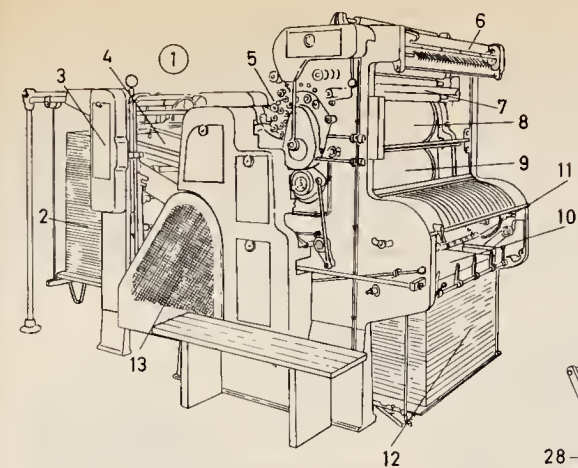
(la petite machine offset à piles *f*) :

- 34 le dispositif d'encrage *m*
- 35 le margeur pneumatique (le plateau supérieur)
- 36 la table à pile *f* (le plateau inférieur)
- 37 le tableau de bord *m* (le panneau de distribution *f*) avec compte-feuilles *m*, manomètre *m* régulateur *m* d'air *m*, embrayeur *m* et débrayeur *m* du margeur ;

38 la presse offset à plat

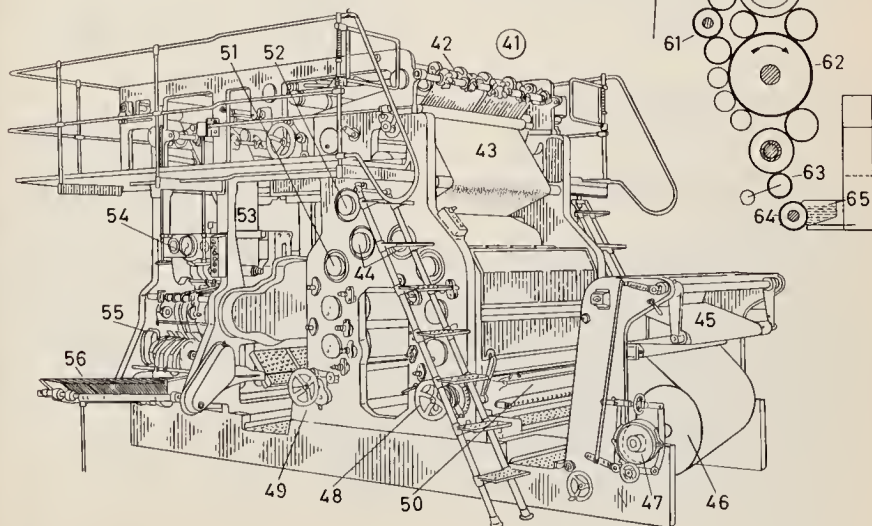
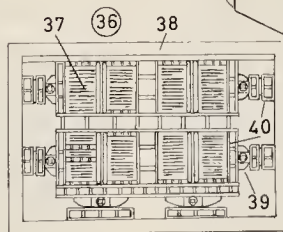
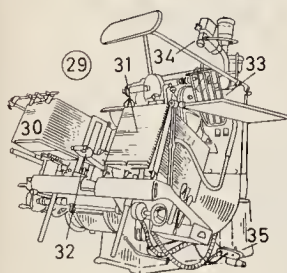
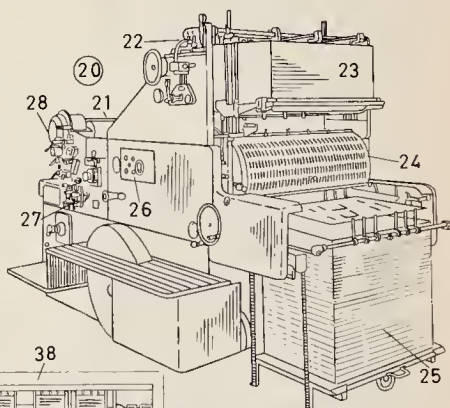
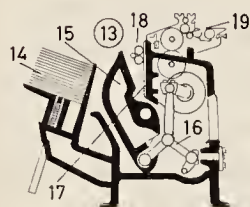
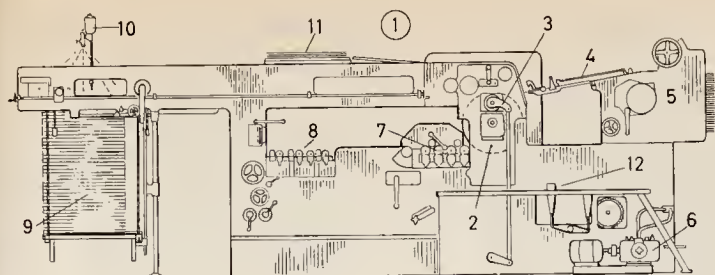
(presse à contre-épreuve *f*) :

- 39 l'encrage *m* (le dispositif d'encrage *m*)
- 40 les rouleaux *m* encreurs
- 41 la platine
- 42 le cylindre porte-caoutchouc (cylindre avec blanchet *m* en caoutchouc *m*)
- 43 le levier pour embrayer et débrayer le mécanisme d'impression *f*
- 44 le réglage de la pression



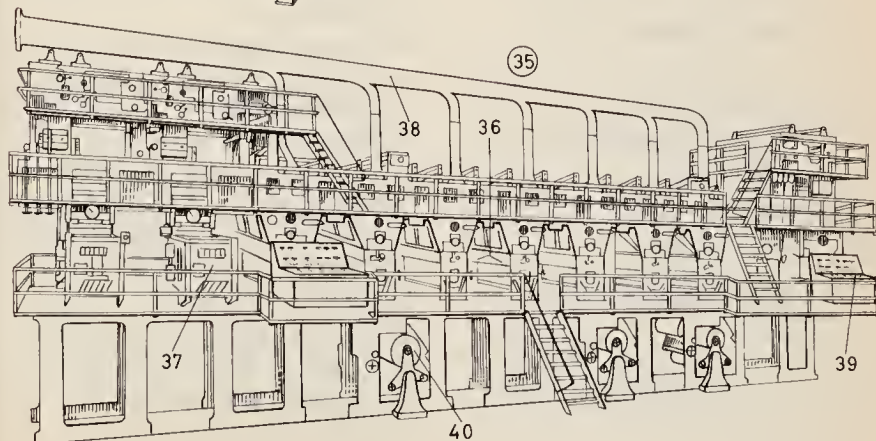
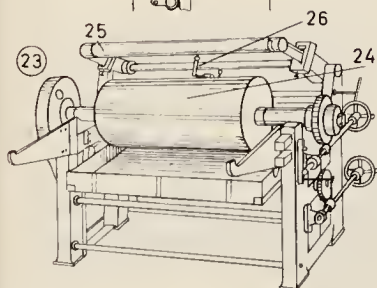
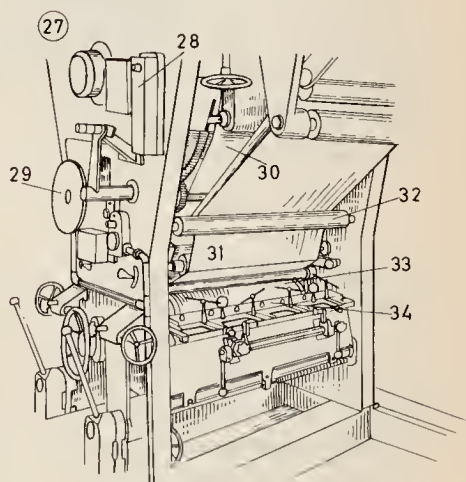
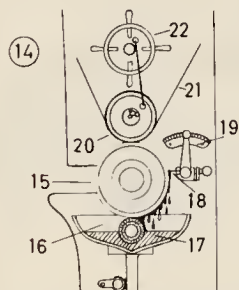
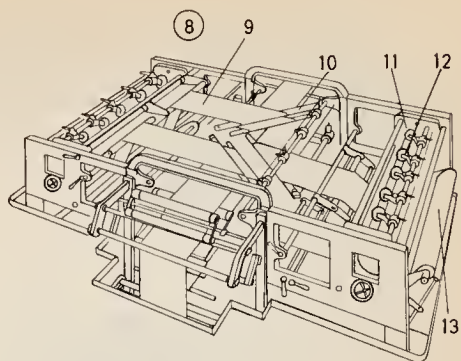
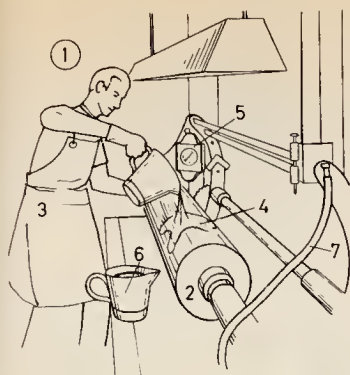
175 Impression typographique

- 1-65 machines *f* de l'atelier *m* d'impression *f* (machines d'imprimerie *f*),
- 1 la presse à deux tours *m*** (presse d'imprimerie *f* rapide à deux tours):
- 2 le cylindre d'impression *f*
- 3 le levier pour soulever et pour baisser le cylindre
- 4 la table de marge *f*
- 5 le margeur automatique [avec ventouses *f* et soufflerie *f*]
- 6 la pompe pneumatique alimentant la marge et la démarque des feuilles *f*
- 7 l'encrage *m* cylindrique avec rouleaux *m* distributeurs et rouleaux toucheurs
- 8 l'encrage *m* à plat *m*
- 9 la pile de réception *f* du papier imprimé
- 10 l'appareil *m* (le vaporisateur) d'anti-maculage *m*
- 11 le dispositif à encartage *m*
- 12 la pédale d'enclenchement *m*;
- 13 la presse à platine *f*** [coupe]:
- 14 la marge et la réception du papier
- 15 la platine
- 16 le mécanisme de commande *f* à genouillère *f*
- 17 le marbre porte-forme
- 18 les rouleaux *m* toucheurs
- 19 le dispositif d'encrage *m* pour distribuer l'encre *f*;
- 20 la presse à arrêt *m* de cylindre *m*:**
- 21 la table de marge *f*
- 22 le margeur automatique
- 23 la pile de papier *m* non imprimé
- 24 la grille protectrice de la réception du papier
- 25 la pile de papier *m* imprimé
- 26 le tableau de commande *f*
- 27 les rouleaux *m* toucheurs
- 28 le dispositif d'encrage *m*;
- 29 la presse à platine** [Heidelberg]:
- 30 la table de marge *f* avec la pile de papier *m* non imprimé
- 31 la table de réception *f*
- 32 le dispositif d'enclenchement *m*
- 33 la soufflerie de réception *f*
- 34 le dispositif d'antimaculage *m* (le pistolet pulvérisateur)
- 35 la pompe pneumatique pour l'aspiration *f* et la soufflerie;
- 36 la forme serrée** (forme de texte *m*):
- 37 une page de texte *m*
- 38 le châssis
- 39 le serrage
- 40 le lingot;
- 41 la rotative typo** pour journaux *m* jusqu'à 16 pages *f*:
- 42 les disques de refente *f* du papier dans le sens de la longueur
- 43 le ruban de papier *m*
- 44 le cylindre d'impression *f*
- 45 le rouleau tendeur mobile
- 46 la bobine de papier *m*
- 47 le frein automatique de la bobine de papier *m*
- 48 le dispositif d'impression *f* du recto
- 49 le dispositif d'impression *f* du verso
- 50 l'encrier *m* (le dispositif d'encrage *m*)
- 51 le cylindre porte-clichés
- 52 l'élément *m* pour l'impression *f* en couleur *f*
- 53 le cône de pliage *m*
- 54 le tachymètre avec compteur *m* des exemplaires *m*
- 55 la plieuse
- 56 le journal plié;
- 57 le dispositif d'encrage *m*** (l'encrier *m*) de la rotative [coupe]:
- 58 le ruban de papier *m*
- 59 le cylindre d'impression *f*
- 60 le cylindre porte-clichés
- 61 les rouleaux *m* toucheurs
- 62 le rouleau distributeur
- 63 le rouleau preneur
- 64 le cylindre encreur
- 65 l'encrier *m*

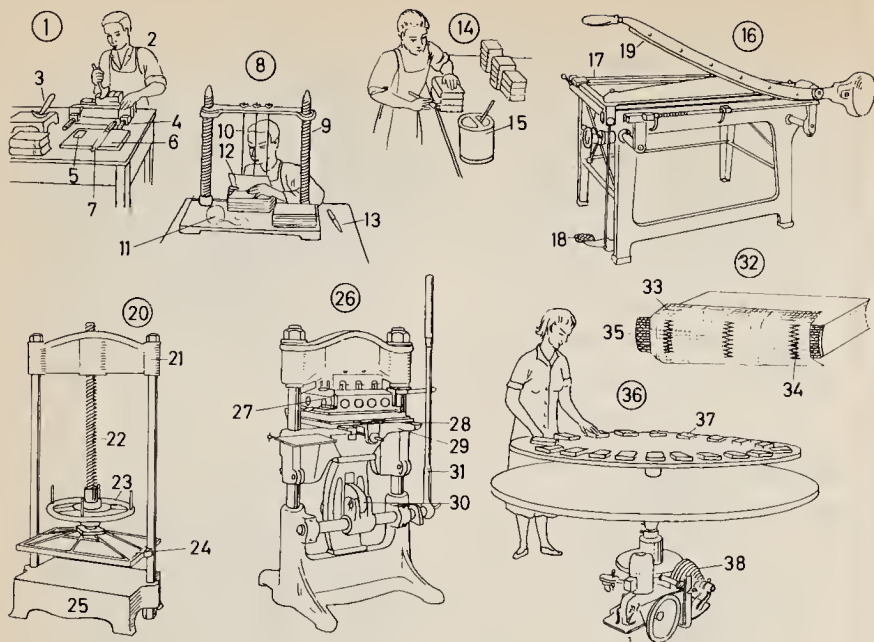


176 Impression héliographique en creux (rotogravure)

- 1 la gravure du cylindre héliographique :**
- 2 le cylindre de cuivre *m* copié (le cylindre héliographique)
 - 3 le graveur héliographique
 - 4 l'acide *m* à graver; *ici*: le perchlorure de fer *m*
 - 5 la montre de contrôle *m*
 - 6 le broc de mordant *m* inattaquable par les acides *m*
 - 7 la conduite d'eau *f*;
 - 8 l'acheminement *m* de la bande de papier *m* vers la plieuse d'une rotative héliographique, un dispositif à barre *f* de retournement *m*;
 - 9 la bande de papier *m* refendue
 - 10 la barre de retournement *m*
 - 11 le dispositif de refente *f*
 - 12 le disque (le couteau circulaire) de refente *f*
 - 13 le ruban de papier *m* venant des éléments *m* d'impression *f* [largeur *f* entière];
- 14 l'élément *m* imprimeur d'une rotative héliographique [coupe]:**
- 15 le cylindre gravé (cylindre héliographique)
 - 16 l'encrier *m*
 - 17 l'encre *f* héliographique
 - 18 la racle
 - 19 le dispositif de réglage *m* de la racle
 - 20 le cylindre presseur (cylindre revêtu de caoutchouc *m*)
 - 21 le ruban de papier *m*
 - 22 le réglage du cylindre presseur;
- 23 la machine à appliquer le papier charbon insolé:**
- 24 le cylindre de cuivre *m* poli
 - 25 le rouleau en caoutchouc *m* pour appliquer le papier charbon insolé
 - 26 le dispositif à marquer le milieu du cylindre;
- 27 l'élément *m* d'impression *f* d'une grande rotative héliographique multicolore:**
- 28 le panneau de commande *f* par bouton-poussoir *m* (le contacteur)
 - 29 le cylindre presseur
 - 30 le ruban de papier *m* imprimé
 - 31 le ruban de papier *m* vierge
 - 32 le rouleau guide-papier et de registre *m*
 - 33 le cylindre gravé (cylindre d'impression *f*)
 - 34 la racle;
- 35 la grande rotative héliographique plusieurs couleurs *f*:**
- 36 l'élément *m* d'impression *f* réversible
 - 37 la plieuse
 - 38 le tuyau d'échappement *m* des vapeurs *f* de solvants *m*
 - 39 le pupitre de manœuvre *f* et de commande *f*
 - 40 le porte-bobine



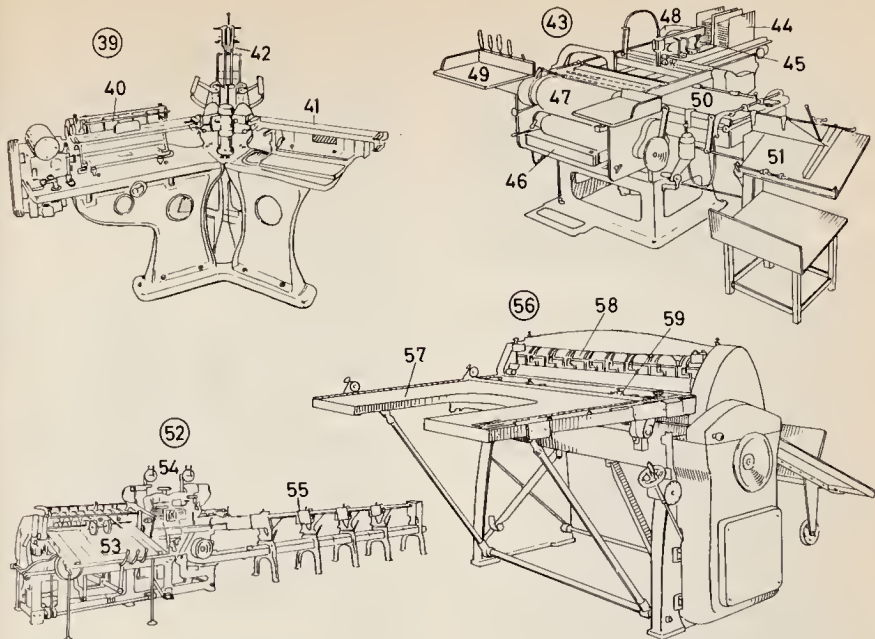
177 Reliure I



1-38 l'atelier de reliure *f* à la main,

- 1 la dorure du dos du livre:
- 2 le doreur, un relieur
- 3 le filet à dorer
- 4 la presse à dorer [position *f* à l'allemande] (le cadre de serrage *m*)
- 5 l'or *m* en feuilles *f*
- 6 le coussin à or *m*
- 7 le couteau à or *m*;
- 8 la couture (le brochage):
- 9 le cousoir
- 10 la ficelle
- 11 la pelote de fil *m*
- 12 le cahier de papier *m* prêt à être cousu
- 13 le couteau de relieur *m*;
- 14 l'encollage *m* du dos:
- 15 le pot à colle *f*;

- 16 la cisaille à carton *m*:
- 17 l'équerre *f*
- 18 le mécanisme de pression *f* avec pédale
- 19 la lame supérieure;
- 20 la presse à percussion *f* (presse à paqueter), une presse à lisser et à emballer:
- 21 le chapiteau
- 22 la vis de pression *f*
- 23 le volant horizontal (la roue à percussion *f*)
- 24 le plateau de pression *f*
- 25 le plateau (le socle) fixe;
- 26 la presse à dorer et à gaufrir, une presse à levier *m* à main *f*; *anal.*: la presse à genouillère *f*:
- 27 le bloc de chauffage *m*
- 28 la platine supérieure à glissière *f*
- 29 la platine inférieure
- 30 le système à genouillère *f*
- 31 le levier à main *f*;



32 le corps du livre cousu sur mousseline *f* (le brochage):

33 la mousseline

34 la couture

35 la tranchefile;

36 la table à assembler (le carrousel), une table pivotante ou rotative

37 les piles *f* de cahiers *m* (les signatures *f*)

38 le moteur tourne-table;

39-59 machines *f* de reliure *f*,

39 la machine à relier par collage *m* sans couture *f*:

40 l'appareil *m* à bercement *m* et à encollage *m*

41 le mandrin à arrondir et à refouler le dos

42 l'appareil *m* à endosser et à appliquer l'onglet *m*;

43 la machine à faire les couvertures *f*:

44 les magasins *m* à couvertures *f* en carton *m*

45 les pinces *f* tire-carton *m*

46 le bac à colle *f*

47 le cylindre porte-recouvrement

48 le bras à ventouses *f*

49 la table de service *m* pour matériaux *m* de recouvrement *m* [toile *f*, papier *m*, cuir *m*]

50 le mécanisme de pression *f*

51 la table de réception *f*;

52 l'encarteuse-piqueuse *f*:

53 le mécanisme de réception *f*

54 les têtes *f* de piquage *m*

55 la station de marge *f*;

56 la cisaille circulaire à carton *m*:

57 la table de marge *f* échancrée

58 le couteau circulaire

59 le guide d'entrée *f*

1-35 machines *f* de l'atelier *m* de reliure *f*,

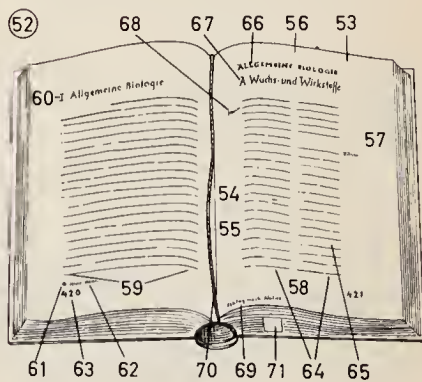
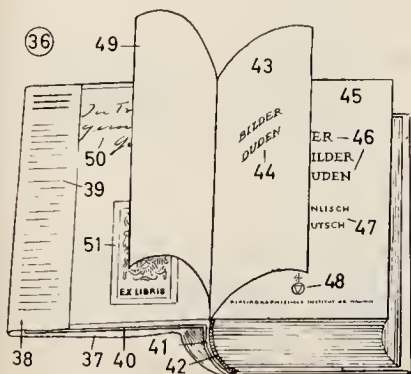
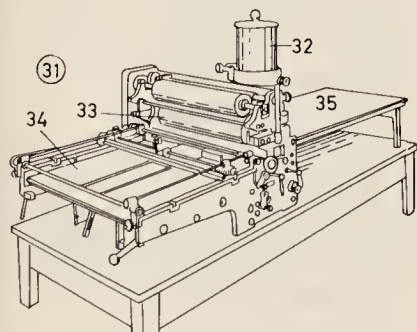
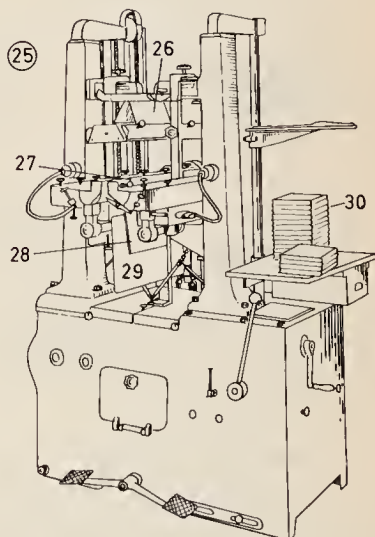
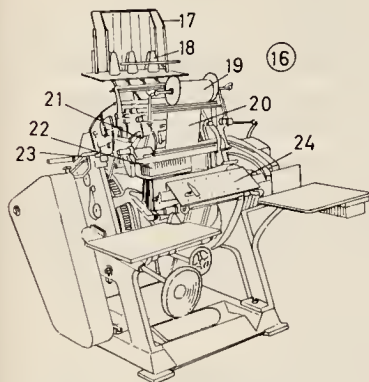
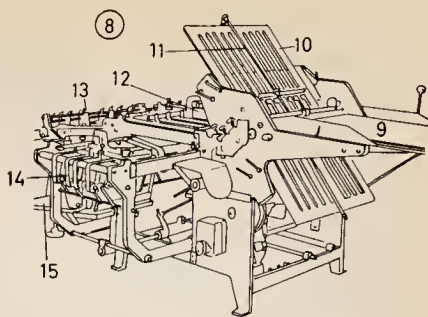
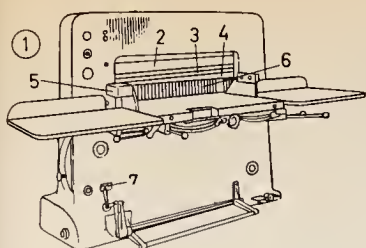
- 1 le massicot, un coupe-papier rapide;
- 2 le support de lame *f*
- 3 la lame pour la coupe en ciseaux *m* et pour coupe droite
- 4 la barre presse-papier
- 5 la cellule photoélectrique, un dispositif de sécurité *f*
- 6 l'équerre *f* arrière (équerre d'avancement *m*)
- 7 l'indicateur *m* de pression *f*;
- 8 la plieuse combinée à lames *f* et à poches *f*;
- 9 la table de marge *f*
- 10 les poches *f* (le pli par bouclage *m*)
- 11 la règle d'arrêt *m* de la feuille [donnant à celle-ci le pli]
- 12 la lame assurant le pli croisé
- 13 la sortie sur sangles *f* des plis *m* parallèles
- 14 le dispositif du troisième pli
- 15 la sortie après le troisième pli;
- 16 la couseuse à fil *m*
- 17 le porte-cônes
- 18 le cône de fil, une bobine de fil *m*
- 19 le porte-mousseline
- 20 la mousseline
- 21 le bloc d'agrafes *f*
- 22 le volume cousu
- 23 la réception des volumes *m*
- 24 le tablier mobile;
- 25 la machine à emboîter les livres *m*;
- 26 la couverture du livre
- 27 les rouleaux encolleurs *m*
- 28 le corps du volume
- 29 la lame (le couteau)
- 30 les volumes *m* emboîtés;
- 31 l'encolleuse *f* pour l'encollage *m* en plein, en réserve, en bandes *f* et des bords *m*;
- 32 le bac à colle *f*
- 33 le rouleau encollur

34 la table d'introduction *f*

35 la sortie des livres *m*;

36 le livre :

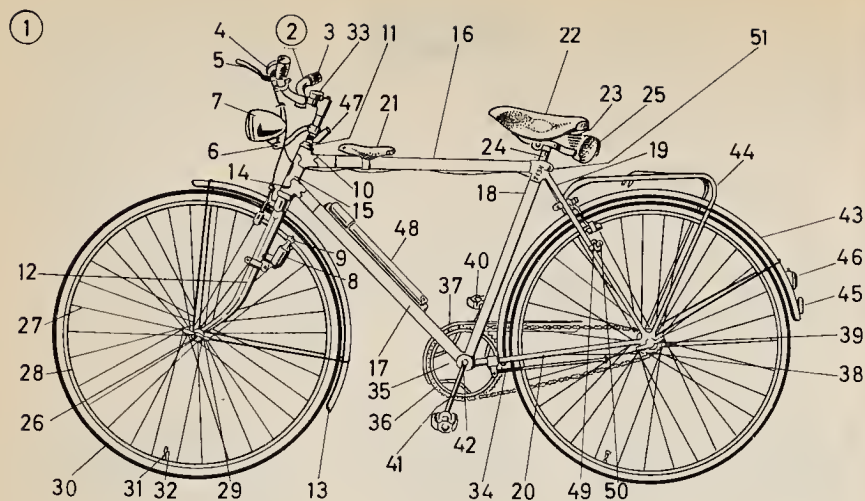
- 37 la jaquette (la couverture de protection *f*), une couverture publicitaire
- 38 le volet de la jaquette
- 39 le texte du volet
- 40-42 la reliure du livre:
- 40 le plat du recto
- 41 le dos du volume
- 42 la tranchefile;
- 43-47 les divers titres *m*:
- 43 la page du faux titre
- 44 le faux titre
- 45 le feuillet du titre (la page de titre)
- 46 le grand titre
- 47 le sous-titre;
- 48 la marque de l'éditeur *m*
- 49 la garde (la page de garde, le feuillet de garde)
- 50 la dédicace manuscrite
- 51 l'ex-libris *m* (la marque de possession *f*);
- 52 le livre ouvert:
- 53 la page (le feuillet) du livre
- 54 le pli
- 55-58 les marges *f*:
- 55 le blanc du petit fond
- 56 le blanc de tête *f*
- 57 le blanc du grand fond
- 58 le blanc de pied *m*;
- 59 la surface imprimée
- 60 le titre de chapitre *m*
- 61 l'astérisque *m* (le rappel de note *f*)
- 62 la note placée en pied *m* de la page, une remarque
- 63 le folio (la pagination)
- 64 la composition en deux colonnes *f*
- 65 la colonne
- 66 le titre courant
- 67 le sous-titre courant (le titre intercalaire)
- 68 la note marginale
- 69 la signature de feuille *f*
- 70 le signet fixe
- 71 le signet mobile



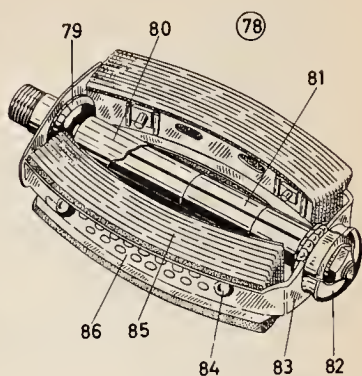
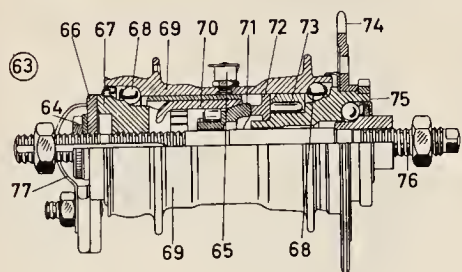
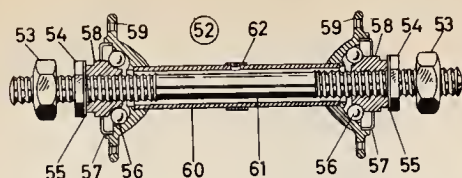
179 Voitures à chevaux

- 1-54 voitures *f* (véhicules *m*, attelages *m*),
- 1-3, 26-39, 45, 51-54 coches *m* (coaches *m*, voitures *f*):
- 1 la berline
- 2 le break
- 3 le coupé:
- 4 la roue avant
- 5 la caisse de coupé *m*
- 6 le tablier (le pare-boue)
- 7 l'appui-pied *m*
- 8 le siège du cocher
- 9 la lanterne
- 10 la vitre
- 11 la porte (la portière)
- 12 la poignée
- 13 le marchepied
- 14 le toit fixe
- 15 l'amortisseur à lame *f* (le ressort)
- 16 le frein (le sabot de frein)
- 17 la roue arrière;
- 18 le dog-cart, un attelage à un cheval:
- 19 le timon;
- 20 le laquais:
- 21 l'habit *m* de valet *m* (la livrée)
- 22 le col à parement *m*
- 23 la veste à parement *m*
- 24 la manche galonnée
- 25 le chapeau haut de forme *f*;
- 26 la voiture de place *f* (le fiacre, la voiture de louage *m*)
- 27 le valet d'écurie *f* (le groom)
- 28 le cheval de voiture *f* (cheval d'attelage *m*)
- 29 le hansom (le cab anglais), un cabriolet, un attelage à un cheval:
- 30 les brancards *m*;
- 31 la rêne (la guide)
- 32 le cocher avec sa capuche
- 33 le char à bancs *m* (le break, l'omnibus *m* d'hôtel *m*, la tapisserie), un grand omnibus d'excursion *f*
- 34 le cabriolet
- 35 la calèche
- 36 le landau, un attelage à deux chevaux *m* (voiture *f* à deux chevaux); *anal.*: le landaulet
- 37 l'omnibus *m* (l'omnibus à chevaux *m*, la voiture publique)
- 38 le phaéton
- 39 la malle-poste (la diligence); *en même temps*: la voiture de voyage *m*:
- 40 le postillon (le cocher de la diligence)
- 41 le cor du postillon
- 42 la capote de la voiture
- 43 les chevaux *m* de poste *f* (de relais *m*);
- 44 le tilbury
- 45 la troïka (l'attelage ou la voiture russe à trois chevaux *m*):
- 46 le cheval de front
- 47 le cheval de côté *m*;
- 48 le buggy anglais
- 49 le buggy américain
- 50 l'attelage *m* en tandem (l'attelage en flèche *f*, le tandem)
- 51 le vis-à-vis:
- 52 la capote pliante;
- 53 la malle-poste (le mail-coach, la diligence anglaise) à trois compartiments *m*
- 54 la chaise (chaise de poste *f*)





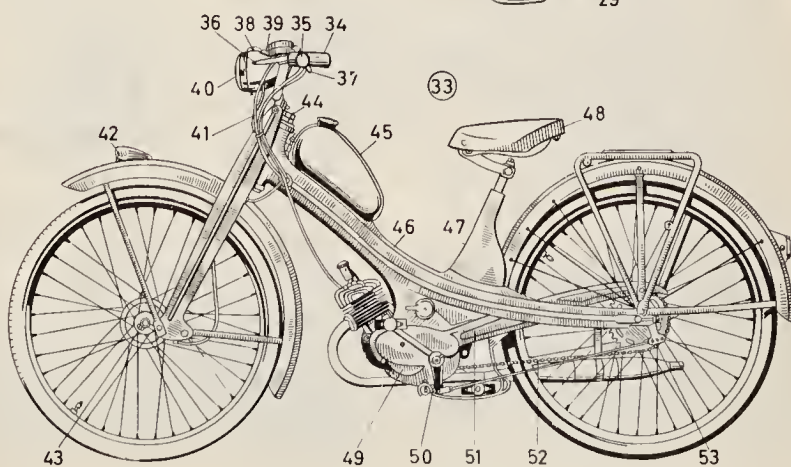
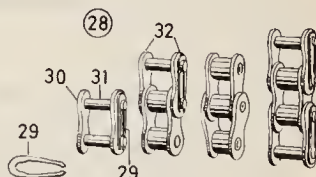
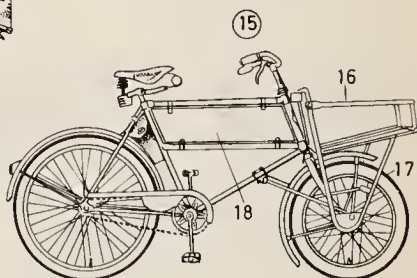
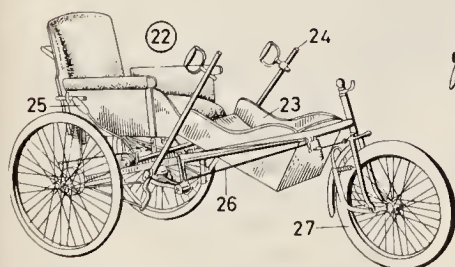
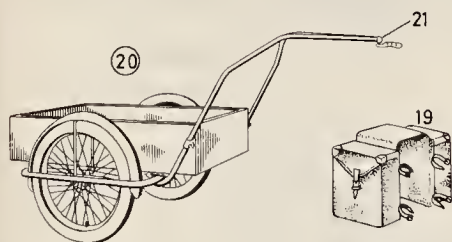
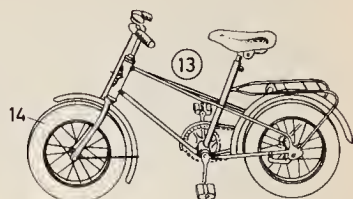
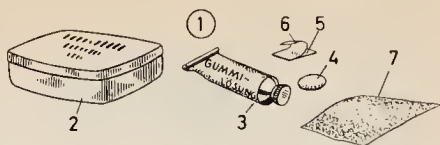
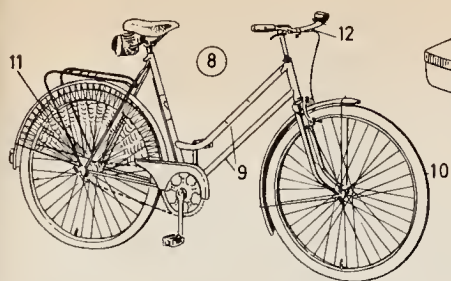
- 1 la bicyclette (le vélo), une bicyclette pour homme *m*, une bicyclette de tourisme *m*,
- 2 le guidon, un guidon de randonnée *f*;
- 3 la poignée;
- 4 le timbre de vélo *m* (l'avertisseur *m*, le timbre avertisseur)
- 5 le frein avant (frein à main *f*)
- 6 le support de phare *m*
- 7 le phare du vélo
- 8 la dynamo
- 9 la molette de dynamo *f*
- 10-12 la fourche de la roue avant:
- 10 la tige (le tube) de la fourche (tige du guidon)
- 11 la tête de fourche *f*
- 12 les pattes *f* (le bâti) de fourche *f*;
- 13 le garde-boue avant
- 14-20 le cadre du vélo:
- 14 le tube de direction *f*
- 15 l'écusson *m* de marque *f*
- 16 le tube supérieur du cadre
- 17 le tube inférieur du cadre (tube du pédalier)
- 18 le tube de selle *f*
- 19 les branches *f* supérieures de la fourche arrière
- 20 les branches *f* inférieures de la fourche arrière;
- 21 la selle d'enfant *m*
- 22 la selle du vélo (selle souple)
- 23 les ressorts *m* de selle *f*
- 24 le tube porte-selle (le support de selle *f*)
- 25 la sacoche de selle *f* (la trousse à outils *m*)
- 26-32 la roue (roue avant, roue directrice):
- 26 le moyeu
- 27 le rayon
- 28 la jante
- 29 l'écrou *m* papillon
- 30 le pneu (le boyau, pneu à air *m*, pneu à haute pression *f*, pneu à air *m* comprimé); à l'intérieur: la chambre à air *m*, à l'extérieur: l'enveloppe *f*
- 31 la valve, une valve de la chambre à air *m* avec tube *m* caoutchouté intérieur, ou une valve brevetée à bille *f*
- 32 le capuchon de valve *f*;
- 33 l'indicateur *m* de vitesse *f* et le compteur kilométrique
- 34 la béquille du vélo
- 35-42 les éléments *m* propulseurs du vélo,
- 35-39 la propulsion à chaîne *f*:
- 35 le plateau (le grand pignon, la roue dentée avant)
- 36 la chaîne (chaîne à maillons *m* cylindriques)
- 37 le carter (le couvre-chaîne en tôle *f*)



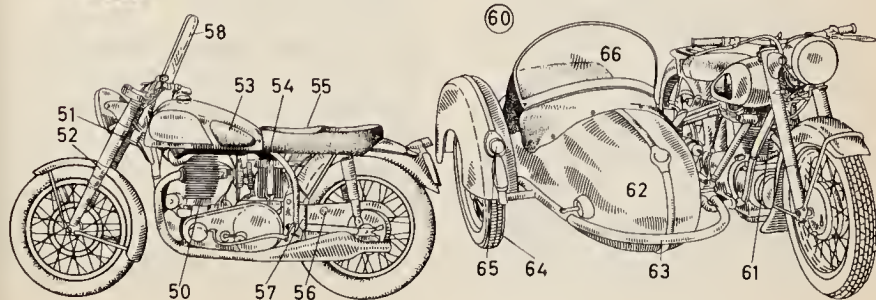
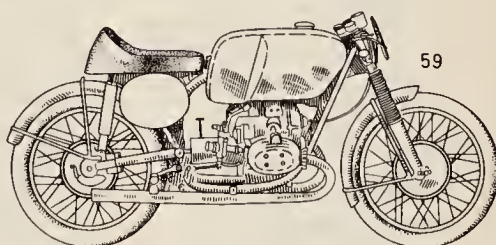
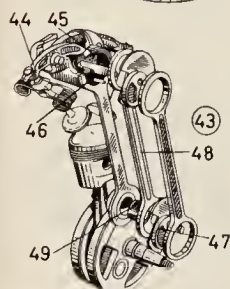
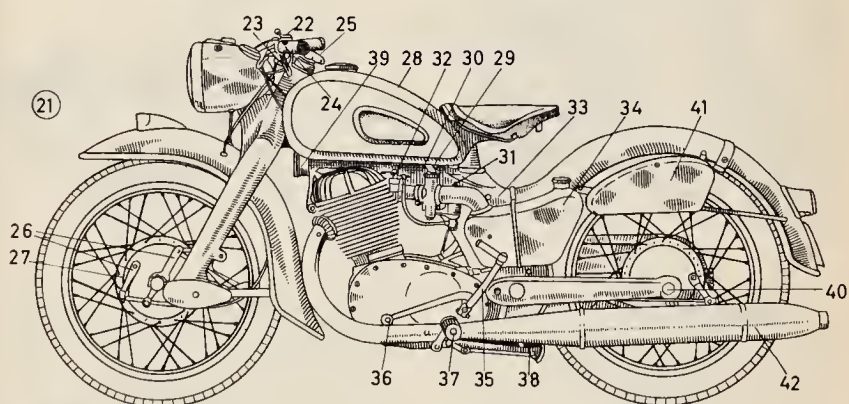
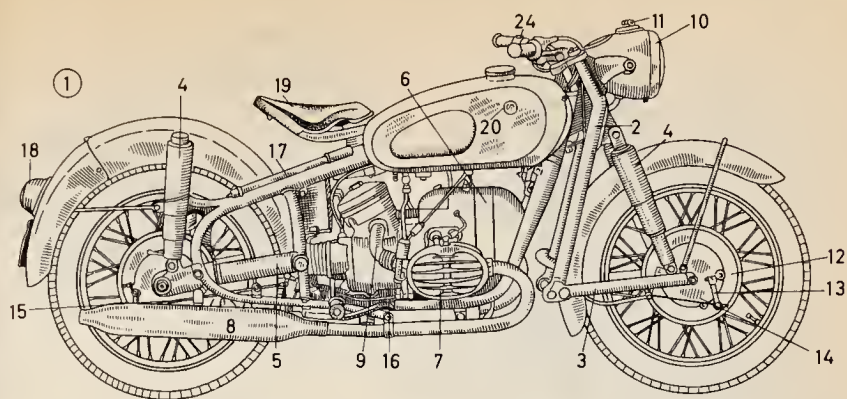
- 38 le pignon (la roue dentée d'arrière *f*)
- 39 le tendeur de chaîne *f*;
- 40 la pédale
- 41 la manivelle du pédalier
- 42 le pédalier (le palier du pédalier);
- 43 le garde-boue arrière
- 44 le porte-bagage
- 45 le cataphote (le feu rouge, feu arrière)
- 46 le feu arrière électrique
- 47 le témoin du feu arrière
- 48 la pompe à bicyclette *f* (pompe à air *m*)
- 49 l'anti-vol *m*, un verrou de sûreté *f* s'engageant dans les rayons *m*
- 50 la clef d'anti-vol *m*
- 51 le numéro de la bicyclette (numéro de fabrique *f*)
- 52 le moyeu de la roue avant;
- 53 l'écrou *m*
- 54 le contre-écrou avec rondelle *f* à ergot *m*
- 55 le couvre-cuvette *f*
- 56 la bille
- 57 la couronne antipoussière
- 58 la cuvette (le cône)
- 59 la douille
- 60 le tube (le manteau du moyeu)
- 61 l'axe *m*
- 62 le trou de graissage *m*;

- 63 le moyeu à roue libre et le frein par contre-pédalage *m*;
- 64 le contre-écrou de bielle *f* avec méplat *m* (l'écrou de sécurité *f*)
- 65 le graisseur à chapeau *m*
- 66 la bielle de frein *m*
- 67 la cuvette (le cône) du frein
- 68 la cuvette (l'anneau *m*) intérieure à billes *f* avec billes dans le roulement
- 69 le corps extérieur du moyeu
- 70 la bague du frein
- 71 le cône du frein (le cône-frein)
- 72 l'anneau *m* circulaire de transmission *f*
- 73 la tige de transmission *f*
- 74 la couronne dentée
- 75 la tête de filet *m*
- 76 l'axe *m*
- 77 le bandage;
- 78 la pédale de vélo *m* (pédale à réflecteur *m*, pédale lumineuse), une pédale à blocs en caoutchouc *m*;
- 79 la douille
- 80 le carter de pédale *f*
- 81 l'axe *m* de pédale *f*
- 82 la calotte antipoussière
- 83 le châssis de la pédale
- 84 la cheville en caoutchouc *m* (le patin)
- 85 le bloc caoutchouc
- 86 les verres *m* réflecteurs

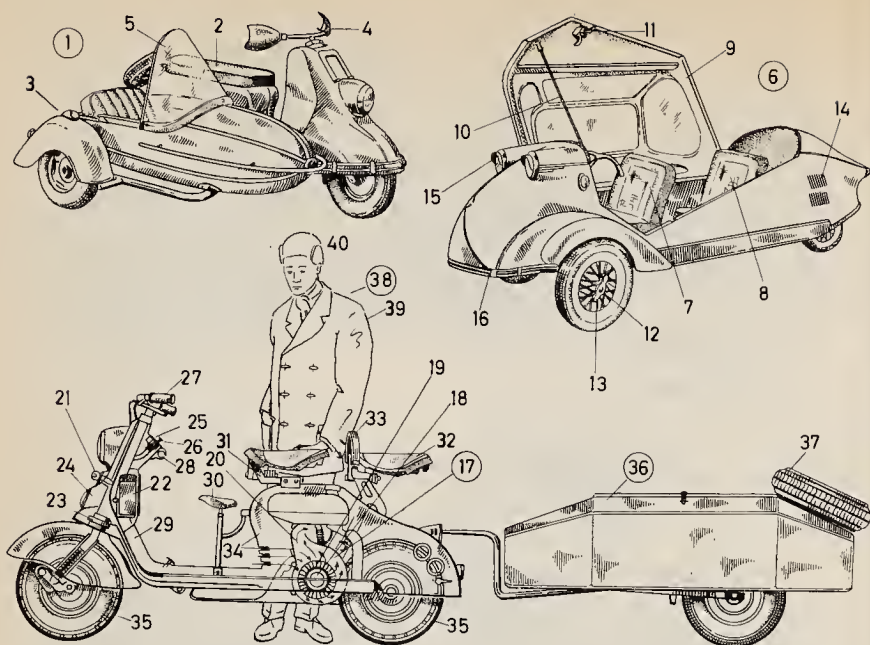
- 1 le nécessaire pour la réparation :**
- 2 la trousse (le nécessaire) de réparation *f*
- 3 la dissolution de caoutchouc *m*
- 4 la pastille collante ronde
- 5 la pastille collante carrée
- 6 la toile de protection *f*
- 7 le papier de verre *m*;
- 8 la bicyclette pour dame *f***
(le vélo de femme *f*), un vélo de sport *m* :
- 9 le cadre à deux tubes *m*
- 10 le pneu demi-ballon (pneu à basse pression *f*)
- 11 le filet garde-jupes
- 12 le guidon sport ;
- 13 la bicyclette pour enfant *m***
(le vélo d'enfant *m*) :
- 14 le pneu ballon ;
- 15 le vélo de livraison *f*,**
un vélo de transport *m* :
- 16 le porte-bagages avant
- 17 la roue avant surbaissée
- 18 le panonceau réclame
- 19 les sacoches *f* latérales à bagages *m*
- 20 la remorque pour cycle *m*
(remorque pour vélo *m*) :
- 21 le système d'attache *f* à bille *f* ;
- 22 la voiture pour malades *m***
(le tricycle pour malades), une voiture à propulsion *f* à main *f* :
- 23 le logement pour les pieds *m*
- 24 le levier de propulsion *f*
- 25 le frein à main *f*
- 26 la direction
- 27 la roue directrice ;
- 28 les pièces *f* de rechange *m*
de chaîne *f* de cyclomoteur *m*,
- 29-31 le maillon avec fermeture *f* à attache *f*, un maillon de chaîne *f* :
- 29 l'attache *f* de sûreté *f*
(le ressort à dé clic *m*)
- 30 et 31 le maillon de chaîne *f* :
- 30 l'éclisse *f* (la joue)
- 31 le rivet ;
- 32 le maillon ;
- 33 le cyclomoteur,**
- 34-39 les commandes *f* à main *f* sur guidon *m* (commandes à main de cyclomoteur *m*) :
- 34 le levier (la manette) tournant des gaz *m*
- 35 la poignée (le levier) tournante de changement *m* de vitesse *f*
- 36 la poignée (le levier) d'embrayage *m*
- 37 la poignée (le levier) de frein *m* à main *f*
- 38 l'interrupteur *m* d'éclairage *m*
- 39 le compteur de vitesse *f* encastré (le tachymètre) ;
- 40 le projecteur pour cyclomoteur *m*
- 41 les câbles *m* flexibles Bowden
- 42 l'enjoliveur *m* de garde-boue *m*
- 43 le frein avant, un frein tambour *m* à câble *m*
- 44 le voyant de contrôle *m* du feu arrière
- 45 le réservoir à carburant *m*
- 46 le cadre avec réservoir, un cadre à tube *m* ovale
- 47 le carénage en tôle *f* d'acier *m*
- 48 la selle à suspension *f* centrale
- 49 le moteur de cyclomoteur *m*, un moteur monocylindrique, un moteur à deux temps *m* avec balayage *m* du carter de vilebrequin *m*
- 50 le démarreur au pied encastré (la pédale starter ou de démarrage)
- 51 le carter de chaîne *f*
- 52 la chaîne d'entraînement *m*
- 53 le tendeur de chaîne *f*, une clavette mobile



- 1-59 moto-solo** *f*,
- 1 la motocyclette avec moteur *m* à deux cylindres *m* quatre temps *m*, commandé par arbre *m* à came *f* en dessous *m* avec cylindres *m* à plat :
- 2 le cadre tubulaire à suspension *f* indépendante
- 3 le bras oscillant avant
- 4 la suspension télescopique
- 5 le bras oscillant arrière avec l'axe *m* d'oscillation *f* à cardans *m*
- 6 le bloc moteur
- 7 la culasse
- 8 le pot d'échappement *m*
- 9 la tubulure d'aspiration *f*
- 10 le phare de motocyclette *f*
- 11 la clef de contact *m*
- 12 le moyeu de frein *m*
- 13 le levier de frein *m*
- 14 le câble de frein *m*
- 15 la timonerie de frein *m* arrière
- 16 le frein à pied *m* (frein à pédale *f*)
- 17 la pompe à air *m* pour motocyclettes *f*
- 18 le feu rouge
- 19 la selle suspendue avec la housse de selle *f*
- 20 l'écusson *m* de marque *f*;
- 21 la moto avec moteur *m* monocylindrique commandé par arbre *m* à came *f* en tête *f* avec graissage *m* automatique de carter *m* sec :
- 22 le doseur de démarrage *m*
- 23 l'interrupteur-code *m*
- 24 le bouton de l'avertisseur *m*
- 25 l'amortisseur *m* de direction *f*
- 26 le parallélogramme de commande *f* de frein *m*
- 27 le moyeu-frein
- 28 le réservoir à essence *f* de la moto
- 29 le câble de commande *f* du gaz
- 30 le câble de commande *f* de l'air *m*
- 31 le titillateur (le bouton d'appel *m* d'essence *f*) du carburateur
- 32 le filtre avec robinet *m* de réserve *f*
- 33 le châssis central embouti
- 34 le réservoir d'huile *f*
- 35 le kick (la pédale de lancement *m* du moteur)
- 36 la pédale de changement *m* de vitesse *f* (le sélecteur de vitesses)
- 37 le repose-pied
- 38 la béquille basculante de la moto
- 39 l'avertisseur *m*
- 40 l'axe *m* à broche *f* (l'essieu *m* full-floating)
- 41 le coffre à outils *m* de la moto
- 42 le silencieux, un dispositif réduisant le nombre de phones *m*;
- 43 la commande partielle *f* à excentrique *m* :
- 44 le levier oscillant de commande *f*
- 45 la came
- 46 l'arbre *m* à cames *f* en tête *f*
- 47 l'excentrique *m*
- 48 la bielle de poussée *f*
- 49 le roulement à aiguilles *f*;
- 50 le moteur à arbre *m* à cames *f* en tête *f*
- 51 la plaque du type
- 52 la fourche télescopique
- 53 le grippe-genoux
- 54 la batterie de la moto
- 55 le siège double
- 56 le voyant du carter de chaîne *f*
- 57 le repose-pied du passager
- 58 le pare-brise
- 59 la moto de course *f* pour amateurs *m* (moto de compétition *f* amateur);
- 60 la motocyclette à side-car** *m*, une moto avec nacelle *f* parallèle (side-car):
- 61 le moteur monocylindrique à quatre temps *m* commandé par arbre *m* à came *f* en dessous
- 62 la nacelle (le side-car)
- 63 le pare-chocs du side-car
- 64 la roue du side-car
- 65 le feu de position *f* (feu latéral)
- 66 le pare-brise du side-car

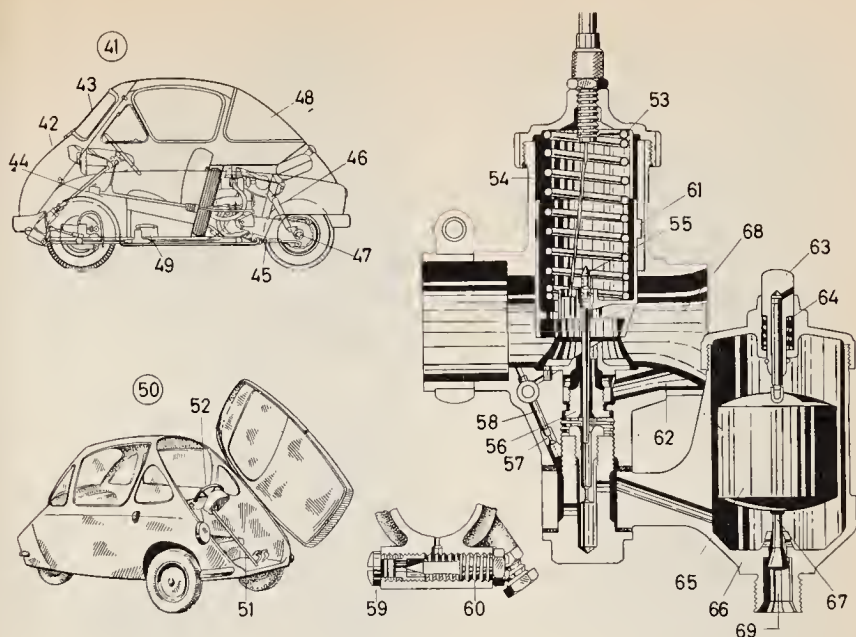


183 Scooters et véhicules carénés



1-37 scooters *m*,

- 1 le scooter lourd avec side-car *m*;
- 2 la selle biplace du scooter
- 3 le side-car du scooter
- 4 le protège-mains
- 5 le pare-brise;
- 6 le scooter caréné à trois roues *f*;
- 7 le siège avant
- 8 le siège arrière
- 9 le toit rabattable
- 10 le câble de retenue *f* de toit *m*
- 11 la poignée de fermeture *f* du toit
- 12 la roue à rayons *m*
- 13 l'écrou *m* papillon
- 14 les fentes *f* d'aération *f*
- 15 le dispositif anti-éblouissant
- 16 les moulures *f*;
- 17-35 le scooter,
- 17 le ventilateur (le refroidissement à air *m*);
- 18 le rotor
- 19 les aubes *f* d'amenée *f* d'air *m*
- 20 le déflecteur pour amener l'air *m* aux cylindres *m*;
- 21 le verrou anti-vol de guidon *m*
- 22 la batterie starter (le bac d'accumulateur *m*)
- 23 le palier de direction *f*
- 24 le coffrage de fourche *f*
- 25 le tableau de commande *f* du scooter
- 26 le démarreur (le dynastart)
- 27 la poignée tournante de changement *m* de vitesse *f* (le sélecteur à main *f*)
- 28 l'accroche-serviette *m*
- 29 le cadre tubulaire
- 30 le siège du scooter pour enfant *m*
- 31 le support de selle *f*
- 32 le tan-sad (le siège du passager)
- 33 la poignée de selle *f*
- 34 le coffrage en tôle *f*
- 35 la roue du scooter;
- 36 la remorque du scooter (remorque de camping *m*):
- 37 le coffre de la remorque



- 37 la roue de secours *m*;
- 38 le scooteriste (le conducteur du scooter):
- 39 la veste pare-poussière
- 40 la casquette pare-poussière;

41-52 véhicules *m* carénés,

- 41 la voiturette biplace, une petite voiture (voiture de petite cylindrée *f*):
- 42 la porte frontale
- 43 la vitre panoramique en plexiglas *m*
- 44 la colonne de direction *f* pivotante (colonne de direction *f* articulée)
- 45 la lame de demi-ressort *m* (ressort à lames *f*)
- 46 l'amortisseur *m* télescopique
- 47 l'essieu *m* rigide
- 48 la vitre arrière
- 49 le frein à commande *f* hydraulique;
- 50 la voiturette quatre places (voiturette quadriplace):
- 51 la colonne fixe de direction *f*
- 52 le volant demi-lune *f*;

53-69 le carburateur (carburateur de scooters *m* et de motos *m*), un carburateur à tiroir *m* unique:

- 53 le ressort de tiroir *m*
- 54 le corps du carburateur
- 55 l'aiguille *f* du gicleur
- 56 le gicleur à aiguille *f*
- 57 le gicleur secondaire (gicleur de ralenti *m*)
- 58 l'alésage *m* du gicleur de ralenti *m*
- 59 l'ajustage *m* d'air *m* de ralenti *m*
- 60 la vis de réglage *m* d'air *m*
- 61 le tiroir des gaz *m*; pour le moteur d'auto *f*: le papillon des gaz *m*
- 62 l'alésage *m* du diffuseur
- 63 le titillateur (le bouton d'appel *m* d'essence *f*)
- 64 le ressort du titillateur
- 65 le flotteur (flotteur du carburateur)
- 66 la cuve à niveau *m* constant
- 67 le pointeau
- 68 le tuyau d'arrivée *f* d'air *m* (tuyau d'aspiration *f*)
- 69 le pointeau du carburateur

184 Moteurs à explosion

1-36 moteurs *m* à carburation *f*,

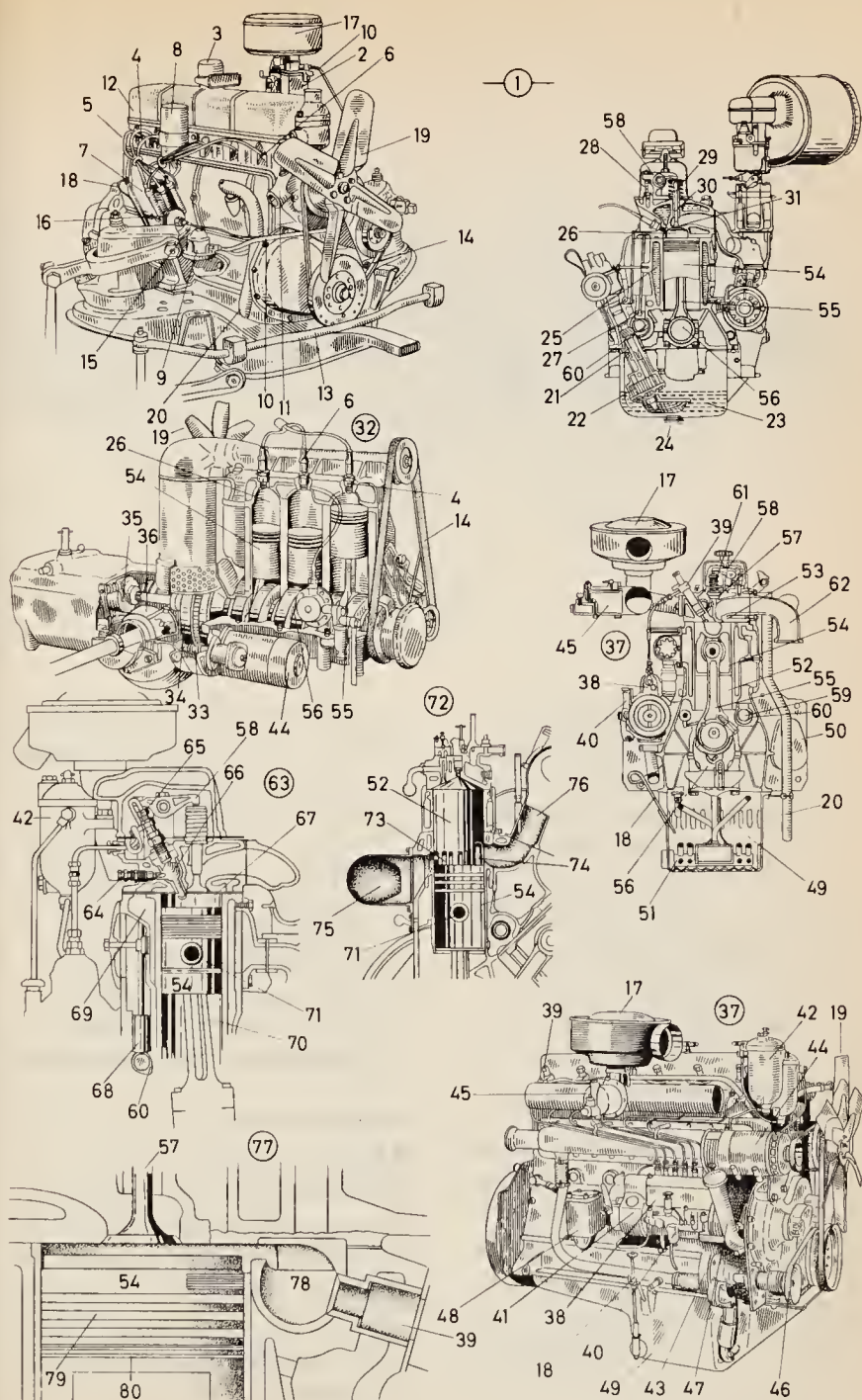
- 1 le moteur à carburation *f* à quatre temps, un moteur à essence *f* avec bielle *f* de poussée et arbre *m* à cames *f* dans le carter:
- 2 le carburateur
- 3 le reniflard de la culasse (le ventilateur)
- 4 la bougie
- 5 le câble d'allumage *m*
- 6 la cosse de câble *m*
- 7 le distributeur d'allumage *m* (improprement appelé delco)
- 8 la bobine d'allumage *m*
- 9 la pompe à essence *f*
- 10 l'arrivée d'essence *f*
- 11 l'embase *f* de raccord *m* d'eau *f* du radiateur
- 12 le couvercle de chapelle *f*
- 13 le stabilisateur transversal
- 14 la courroie trapézoïdale
- 15 le tuyau à dépression *f* du collecteur d'admission *f*
- 16 la commande d'avance *f* à dépression *f*
- 17 le filtre à air *m*
- 18 la jauge d'huile *f*
- 19 le ventilateur
- 20 le reniflard d'aération *f* du carter
- 21 l'arbre *m* du distributeur et de la pompe à huile *f*
- 22 la pompe à huile *f*
- 23 le carter inférieur à huile *f*
- 24 la vis de vidange *f* d'huile *f*
- 25 le bloc des cylindres *m*
- 26 la chambre de combustion *f*
- 27 le poussoir de soupape *f*
- 28 la tige du culbuteur
- 29 les soupapes *f* d'admission *f* et d'échappement *m*
- 30 la tige (la queue) de soupape *f*
- 31 la tête de soupape *f* (le champignon);
- 32 le moteur à carburation *f* à deux temps *m*:
- 33 le pignon du démarreur
- 34 le disque volant
- 35 la roue libre
- 36 le différentiel;

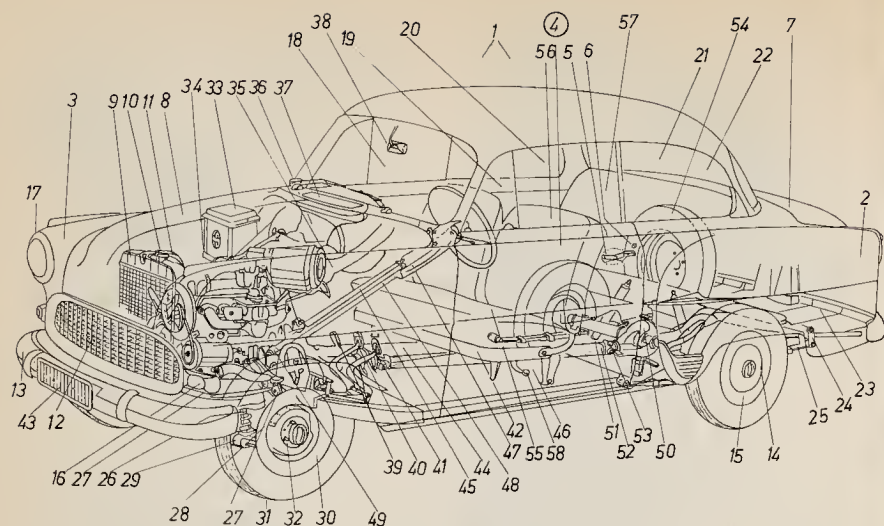
37-80 moteurs *m* Diesel

(moteurs à huile *f* lourde),

- 37 le moteur Diesel à quatre temps *m* à chambre *f* dans le piston [à injection *f* directe];

- 38 la pompe d'injection *f*
- 39 l'injecteur *m*
- 40 la pompe d'alimentation *f* du carburant
- 41 le régulateur centrifuge
- 42 le filtre à combustible *m* (filtre à carburant *m*)
- 43 la pompe à eau *f* de refroidissement *m*
- 44 la dynamo
- 45 le dispositif de départ *m* à froid *m*
- 46 l'appareil *m* de contrôle *m* de la vitesse
- 47 la tubulure de remplissage *m* d'huile *f*
- 48 le filtre à huile *f*
- 49 le carter inférieur à huile *f*
- 50 le démarreur
- 51 le radiateur d'huile *f*
- 52 le cylindre
- 53 la culasse (la tête de cylindre *m*)
- 54 le piston
- 55 la bielle
- 56 le vilebrequin
- 57 la soupape
- 58 le culbuteur
- 59 l'arbre *m* à cames *f* dans le carter
- 60 la came
- 61 le ressort de soupape *f*
- 62 le tuyau d'échappement *m*;
- 63 le moteur Diesel à chambre *f* de précombustion *f*:
- 64 la bougie à incandescence *f* de préchauffage *m*
- 65 l'injecteur *m*
- 66 la chambre de précombustion *f*
- 67 la chambre de compression *f*
- 68 le poussoir avec la tige de culbuteur *m*
- 69 le liquide de refroidissement *m*
- 70 la course du cylindre
- 71 l'axe *m* creux du piston;
- 72 le moteur Diesel à deux temps *m* sans soupapes *f*:
- 73 les fentes *f* d'admission *f*
- 74 les fentes d'échappement *m*
- 75 l'air *m* frais (l'arrivée *f* de l'air frais)
- 76 les gaz *m* brûlés (gaz d'échappement *m*, gaz résiduels);
- 77 le moteur Diesel avec chambre *f* à turbulence *f*:
- 78 la chambre à turbulence *f*
- 79 les segments *m* du piston *m* (segments de compression *f*)
- 80 les segments racleurs d'huile *f* (le racloir d'huile)





1-65 la voiture automobile

(la voiture, l'auto *f*; *autrefois*: l'auto-mobille *f*),

1-58 le châssis et la carrosserie de l'auto *f*:

1 la carrosserie monobloc emboutie tout acier *m*

2 la partie latérale arrière, (l'aile *f* arrière)

3 l'aile *f* (le garde-boue)

4 la portière (la porte de la voiture):

5 la poignée de portière *f*

6 la serrure de porte *f*;

7 le couvercle du coffre

8 le capot du moteur

9 le radiateur

10 le bouchon de radiateur *m* avec soupape *f* de soulagement *m*

11 la durite

12 la calandre (la grille de protection *f* contre les pierres *f*)

13 le pare-choc

14 l'enjoliveur *m* de roue *f* (le chapeau du moyeu)

15 la roue à voile *m* plein

16 le clignotant avant

17 le phare équipé en feu *m* de route *f*, feu code *m* et lanterne *f*

18 le pare-brise panoramique

19 la fenêtre à déflecteur *m*

20 la vitre de porte *f* avec commande *f* à manivelle *f*

21 la lunette arrière

22 la vitre arrière à déflecteur *m*

23 le coffre (coffre à bagages *m*)

24-29 la suspension de la voiture:

24 la fixation des ressorts *m* (la suspension à ressorts)

25 le ressort à lames *f*

26 le ressort hélicoïdal

27 les bras *m* oscillants

28 le support de la fusée d'essieu *m*

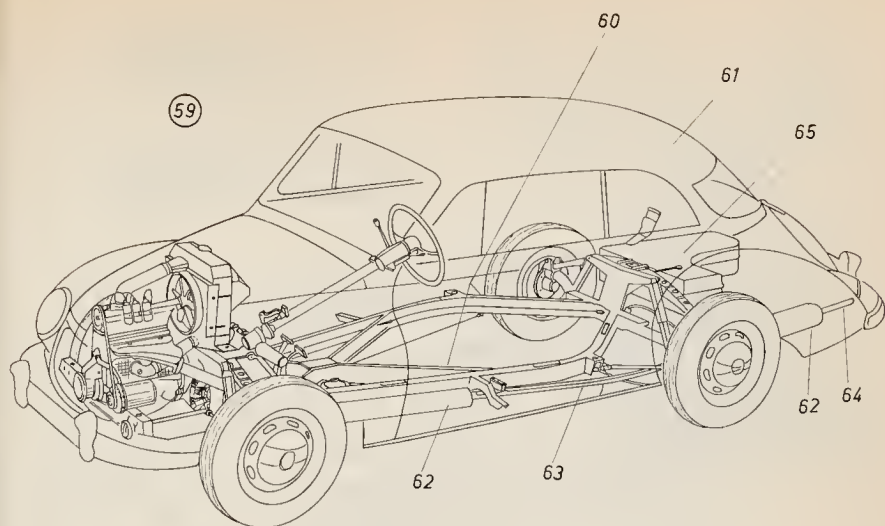
29 l'amortisseur *m* de chocs *m* (le damper);

30 la jante

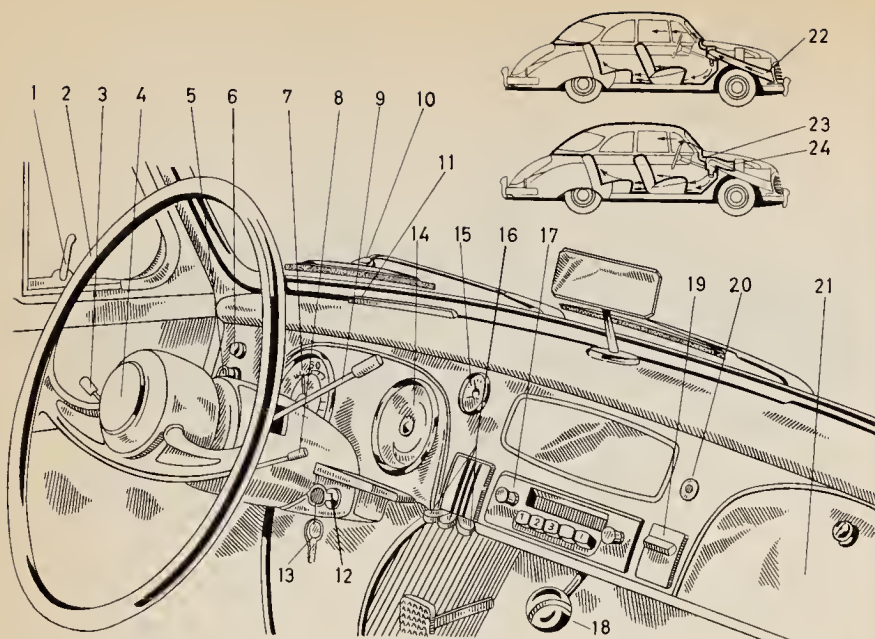
31 le pneu

32 le pivot de roue *f*

33 la batterie



- 34 le support de batterie *f*
 35 le tuyau du dégivreur
 36 le tuyau d'aération *f*
 37 le volet d'aération *f*
 38 le rétroviseur
 39-41 les pédales *f*:
 39 la pédale de gaz *m* (l'accélérateur *m*)
 40 la pédale du frein (de frein au pied)
 41 la pédale d'embrayage *m* (l'embrayage);
 42 le bâti du siège
 43 la plaque d'immatriculation *f* (plaque minéralogique) avant
 44 le passage de l'arbre *m* de transmission *f*
 45 le levier de commande *f* de changement *m* de vitesse *f*
 46 le plancher tôle
 47 la tôle de coffrage *m*
 48 la colonne de direction *f*
 49 l'arbre de direction *f*
 50 l'engrenage *m* du différentiel
 51 l'essieu *m* arrière (le pont arrière)
 52 l'arbre *m* cardan *m* (arbre à cardans, arbre de transmission *f*)
 53 le joint de cardan (le cardan)
 54 la roue de secours *m* (la cinquième roue)
 55 le siège avant (siège du conducteur), un siège rabattable
 56 le dossier rabattable
 57 le siège arrière (la banquette arrière, le fond de la voiture)
 58 le levier de réglage *m* du siège avant;
 59 l'ensemble *m* (châssis *m* et carrosserie *f* séparée):
 60 le châssis profilé en U (le cadre de châssis, cadre porteur)
 61 la carrosserie montée (carrosserie rapportée)
 62 le pot d'échappement *m* (le silencieux d'échappement, pot silencieux)
 63 le tuyau d'échappement *m*
 64 l'échappement *m*
 65 le réservoir à essence *f* (réservoir)



1-21 le tableau de bord *m* de l'auto- mobile *f*:

- 1 le loquet de déflecteur *m*
- 2 le volant de direction *f* (volant, la roue directrice)
- 3 le dispositif code
- 4 le bouton de l'avertisseur *m* sonore (le klaxon)
- 5 la commande d'essuie-glaces *m*
- 6 le bouton de starter (le starter)
- 7 le compteur kilométrique avec l'indicateur *m* de vitesse *f*
- 8 la commande des clignotants *m*
- 9 le levier de changement *m* de vitesse *f*
- 10 l'essuie-glaces *m*
- 11 l'orifice *m* (la fente) du dégivreur
- 12 l'anti-vol *m*
- 13 la clef de contact *m*
- 14 l'indicateur de niveau *m* d'essence *f* avec thermomètre *m* (la jauge d'essence)
- 15 la montre de bord *m*
- 16 la commande d'air *m* chaud et d'air frais (commande du climatiseur)
- 17 le poste de T. S. F. pour automobiles *f* (le récepteur d'automobile, la radio d'automobile)
- 18 le levier de frein *m* à main *f*

- 19 le cendrier de voiture *f*
- 20 la prise de courant *m* pour baladeuse *f*ou allume-cigare *m*
- 21 la boîte à gants *m*;

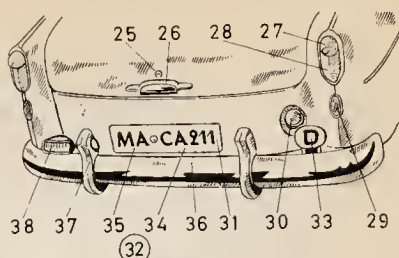
22-24 le chauffage et la climatisation de l'auto *f*:

- 22 le climatiseur à l'air *m* frais
- 23 l'échappement *m* d'air *m*
- 24 le chauffage à l'air *m* chaud;

25-38 l'arrière *m* de la voiture:

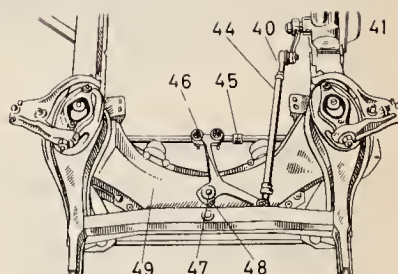
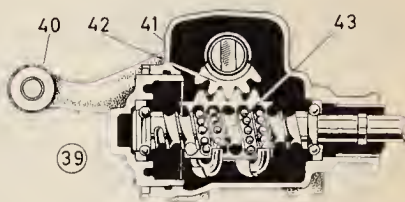
- 25 la serrure du couvercle de coffre *m* à bagages *m*
- 26 la poignée du couvercle de coffre *m* (poignée de coffre)
- 27 le clignotant (l'indicateur *m* de changement *m* de direction *f*)
- 28 le feu de freinage *m* (feu stop)
- 29 le feu arrière
- 30 l'orifice *m* de remplissage *m* d'essence *f* avec bouchon *m*
- 31 la plaque arrière

- 32 le numéro d'immatriculation *f* (numéro minéralogique);
 33 la plaque de nationalité *f*
 34 le numéro d'immatriculation *f* (numéro de mise *f* en service *m*)
 35 l'indicatif *m* du département (*en Allemagne* : de la ville);
 36 le pare-choc arrière
 37 la banane de pare-choc *m* avec éclairage *m* de plaque *f*
 38 le phare de recul *m*;



39-49 les organes *m* de direction *f* de l'automobile *f*,

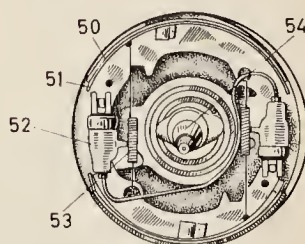
- 39 le boîtier de renvoi *m* de direction *f* par vis sans fin *f* et secteur *m*;
 40 le levier de commande *f* de direction *f* (la bielle pendante)
 41 l'arbre *m* de direction *f*
 42 le segment denté sur l'axe *m* de l'arbre *m* de direction *f*
 43 la vis sans fin *f* de direction *f* avec billes *f*;
 44 la barre de connexion *f* (barre d'accouplement *m*)
 45 l'écrou *m* de réglage *m* de la barre de connexion *f*
 46 le levier de renvoi *m*
 47 le boulon central d'articulation *f*
 48 la vis de tension *f*
 49 l'axe *m* avant;



50-54 les freins *m*

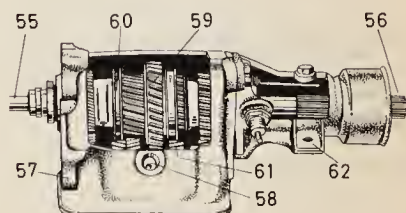
(le freinage) de la voiture :

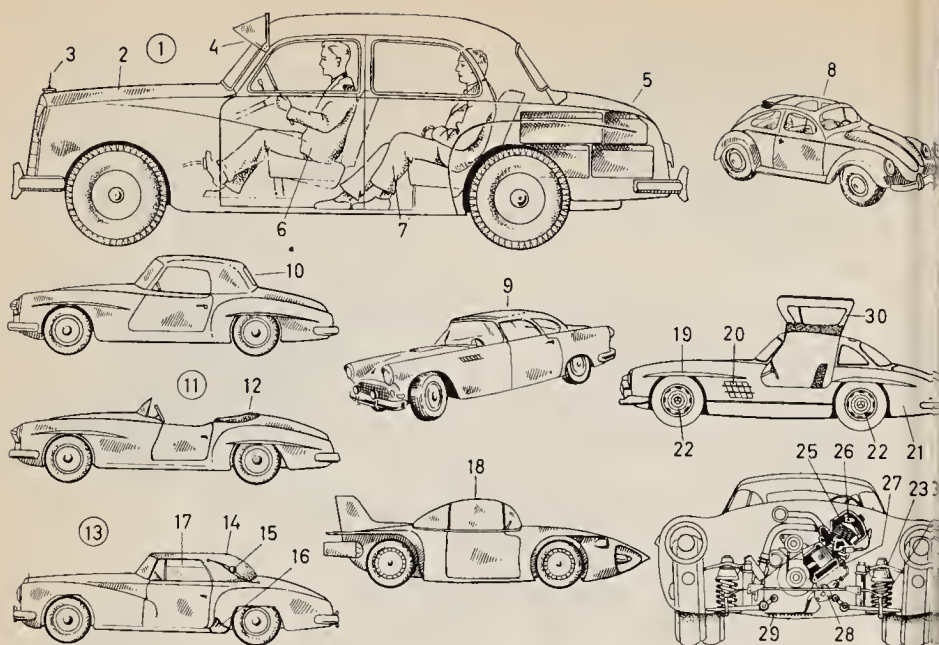
- 50 le plateau support de segments *m* de frein *m*
 51 les mâchoires *f* de frein *m* avec garnitures *f* de frein *m*
 52 le cylindre de frein *m* de la roue
 53 le ressort de rappel *m*
 54 la fusée d'essieu *m*;



55-62 la boîte de vitesse *f*:

- 55 l'arbre *m* primaire
 56 l'arbre *m* secondaire (l'arbre de sortie *f* vers l'arbre cardan)
 57 la bride de fixation *f* de la boîte de vitesse *f*
 58 l'orifice *m* de remplissage *m* d'huile *f*
 59 les pignons *m* à denture *f* hélicoïdale
 60 le synchroniseur (la boîte de vitesse *f* synchromesh)
 61 les pignons *m* de renvoi *m* sur arbre *m* intermédiaire
 62 la fixation de la boîte de vitesses *f*

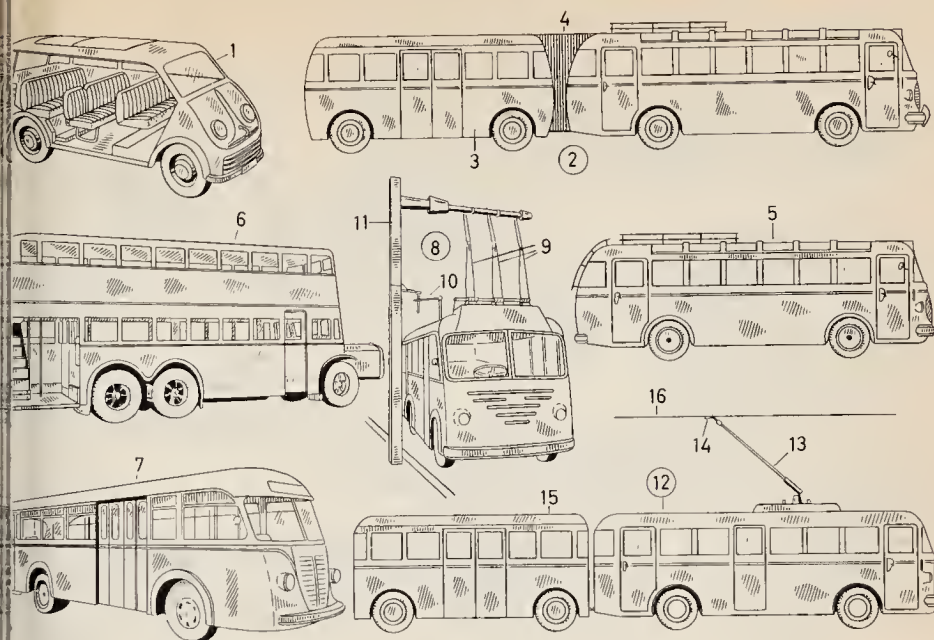




1-30 types *m* de voiture *f*,

- 1 la limousine à deux portes *f* (la conduite intérieure):
- 2 le capot du moteur
- 3 le bouchon enjoliveur du radiateur
- 4 le pare-soleil
- 5 le coffre à bagages *m*
- 6 le conducteur (le chauffeur)
- 7 le passager;
- 8 la limousine à toit *m* ouvrant
- 9 la limousine de luxe *m*
- 10 le coupé
- 11 le roadster (la voiture biplace de sport *m*, le biplace):
- 12 le spider (les sièges *m* de réserve *f*);
- 13 le cabriolet:
- 14 la capote rabattable
- 15 la charnière de capote *f*
- 16 le sabot d'aile *f*

- 17 la vitre à crémaillère *f*;
- 18 la voiture à turbine *f*
- 19-30 la voiture de course *f*:
- 19 les garde-boue *m*
- 20 les ouïes *f* d'aération *f*
- 21 les faces *f* latérales avec les ailes *f* arrières
- 22 la roue-ventilateur de refroidissement *m* du tambour de frein *m*
- 23 le bras oscillant transversal parallèle
- 24 les ressorts *m* hélicoïdaux
- 25 le moteur Otto oblique avec un arbre à cames *f* en tête *f*
- 26 l'arbre *m* à cames *f* en tête *f*
- 27 l'injection d'essence *f*
- 28 la pompe à injection *f*
- 29 les ailettes *f* de refroidissement *m* du carter
- 30 les portes *f* rabattantes à suspension *f* télescopique



1-16 types *m* de véhicules *m* de transport *m* en commun,

1-7 véhicules *m* de transport *m* en commun à moteur *m* à combustion *f* interne:

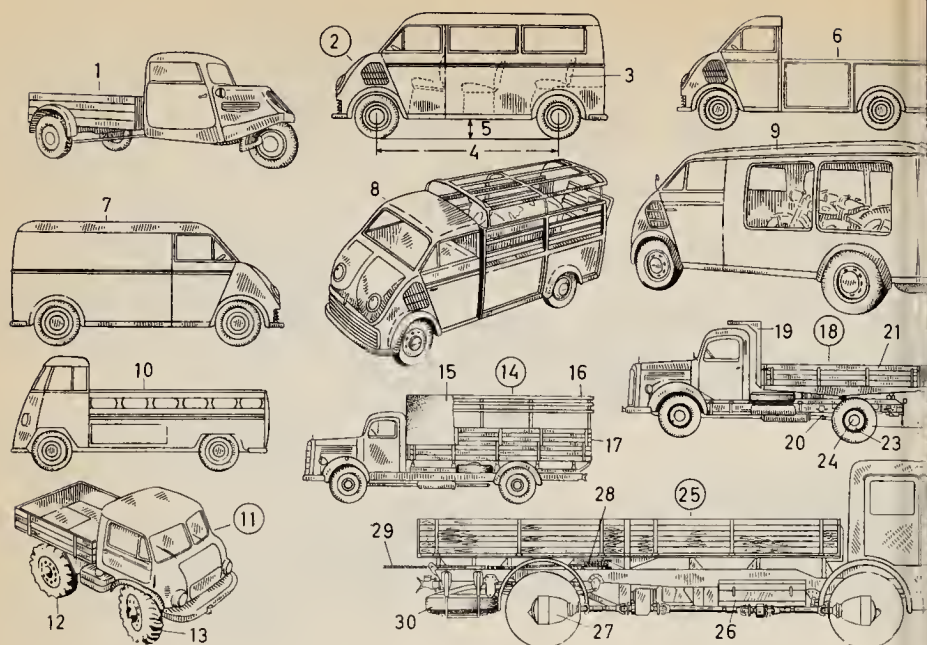
- 1 le petit car de voyage *m*, un autocar
- 2 l'autocar *m* articulé long courrier *m*, un autocar de grand tourisme *m*:
- 3 la remorque de car *m*
- 4 le soufflet d'accouplement *m*;
- 5 l'autobus *m* (le bus), un autobus Diesel avec moteur *m* à l'arrière *m*
- 6 l'autobus à impériale *f*
- 7 l'autobus de transport *m* urbain;

8-16 véhicules *m* électriques de transport *m* en commun,

- 8 le gyrobus à entraînement *m* par volant *m* d'inertie *f*, un électro-gyro:
- 9 les perches *f* de contact *m* de trolleys *m*, pour charger les accumulateurs *m*
- 10 le bras de contact *m* pour protection *f* par mise *f* à la terre
- 11 le mât de charge *f* à l'arrêt du gyrobus;

12-16 le trolleybus à remorque *f*,

- 12 le trolleybus:
- 13 la perche pivotante du trolley
- 14 la roulette de contact *m* (le galet de contact *m*);
- 15 la remorque de trolleybus *m*
- 16 la ligne aérienne double (ligne aérienne bifilaire)



1-13 camionnettes *f*

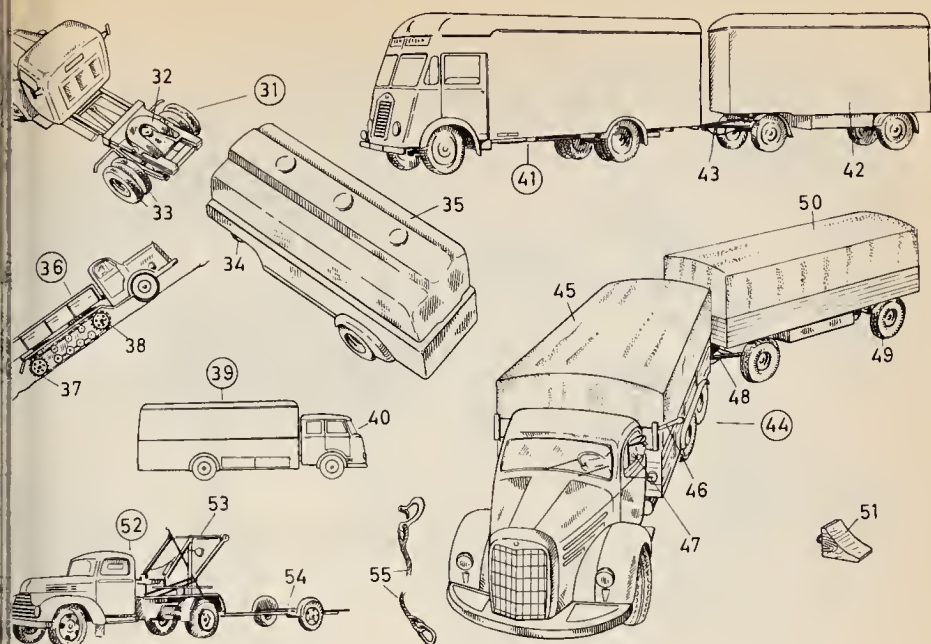
(véhicules *m* de petit transport *m*):

- 1 le véhicule de livraison *f* à trois roues *f*
- 2 le véhicule mixte:
- 3 les sièges *m* amovibles
- 4 l'empattement *m*
- 5 la garde au sol;
- 6 la camionnette surbaissée
- 7 la camionnette fermée (le fourgon)
- 8 la camionnette pour le transport des bestiaux *m*
- 9 la camionnette publicitaire (camionnette d'exposition *f*)
- 10 la camionnette-plateau
- 11 la camionnette à quatre roues *f* motrices (type Unimog):
- 12 le pneu tous-terrains *m*
- 13 le dessin d'enveloppe *f* (le profil du pneu, profil anti-dérapant);

14-50 camions *m* poids-lourd

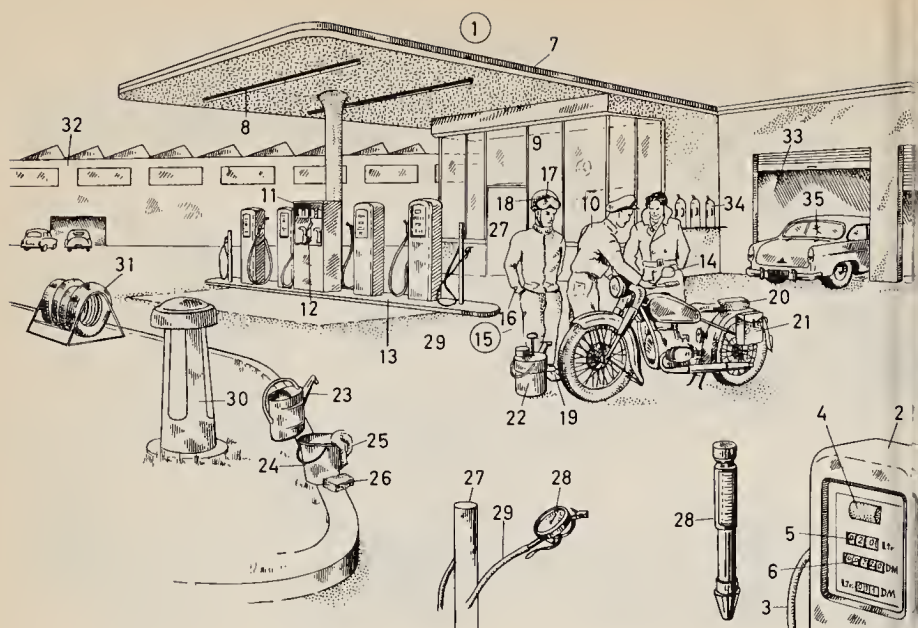
(poids lourds *m*),

- 14 le camion à ridelles *f*:
- 15 la bâche
- 16 les ridelles *f* supérieures
- 17 la ridelle surélevée;
- 18 le camion à triple mouvement *m* de bascule *f* hydraulique de la benne:
- 19 l'écran *m* de protection *f* de la cabine
- 20 le mécanisme de bascule *f*
- 21 le plateau basculant (la benne basculante)
- 22 l'équipement *m* de pneus *m* (extérieure-ment: l'enveloppe *f*, intérieure-ment: la chambre à air *m*)
- 23 la valve de chambre *f* à air *m*
- 24 le cache-moyeu (l'enjoliveur *m*);
- 25 le plateau à ridelles *f* à traction *f* avant avec plate-forme *f* de chargement *m* élargie:

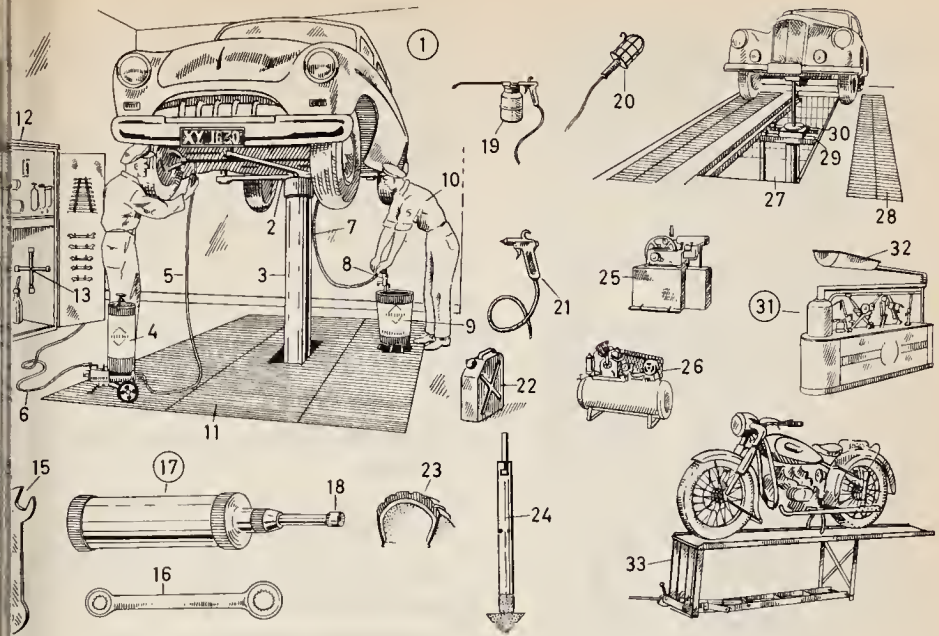


- 26 le moteur à plat *m* sous plancher *m*
 27 les différentiels *m*
 28 le treuil à câble *m*
 29 le câble métallique
 30 la roue de secours *m* (roue de rechange *m*) ;
 31 le tracteur pour semi-remorque *f* ;
 32 la sellette de remorque *f*
 33 les pneus *m* jumelés
 34 les béquilles *f* à roue *f* [après dételage *m* du tracteur]
 35 la semi-remorque, une remorque à deux roues *f* ;
 36 le véhicule semi-chenillé (le half-truck, la voiture à chenilles *f*) :
 37 la chaîne à chenille *f*
 38 le barbotin ;
 39 le camion à grande capacité *f* (camion de gros tonnages *m*) :
 40 la cabine du conducteur (cabine du routier) ;

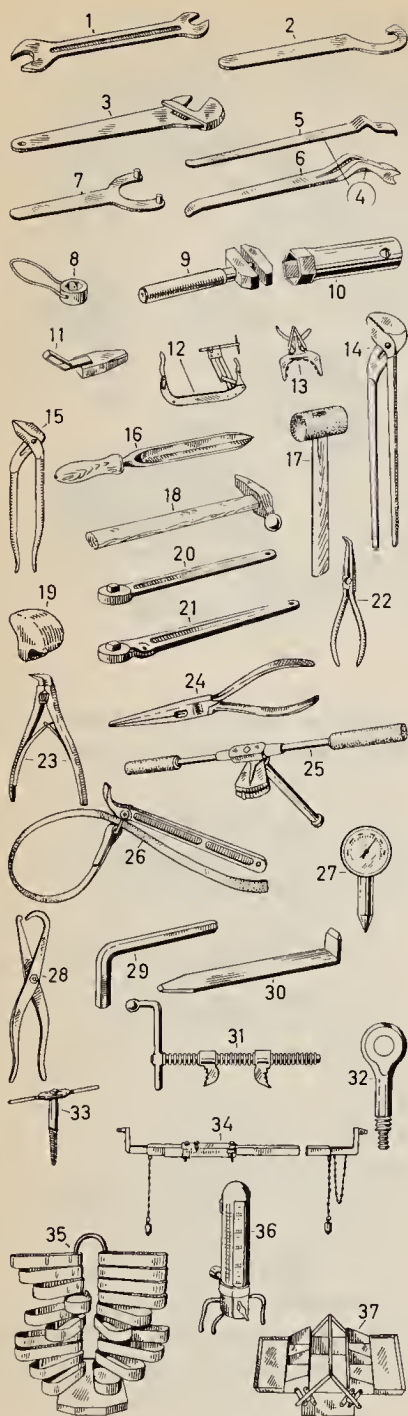
- 41 le camion de déménagement *m* (le fourgon de déménagement) :
 42 la remorque du camion de déménagement *m*
 43 le frein à glissement *m*, un frein combiné qui entre en fonction *f* également en cas de rupture *f* de l'accouplement *m* ;
 44 le convoi, un camion à six roues *f* :
 45 le camion-tracteur
 46 le bras de direction *f* (la flèche indicatrice), un indicateur de direction oscillant
 47 le conducteur (le routier, le chauffeur)
 48 le dispositif d'accouplement *m*
 49 les pneumatiques *m* basse pression *f*
 50 la remorque ;
 51 la cale de freinage *m*
 52 le camion de dépannage *m* (le camion-grue, la dépanneuse) :
 53 la grue de dépannage *m*
 54 la remorque de dépanneuse *f*
 55 le câble de remorque *f* en acier *m*



- | | |
|---|--|
| 1 la station-service (le poste d'essence <i>f</i>): | 21 la sacoche de moto <i>f</i> |
| 2 le distributeur (la pompe à essence <i>f</i>) | 22 le bidon mélangeur (bidon de mixage <i>m</i>) |
| 3 le tuyau à essence <i>f</i> | pour le mélange huile-essence (pour |
| 4 le voyant de contrôle <i>m</i> | le mélange deux temps <i>m</i>) |
| 5 le compteur volumétrique d'essence <i>f</i> | 23 le bidon à eau <i>f</i> |
| 6 l'indication <i>f</i> du prix (le prix à payer) | 24 le seau pour le nettoyage des vitres <i>f</i> |
| 7 le toit de la station-service | 25 la peau de chamois <i>m</i> |
| 8 l'éclairage <i>m</i> de la station-service | 26 l'éponge <i>f</i> à vitres <i>f</i> |
| 9 le bureau du pompiste | 27 la colonne de prise <i>f</i> d'air <i>m</i> avec pompe <i>f</i> |
| 10 le pompiste (le gardien) | à moteur <i>m</i> |
| 11 le placard à huile <i>f</i> (l'étagère <i>f</i> à huile, | 28 le manomètre (l'indicateur <i>m</i> de pres- |
| l'armoire <i>f</i> à huile) | sion <i>f</i> des pneus <i>m</i> , le contrôleur de |
| 12 la pompe à huile <i>f</i> | gonflage <i>m</i>) |
| 13 l'aire <i>f</i> de ravitaillement <i>m</i> ; | 29 le tuyau à air <i>m</i> |
| 14 le rétroviseur de motocyclette <i>f</i> | 30 la lampe de refuge <i>m</i> (la borne d'éclai- |
| 15 le motocycliste: | rage <i>m</i>) |
| 16 la veste de cuir <i>m</i> (le blouson de cuir) | 31 le porte-pneus |
| 17 les lunettes <i>f</i> de motocycliste <i>m</i> | 32 le garage |
| 18 le casque de cuir <i>m</i> | 33 le box individuel |
| 19 les bottes <i>f</i> de motocycliste <i>m</i> ; | 34 l'extincteur <i>m</i> à main <i>f</i> |
| 20 le tan-sad (le siège-arrière) | 35 le fétiche (la poupée porte-bonheur, la |
| | mascotte) |

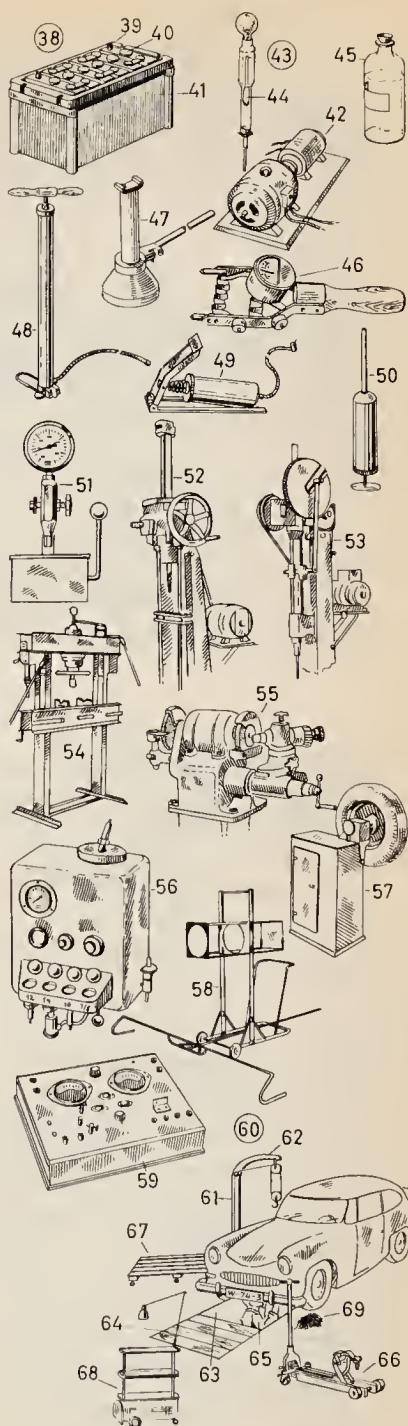


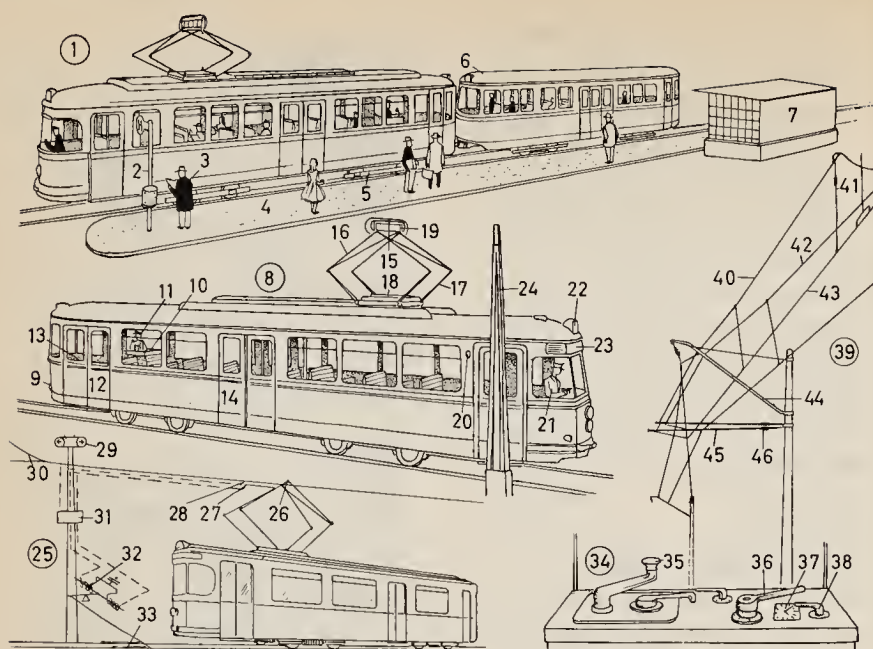
- 1 la salle de graissage *m* :
- 2 le croisillon (le support de l'élévateur *m*)
- 3 le piston d'élévateur *m*
- 4 le compresseur de graissage *m*
- 5 le tuyau de graissage *m* sous pression *f*
- 6 le tuyau d'arrivée *f* d'air *m* comprimé
- 7 le tuyau à huile *f*
- 8 la pompe à huile *f* pour engrenages *m*
(pompe de graissage *m*)
- 9 le seau à huile *f* (seau de graissage *m*)
pour engrenages *m*
- 10 l'ouvrier *m* chargé de l'entretien *m* (l'ouvrier de la station-service)
- 11 la grille
- 12 l'armoire *f* à outils *m* de graissage *m*
- 13 la clé en croix (clé multiple)
- 14 la burette d'huile *f* de graissage *m* ;
- 15 la clef plate (clef à fourche *f*, clef à écrous *m*)
- 16 la clef à douille *f*
- 17 la pompe à graisse *f* :
- 18 le raccord fileré de graissage *m* :
- 19 le pistolet pulvérisateur
- 20 la lampe baladeuse
- 21 le pistolet à air comprimé
- 22 le jerrycan (le bidon à essence *f*)
- 23 le pneu tubeless (pneu sans chambre *f* à air *m*)
- 24 la presse à pâte *f* de vulcanisation *f* à froid
- 25 la machine à laver les autos *f*
(le compresseur à laver les autos)
- 26 le compresseur d'air *m*
- 27 la fosse de graissage *m*
- 28 les grilles *f* rabattables
- 29 les rails *m* de guidage *m*
- 30 l'élévateur *m* pneumatique de fosse *f*
(l'élévateur à un piston)
- 31 le stand d'huile *f* (le distributeur d'huile *f*) :
- 32 le baquet de vidange des huiles *f* usées ;
- 33 le pont élévateur pour moto *f*



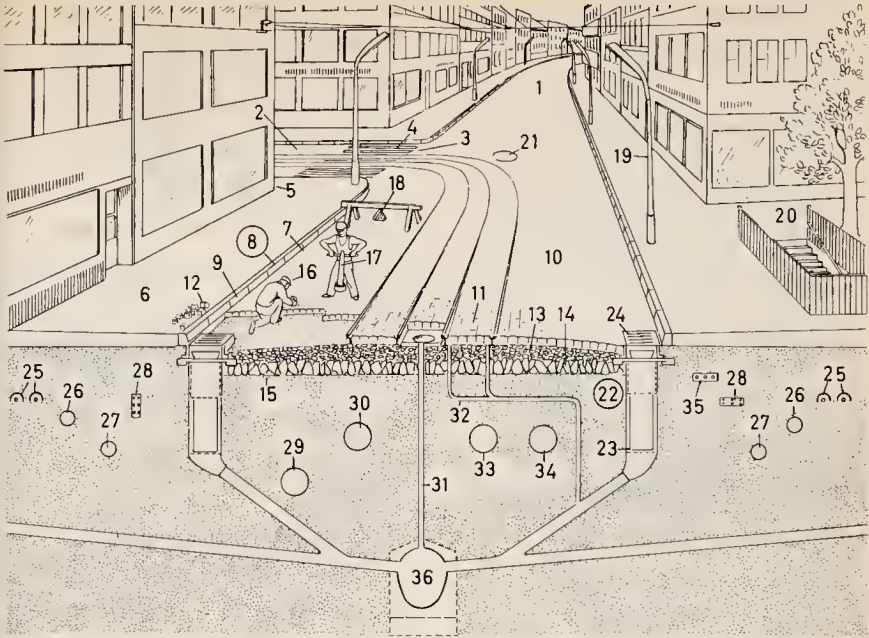
- 1 la clef plate (clef à fourches *f*, clef à deux encoches *f*)
- 2 la clé en col *m* de cygne *m*
- 3 la clé à molette *f*
- 4 les leviers *m* démonte-pneus :
- 5 le démonte-pneu
- 6 le démonte-pneu à fourchette *f* ;
- 7 la clé à ergots *m*
- 8 la clé à bougies *f*
- 9 la clé anglaise
- 10 la clé à tube *m*
- 11 le coin pour l'entretien *m* des valves *f*
- 12 le lève-soupape
- 13 l'outil *m* de montage *m* des segments *m* de piston *m*
- 14 la pince plate réglable (pince à écartement *m* variable)
- 15 la pince coupante à plat *m*
- 16 le grattoir creux
- 17 le maillet en caoutchouc *m*
- 18 le marteau à boule *f* ou à panne *f* sphérique
- 19 l'enclumette *f* (l'embossoir *m*)
- 20 le cliquet
- 21 le cliquet intersversible
- 22 et 23 pinces *f* pour fusibles *m* :
- 22 pour fusibles *m* intérieurs
- 23 pour fusibles *m* extérieurs ;
- 24 la pince à becs *m* minces allongés
- 25 la clé dynamométrique
- 26 le dévisse-bouchon de réservoir *m*
- 27 le compte-tours
- 28 la pince à ressort *m* de frein *m*
- 29 la clé Allen
- 30 le tournevis coudé
- 31 l'écarte-pneu *m* :
- 32 la manille pour le levage du moteur ;
- 33 le taraud tire-goujon
- 34 le dispositif de réglage *m* du parallélisme des roues *f*
- 35 la caisse pour l'assortiment *m* de petites pièces *f*

- 36 la jauge de consommation *f* d'essence *f*
 37 la boîte à outils *m*
 38 la batterie (batterie d'accumulateurs *m*,
 les accus *m*):
 39 la borne à pôle *m* [pôle positif ou pôle
 négatif]
 40 l'orifice *m* de remplissage *m*
 41 le bac d'accus *m*;
 42-45 le poste de recharge *f*:
 42 le groupe de charge *f* (le chargeur)
 43 la pipette:
 44 le pèse-acide;
 45 la bouteille d'eau *f* distillée;
 46 le voltmètre
 47 le cric
 48 la pompe à air *m* à main *f*
 49 la pompe à air *m* à pédale *f*
 50 la pompe à graisse *f* (le graisseur à main *f*,
 la burette à graisse *f*)
 51 l'appareil *m* à vérifier les injecteurs *m*
 52 la perceuse
 53 la machine *f* à honer
 54 la presse hydraulique
 55 l'alésoir *m* de soupapes *f*
 56 le contrôleur et nettoyeur *m* de bougies *f*
 57 la machine à équilibrer les roues *f*
 58 l'appareil *m* de réglage *m* des phares *m*
 59 le contrôleur de réglage *m* de l'allu-
 mage *m*
 60 le palan:
 61 le pylône de palan *m*
 62 la flèche (le bras) orientable;
 63 la fosse de réparation *f*
 64 les madriers *m*
 65 le mécanicien d'auto *f*
 66 le cric rouleur
 67 le sommier roulant
 68 le chariot à outils *m*
 69 le coton d'essuyage *m*





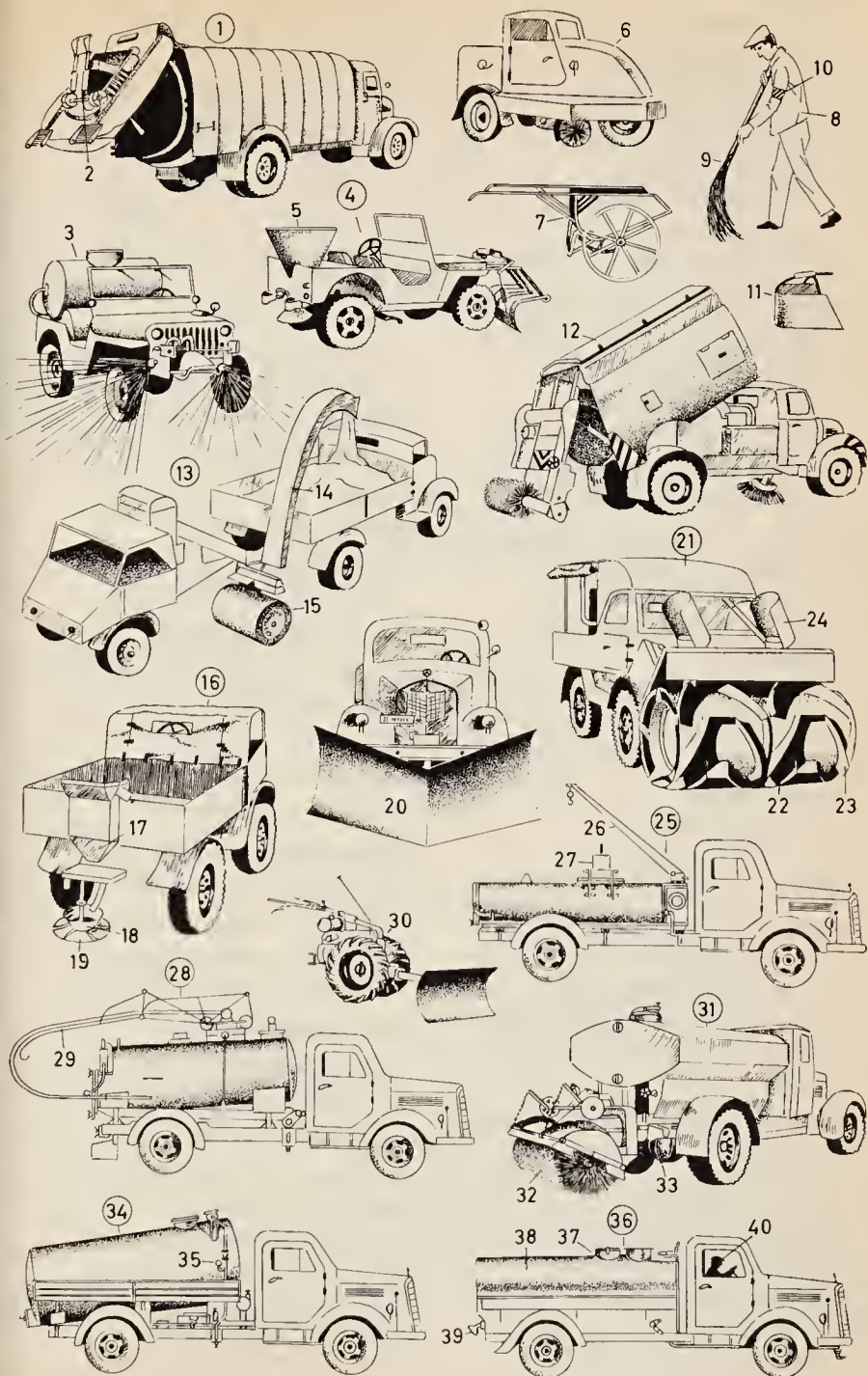
- | | |
|---|--|
| 1 le tramway de grande capacité <i>f</i> ; | 23 l'indicateur de destination <i>f</i> ; |
| 2 le mât de la station avec le panneau d'arrêt <i>m</i> | 24 le pylône en béton <i>m</i> |
| 3 le voyageur de tramway <i>m</i> | 25 l'aiguillage <i>m</i> électromagnétique; |
| 4 le point d'arrêt <i>m</i> du tramway | 26 la barre de frottement <i>m</i> |
| 5 le boggie suspendu sur caoutchouc <i>m</i> | 27 le contact par frottement <i>m</i> |
| 6 la remorque du tramway; | 28 le contact isolant |
| 7 l'abri <i>m</i> (la guérite d'attente <i>f</i>) | 29 le signal lumineux de branchement <i>m</i> de voie <i>f</i> |
| 8 la voiture motrice (la motrice): | 30 l'aiguillage <i>m</i> aérien |
| 9 le feu «stop» | 31 l'électro-aimant <i>m</i> de commande <i>f</i> |
| 10 le poste du receveur | 32 l'électro-aimant d'attraction <i>f</i> |
| 11 le receveur de tramway | 33 la lame d'aiguillage <i>m</i> ; |
| 12 la porte d'accès <i>m</i> arrière | 34 le poste de conduite <i>f</i> ; |
| 13 la plate-forme d'accès <i>m</i> | 35 le manipulateur, un manipulateur à cammes <i>f</i> ; <i>égal.</i> : le frein électrique |
| 14 la porte pliante ou coulissante commandée à distance <i>f</i> (porte téléguidée) | 36 le levier de commande <i>f</i> de la sablière |
| 15-19 le pantographe: | 37 la montre de bord <i>m</i> |
| 15 l'archet <i>m</i> de frottement <i>m</i> | 38 la commande du frein à air <i>m</i> ; |
| 16 les bras <i>m</i> supérieurs | 39 la suspension du fil de contact <i>m</i> ; |
| 17 les bras <i>m</i> inférieurs | 40 le câble porteur |
| 18 le ressort de montée <i>f</i> | 41 le pendule |
| 19 le ressort de l'archet <i>m</i> ; | 42 le câble porteur auxiliaire |
| 20 le clignotant | 43 le fil de contact <i>m</i> |
| 21 le conducteur de tramway <i>m</i> (le wattman) | 44 la console |
| 22 le numéro de la ligne de tramway <i>m</i> | 45 l'antibalançant <i>m</i> |
| | 46 l'isolateur <i>m</i> à barre <i>f</i> |



- 1 la rue
- 2 la voie secondaire (la rue latérale)
- 3 le passage pour piétons *m* (passage clouté):
- 4 les bandes *f* zébrées;
- 5 le coin de la rue
- 6 le trottoir
- 7 le caniveau (la rigole)
- 8 le bord du trottoir;
- 9 la bordure du trottoir;
- 10 la chaussée
- 11 le revêtement de chaussée *f* (les pavés *m*):
- 12 le pavé, une pierre naturelle
- 13 la pierraille
- 14 le hérisson (la fondation)
- 15 la plate-forme (l'aire *f* d'un pavé)
- 16 le paveur
- 17 la demoiselle (la dame, la hie)
- 18 le panneau d'avertissement; *ici*: attention *f* aux travaux *m*!
- 19 le lampadaire (le réverbère), une lampe à gaz *m* d'éclairage *m*
- 20 l'accès *m* aux W.-C. *m* souterrains
- 21 la plaque d'égout *m* (le couvercle du regard) sur le puits d'accès *m* à l'égout *m* (l'entrée *f* de l'égout)
- 22 la fosse d'écoulement *m* à l'égout *m* (la bouche d'égout *m*) avec séparateur *m*:
- 23 le séparateur de boues *f* (le caisson ramasseur de boue *f*)
- 24 la grille d'égout *m*;
- 25 les câbles *m* électriques pour l'alimentation *f* en courant ménager et les câbles principaux
- 26 les canalisations *f* de gaz *m* (les conduites *f* de gaz *m*)
- 27 la conduite d'eau *f*
- 28 le câble téléphonique et les installations *f* de câbles téléphoniques
- 29 les conduites *f* d'eau *f* principales
- 30 les conduites *f* de chauffage *m* urbain (conduites de chauffage à grande distance *f*)
- 31 le puits d'aération *f*
- 32 le système de drainage *m* des voies *f*
- 33 les conduites *f* de gaz *m* à grande distance *f*
- 34 la conduite principale de gaz *m*
- 35 les câbles *m* téléphoniques directs pour appeler les sapeurs-pompiers *m* ou la police
- 36 l'égout *m* mixte pour eaux *f*usées et eaux de surface *f*

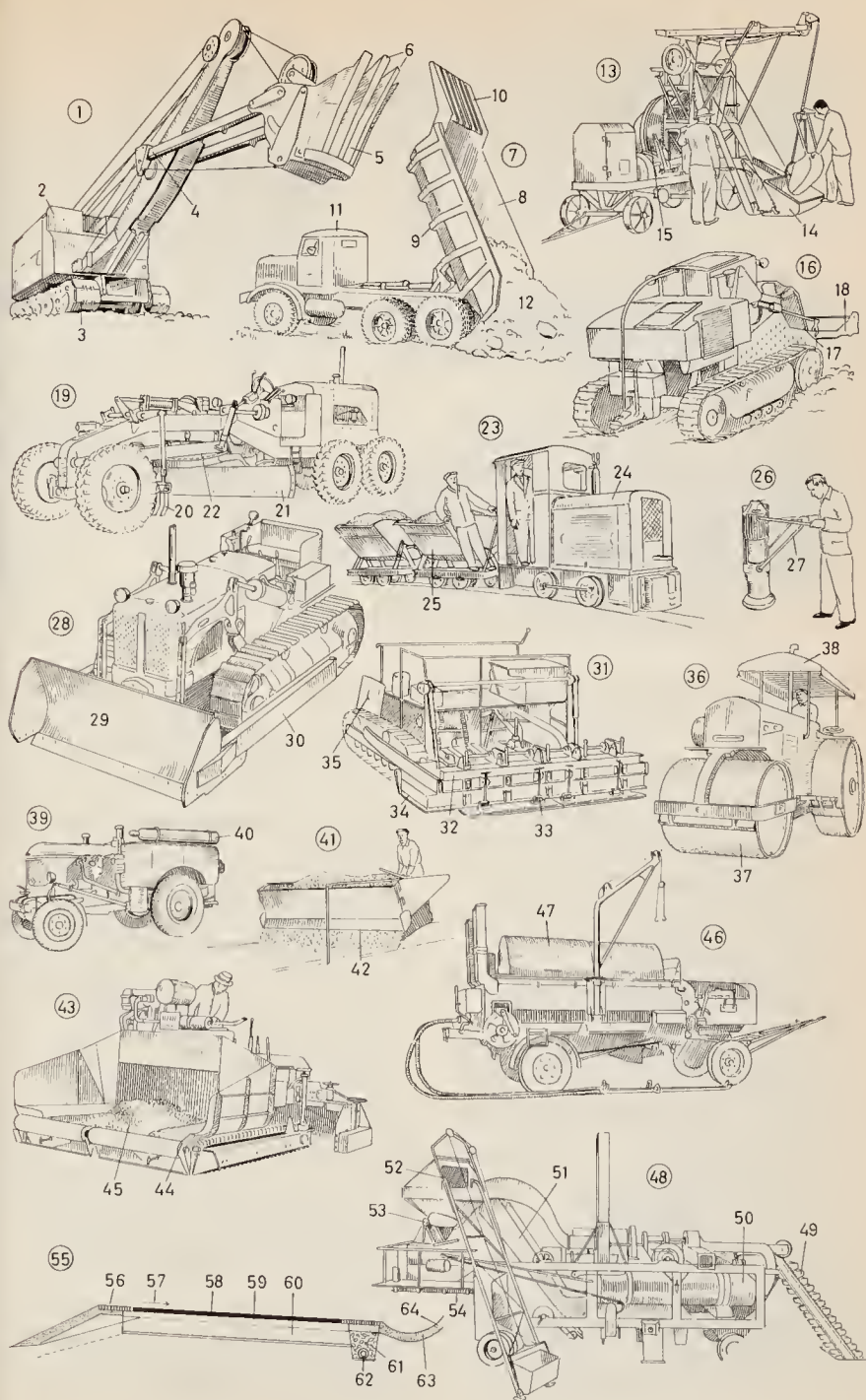
1-40 nettoyeuses *f* de chaussée *f* et chasse-neige *m*,

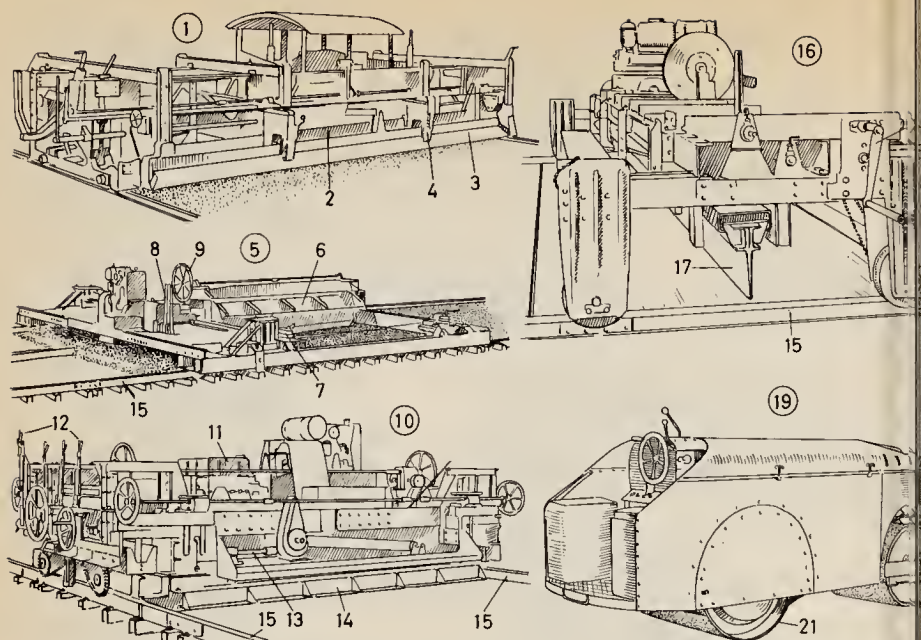
- 1 le camion d'enlèvement *m* des ordures *f* ménagères (le chariot à ordures, le tomberau de transport *m* des ordures, le camion d'enlèvement *m* des immondices *f*, le camion gadoue-ménagère):
- 2 la benne basculante, un dispositif d'évacuation *f* étanche;
- 3 la petite arroseuse, une jeep
- 4 le chasse-neige pour trottoirs *m*:
- 5 l'épandeuse *f* de sable *m*;
- 6 la balayeuse à trois roues *f*
- 7 la brouette du balayeur
- 8 le balayeur
- 9 le balai
- 10 le brassard
- 11 la pelle
- 12 la balayeuse-ramasseuse automatique, un camion basculant d'arrière [en position *f* de déchargement *m*]
- 13 le camion ramasse-neige:
- 14 le conduit de chargement *m*
- 15 le chasse-neige à fraise *f* latérale (l'appareillage *m* latéral);
- 16 le camion épandeur de sable *m*:
- 17 la trémie à sable *m* (la sablière), une sablière portée
- 18 l'épandeuse *f* centrifuge de sable *m*
- 19 le disque de dispersion *f* du sable;
- 20 le chasse-neige à étrave *f* (chasse-neige à lames *f* en dièdre *m*), un chasse-neige bilatéral
- 21 le chasse-neige à fraise *f* à grand rendement *m* pour le déneigement *m* des routes *f*, un chasse-neige à éjecteurs *m*:
- 22 le tambour de fraise *f* rotatif
- 23 le couteau pour tailler la neige durcie, un couteau à tailler
- 24 les éjecteurs *m* de neige *f* pivotants;
- 25 le camion avec grue *f* pour la collecte de la boue (camion pour le nettoyage des égouts *m*):
- 26 la grue pivotante
- 27 la benne pour la collecte de la boue;
- 28 le camion dragueur de boue *f* à pompe *f* aspirante:
- 29 le support du tuyau d'aspiration *f*;
- 30 le chasse-neige à main *f* à moteur *m*, un chasse-neige unilatéral
- 31 la balayeuse-arroseuse:
- 32 le rouleau de balayeuse *f* à brosse *f* métallique (la brosse cylindrique, brosse balayeuse, le rouleau laveur)
- 33 la buse d'arrosage *m* (buse à jet *m* horizontal);
- 34 le camion de vidange *f* des fosses *f* d'aisance *f*:
- 35 la pompe à compression *f* à faire le vide;
- 36 l'arroseuse *f* (arroseuse automobile):
- 37 le dôme à couvercle *m* rabattant
- 38 le réservoir à eau *f*
- 39 la pomme d'arrosage *m* (l'arrosoir *m*)
- 40 le conducteur de l'arroseuse *f* (l'arroseur *m*)



1-54 équipements *m* mécaniques pour chantiers *m* routiers,

- 1 la pelle équipée en butte *f*;
- 2 la cabine de commande *f*
- 3 la chenille
- 4 la flèche de la pelle
- 5 le godet de la pelle
- 6 les dents *f* de fouille *f* du godet;
- 7 le basculeur arrière, un camion lourd;
- 8 la benne basculante en tôle *f* d'acier *m*
- 9 la nervure de renforcement *m*
- 10 le protège-cabine
- 11 la cabine du conducteur;
- 12 les matériaux *m* en vrac *m*
- 13 la benne racleuse, une bétonnière:
- 14 le chargeur-élévateur
- 15 le tambour de bétonnière *f*, un dispositif de mélange *m*;
- 16 le scraper (la benne racleuse) sur chenilles *f* :
- 17 le scraper (la benne racleuse)
- 18 la lame du scraper;
- 19 la niveleuse :
- 20 la défonceuse
- 21 la lame niveleuse
- 22 la couronne de rotation *f* de la lame;
- 23 le chemin de fer *m* à voie *f* démontable:
- 24 la locomotive Diesel pour chemin *m* de fer *m* à voie *f* étroite
- 25 le wagonnet de remorque *f*;
- 26 la grenouille à moteur *m*, une machine à damer; *modèle plus lourd*: la dame à moteur *m*;
- 27 les tiges *f* de guidage *m* et de contrôle *m*;
- 28 le bulldozer (le boudoir à lame *f*):
- 29 la lame du bulldozer (du boudoir)
- 30 l'encadrement *m* du boudoir;
- 31 l'épandeur-régleur-dameur *m* :
- 32 le support des dames *f*
- 33 les dames *f*
- 34 la tôle de gabarit (le gabarit)
- 35 la paroi latérale de la trémie de stockage *m*;
- 36 le cylindre compresseur à trois roues *f* à moteur *m*, un rouleau pour les travaux *m* de route *f*;
- 37 le cylindre (le rouleau)
- 38 le toit;
- 39 le compresseur mobile à moteur *m* Diesel:
- 40 la bouteille à oxygène *m*;
- 41 l'épandeur *f* de gravillons *m* automotrice:
- 42 le clapet d'épandage *m*;
- 43 la finisseuse de revêtements *m* souples:
- 44 le gabarit
- 45 la trémie de stockage *m*;
- 46 la goudronneuse avec fondoir *m* de goudron *m* et de bitume *m* :
- 47 la chaudière à goudron *m*;
- 48 le groupe automatique de séchage *m* et de mélange *m* de béton *m* bitumineux:
- 49 l'élévateur *m* à godets *m*
- 50 le tambour de malaxage *m* de l'asphalte *m*
- 51 l'élévateur *m* de filler *m*
- 52 l'adjonction *f* de filler *m*
- 53 l'injection *f* de l'agglomérant *m*
- 54 la sortie du mélange bitumineux;
- 55 la section transversale d'une route à revêtement *m* bitumineux:
- 56 l'accotement *m* gazonné
- 57 la pente transversale
- 58 le revêtement bitumineux
- 59 le hérisson
- 60 la sous-couche, une couche de protection *f* contre le gel
- 61 le fossé souterrain de drainage *m*
- 62 le drain de ciment *m*
- 63 le caniveau d'écoulement *m*
- 64 la couverture de terre *f* végétale

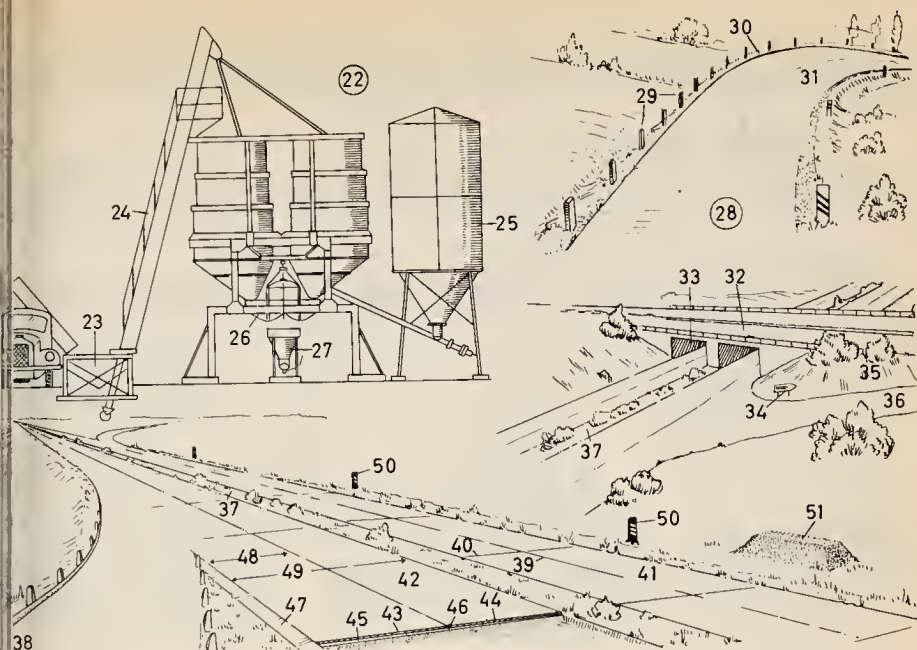




1-27 construction *f* des auto- routes *f*

(construction des routes *f* en
béton *m*),

- 1 le finisseur, une machine de
terrassement *m*;
- 2 la poutre dameuse
- 3 la poutre égaliseuse
- 4 les galets *m* de guidage *m* de la
poutre égaliseuse;
- 5 le chariot répartiteur de béton *m*;
- 6 la benne-verseuse de la machine
à faire les pistes *f*
- 7 le câble de guidage *m*
- 8 le levier de commande *f*
- 9 le volant de vidage *m* des
bennes *f*;
- 10 le vibro-finisseur:
- 11 la transmission
- 12 les leviers *m* de manœuvre *f*
- 13 l'arbre *m* de transmission *f* aux vi-
breurs *m* de la poutre vibrante
- 14 la poutre lisseuse (le lissoir)
- 15 les poutres *f* de support *m* des
rails *m* de roulement *m*;
- 16 la machine à couper les joints *m*:
- 17 le couteau pour couper les joints *m*
- 18 la manivelle pour le déplacement;
- 19 le cylindre vibrant pour chan-
tiers *m* routiers:
- 20 le rouleau directeur
- 21 le cylindre de compaction *f*;
- 22 la bétonnière, une station centrale
de mélange *m*, une installation
automatique de dosage *m* et de mé-
lange *m*;
- 23 la benne collectrice des agrégats *m*
- 24 le chargeur à godets *m*



25 le silo à ciment *m*

26 le malaxeur à mélange *m* forcé

27 la benne à béton *m*;

28 la route nationale

(grande route):

29 la signalisation des virages *m*

30 le relèvement de virage *m*

31 le virage;

32-50 l'autoroute *f*;

32 le passage supérieur de l'autoroute *f*

33 le passage inférieur de l'autoroute *f*

34 le terre-plein (le cône de talus *m*)

35 le remblai de la route

36 la sortie de l'autoroute *f*; *anal.*:
l'entrée *f* de l'autoroute *f*, une
route d'accès *m*

37 la bande médiane (la haie,
la pelouse)

38 la bordure de protection *f*; *types*:
bordures en béton *m* ou en bois *m*

39 et 40 les joints *m* de dilatation *f*
thermique:

39 le joint longitudinal

40 le joint transversal;

41 la dalle de béton *m*

42 le revêtement routier de béton *m*

43-46 la section d'un revêtement
routier en béton *m*:

43 la couche supérieure (couche
d'usure *f*) en béton *m*

44 la couche de protection *f* contre le
gel

45 la couche inférieure de béton *m*

46 le goujon;

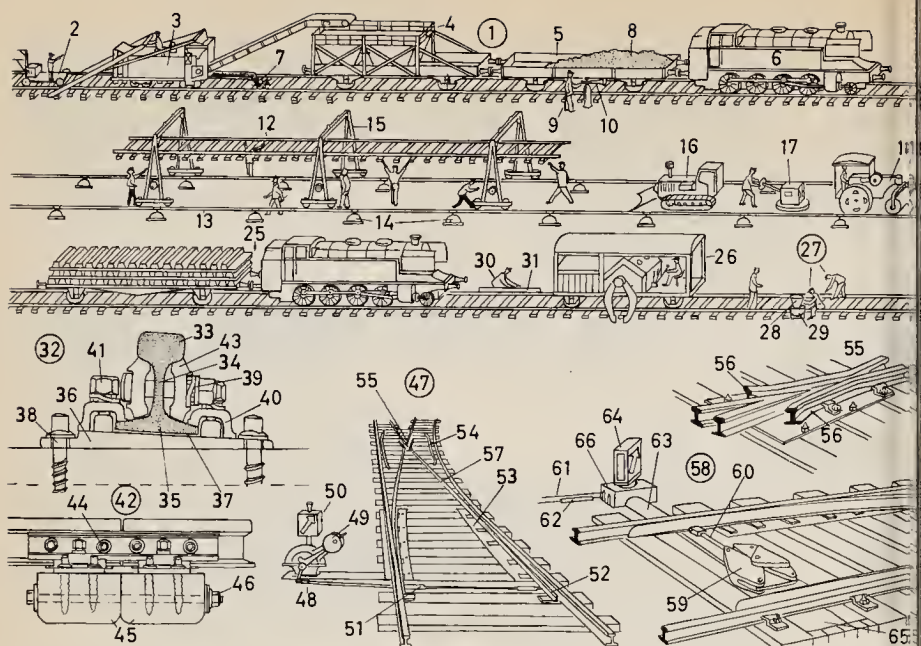
47 la banquette en béton *m*

48 la pente transversale

49 la largeur de chaussée *f*

50 les jalons *m* d'annonce *f* de sortie *f*;

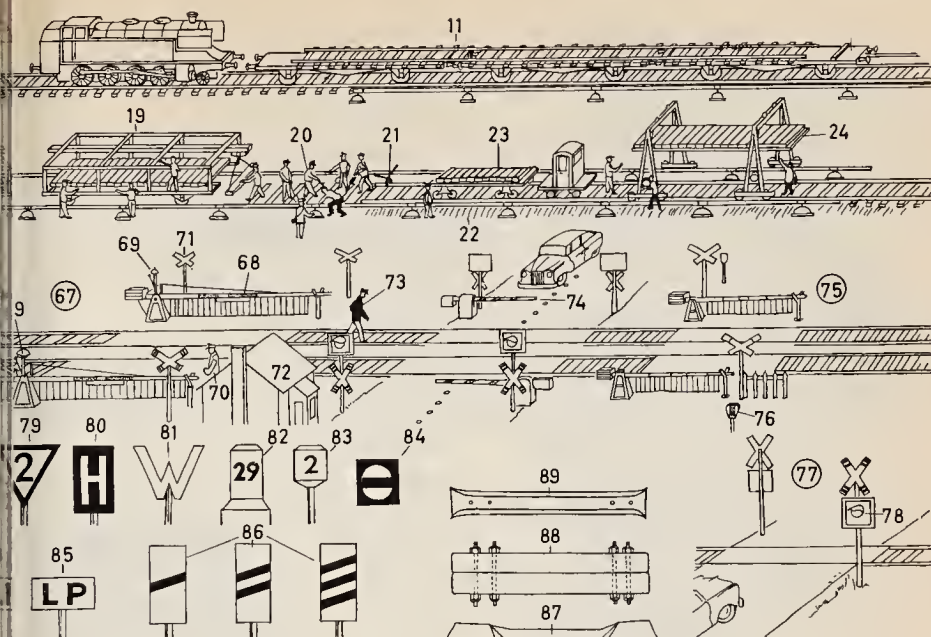
51 le dépôt de matériaux *m* [le tas *m*
d'agréats *m*, de gravillons *m*, de
sable *m*]



1-31 la construction de la voie ferrée;

anal.: la réfection de la voie ferrée,

- 1 le train de travaux *m*:
- 2 le véhicule de commandement *m*
(de direction *f* des travaux *m*)
- 3 la machine à cribler le ballast (la dégarnisseuse)
- 4 le wagon-silo
- 5 le wagon de déblais *m*
- 6 la locomotive de travail *m*
- 7 le ballast criblé
- 8 les déblais *m*;
- 9 l'agent *m* assurant la protection
- 10 la corne de signal *m*
- 11 le train de travaux *m* (les wagons *m*
porte-rails *m*)
- 12 le châssis de voie *f*
- 13 le rail auxiliaire
- 14 l'appui *m* du rail auxiliaire
- 15 la grue à portique *m*
- 16 le bulldozer (le boutoir)
- 17 le vibreur à damer
- 18 le rouleau compresseur de ballast *m*
- 19 l'appareil *m* à poser les traverses *f*
- 20 le poseur de rails *m*, un cantonnier
- 21 la pince à rails *m*
- 22 le remblai
- 23 le lorry [pour le transport de traverses *f*]
- 24 le transporteur à traverses *f*
- 25 le train de traverses *f*
- 26 la bouseuse de traverses *f*
- 27 l'équipe *f* de soudure *f*:
- 28 l'entonnoir *m* pour la soudure aluminothermique
- 29 le moule
- 30 le chef d'équipe *f* (chef de canton *m*)
- 31 le niveau à bulle *f* du poseur de rails *m*;
- 32 le rail:
- 33 le champignon du rail
- 34 l'âme *f* du rail
- 35 le patin du rail
- 36 la semelle de rail *m*
- 37 l'intercalaire *m*
- 38 le tirefond
- 39 la rondelle élastique
- 40 le crapaud (la plaque de serrage *m*)
- 41 le crampon à vis *f*;
- 42 le joint des rails *m*:
- 43 l'éclisse *f*
- 44 le boulon d'éclisse *f*
- 45 la traverse jumelée (traverse de joint *m*)



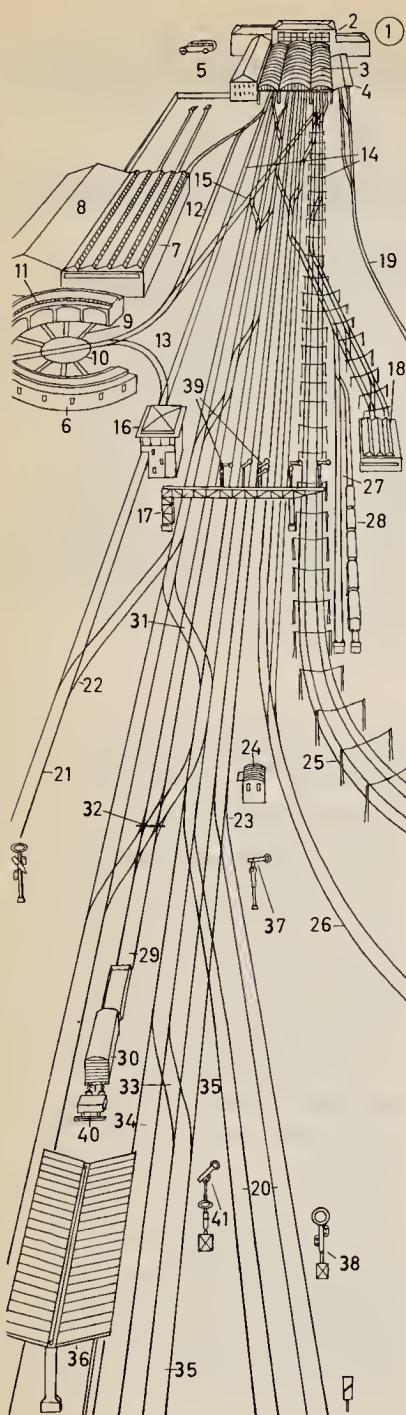
- 46 le boulon de jumelage *m*;
 47 l'aiguille *f* manœuvrée à pied *m*
 d'œuvre *f* (aiguille manœuvrée
 à main *f*);
 48 le chevalet de manœuvre *f*
 49 le contrepoids
 50 le signal de position *f* d'aiguille *f*
 (la lanterne d'aiguille)
 51 la tringle de manœuvre *f*
 52 la lame d'aiguille *f* (le rail mobile)
 53 le coussinet (la plaque de glissement *m*)
 54 le contre-rail
 55 le cœur d'aiguille *f*
 56 la patte de lièvre *m* (le rail coudé)
 57 le rail intermédiaire;
 58 l'aiguille *f* manœuvrée à distance *f*:
 59 le verrou d'aiguille *f*
 60 la tringle d'appui *m*
 61 la transmission funiculaire (la com-
 mande par fils *m*)
 62 l'écrou tendeur *m*
 63 le caniveau
 64 la lanterne d'aiguille *f* (le signal de
 position *f* d'aiguille *f*) à éclairage *m*
 électrique
 65 le châssis d'aiguille *f*
 66 la commande d'aiguille *f* dans le carter
 de protection *f*;

67-78 les passages *m* à niveau *m*:

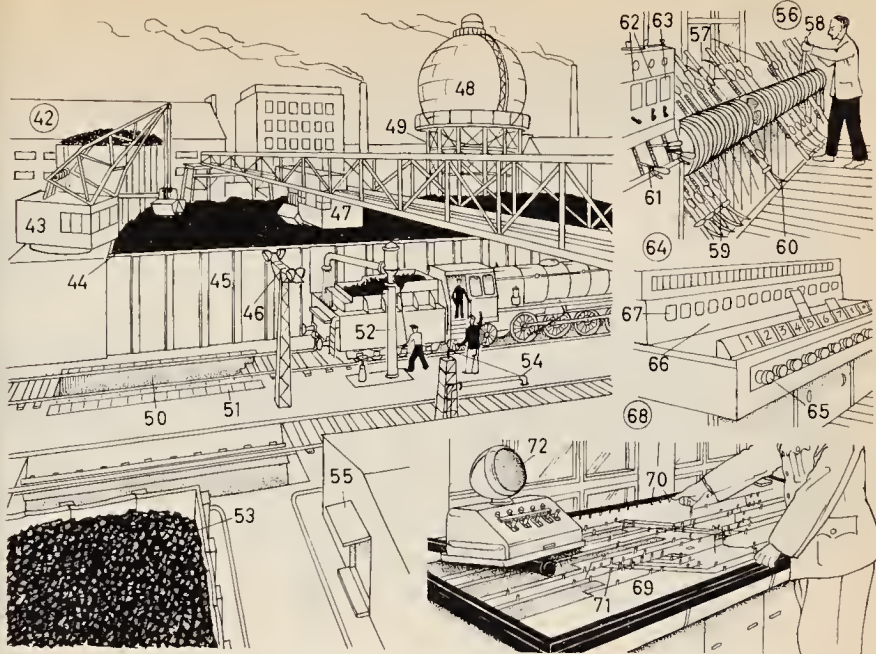
- 67 le passage à niveau *m*
 68 la barrière
 69 la sonnerie de pré-avertissement *m*
 70 le garde-barrière
 71 le signal avertisseur de passage *m*
 à niveau *m*
 72 la maison de garde-barrière *m*
 73 le surveillant de la voie
 74 la demi-barrière
 75 la barrière à poste *m* d'appel *m*:
 76 l'interphone *m*;
 77 le passage non gardé:
 78 le signal avertisseur lumineux;

79-86 les tableaux *m* indicateurs:

- 79 le tableau indicateur de limite *f* de
 vitesse *f*
 80 le tableau «arrêter»
 81 le tableau «attendre»
 82 la borne kilométrique
 83 la borne hectométrique
 84 le signal de taquet *m* d'arrêt *m*
 85 le tableau «siffler»
 86 les mirlitons *m*;
 87 la traverse de béton *m*
 88 la traverse jumelée
 89 la traverse de fer *m*



- 1 la gare tête *f* de ligne *f* (gare en cul-de-sac *m*):
- 2 le bâtiment des voyageurs *m*
- 3 le hall de gare *f*;
- 4 la gare du chemin de fer *m* secondaire (gare du chemin de fer à voie *f* étroite)
- 5 la gare routière (gare d'autobus *m*)
- 6 et 7 le dépôt des machines *f*:
- 6 la rotonde (la remise à machines *f*)
- 7 l'atelier *m* de réparation *f*;
- 8 le dépôt des autobus *m*
- 9 la voie de rotonde *f* (voie de remise *f*)
- 10 la plaque tournante
- 11 les ouvertures *f* d'évacuation *f* des fumées *f*
- 12 la voie de préparation *f* des machines *f*
- 13 le triangle de voies *f*
- 14 les voies *f* d'arrivée *f* et de départ *m*
- 15 le groupe d'aiguilles *f*
- 16 le poste d'aiguillage *m*
- 17 le portique à signaux *m*
- 18 la remise aux locomotives *f* électriques
- 19 le chemin de fer *m* d'intérêt *m* local, un chemin de fer secondaire
- 20 la ligne principale à double voie *f*
- 21 la voie de circulation *f* des locomotives *f*
- 22 le branchement
- 23 la bifurcation
- 24 le poste de bifurcation *f* (poste intermédiaire de bloc *m*)
- 25 la voie principale électrifiée
- 26 la ligne à voie *f* unique
- 27 le faisceau de voies *f* de garage *m*
- 28 la rame de wagons *m* au garage, un train de wagons vides
- 29 la voie de garage *m*
- 30 le wagon de service *m*
- 31 le croisement de voies *f*
- 32 la traversée-jonction
- 33 la communication de voies *f* (la jonction de voies)
- 34 la voie du service de banlieue *m* (voie d'évitement *m*)
- 35 la voie principale directe
- 36 la gare de passage *m* (la station)
- 37 le signal (le sémaphore) principal



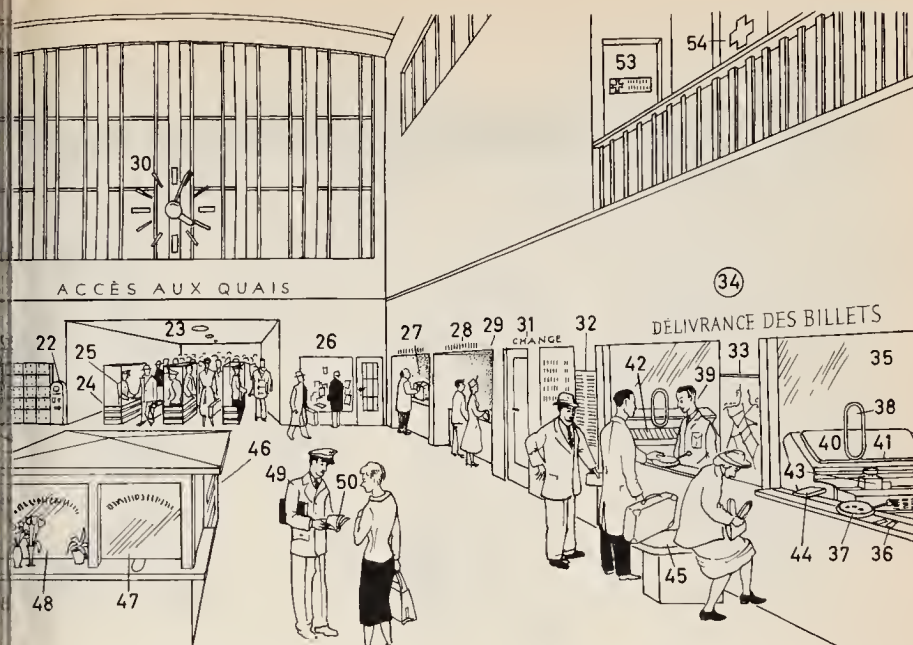
- 38 le signal avancé (signal avertisseur)
- 39 le signal de direction *f*
- 40 le butoir
- 41 le signal de bloc *m* (signal de cantonnement *m*) combiné avec l'avertissement *m*
- 42 le parc à combustible *m* (le dépôt *m* de charbon *m*):
- 43 la grue à charbon *m*
- 44 la soute à charbon *m*
- 45 la paroi de la soute
- 46 les projecteurs *m* à flots *m* de lumière *f*
- 47 le pont roulant;
- 48 le château d'eau *f*
- 49 le bâti
- 50 la fosse de visite *f*
- 51 la fosse à piquer (fosse aux cendres *f*)
- 52 la prise d'eau *f* (la grue hydraulique)
- 53 la soute à scories *f*
- 54 le réservoir à sable *m*
- 55 le bureau du chef de district *m* (bureau de service *m* de la voie)

56-72 l'aiguillage *m*,

- 56 le poste d'aiguillage *m* mécanique:
- 57 les leviers *m*
- 58 le levier d'aiguille *f* [bleu], un levier de blocage *m* des aiguilles *f*
- 59 le levier de signal *m* [rouge]
- 60 la manette (le verrou)
- 61 le levier d'itinéraire *m*
- 62 le bloc de section *f*
- 63 le panneau du bloc;
- 64 le poste d'aiguillage *m* électrique:
- 65 les leviers *m* d'aiguilles *f* et de signaux *m*
- 66 le registre d'enclenchement *m*
- 67 les voyants *m* de contrôle *m*;
- 68 le poste à tableau *m* de contrôle *m* optique:
- 69 le pupitre de manœuvre *f*
- 70 les boutons-poussoirs *m*
- 71 les parcours *m*
- 72 le transmetteur d'ordres *m* (l'interphone *m*)



- | | |
|--|---|
| 1 le service des colis <i>m</i> express
(réception <i>f</i> et délivrance <i>f</i> des
colis express): | 14 la salle d'attente <i>f</i> |
| 2 le colis express | 15 le plan de la ville |
| 3 l'étiquette <i>f</i> volante des colis <i>m</i>
express; | 16 le tableau horaire tournant |
| 4 l'enregistrement <i>m</i> des bagages <i>m</i> : | 17 le garçon d'hôtel <i>m</i> |
| 5 la balance automatique à aiguille <i>f</i> | 18 les tableaux <i>m</i> d'indication <i>f</i> des
trains <i>m</i> et des voies <i>f</i> : |
| 6 la malle | 19 le tableau des arrivées <i>f</i> |
| 7 l'étiquette-adresse <i>f</i> | 20 le tableau des départs <i>m</i> ; |
| 8 le bulletin de bagages <i>m</i> | 21 la consigne automatique à libre-
service <i>m</i> |
| 9 l'agent <i>m</i> préposé aux bagages <i>m</i> ; | 22 le distributeur automatique de
billets <i>m</i> de quai <i>m</i> |
| 10 le registre des messages <i>m</i> per-
sonnels | 23 l'accès aux quais <i>m</i> avec barrière <i>f</i> |
| 11 le cireur | 24 la loge de contrôle <i>m</i> de billets <i>m</i> |
| 12 le socle de travail du cireur | 25 le contrôleur des billets <i>m</i> |
| 13 le buffet | 26 la librairie de gare <i>f</i> |
| | 27 la consigne [à petits bagages <i>m</i>] |



28 le bureau de réservation *f* de
chambres *f* d'hôtel *m* et de meublés

29 le bureau de renseignements *m*

30 l'horloge *f* de gare *f*, une horloge
régulatrice

31 le bureau de change *m*

32 le tableau horaire mural

33 la carte schématique des lignes *f*

34 la distribution des billets *m*:

35 le guichet de délivrance *f* des
billets *m*

36 le billet

37 le plateau *m* tournant [distributeur
de monnaie *f* et de billets *m*]

38 l'hygiaphone *m*

39 le guichetier (le receveur)

40 la machine à imprimer les billets *m*

41 l'échelle *f* de lecture *f* du pupitre
lumineux

42 le prisme tournant (le chariot
imprimeur)

43 le manipulateur imprimeur

44 indicateur *m* de poche *f*

45 la table à bagages *m*;

46 la cabine téléphonique publique

47 le bureau de tabac *m*

48 le kiosque de fleurs *f*

49 l'agent *m* de renseignements *m*
(autrefois: le portier de gare *f*)

50 l'indicateur *m* officiel

51 le tableau d'annonce *f* des re-
tards *m* des trains *m*

52 la boîte aux lettres *f* de la gare

53 le centre d'accueil *m*

54 l'infirmerie *f* (le poste de
secours *m*)

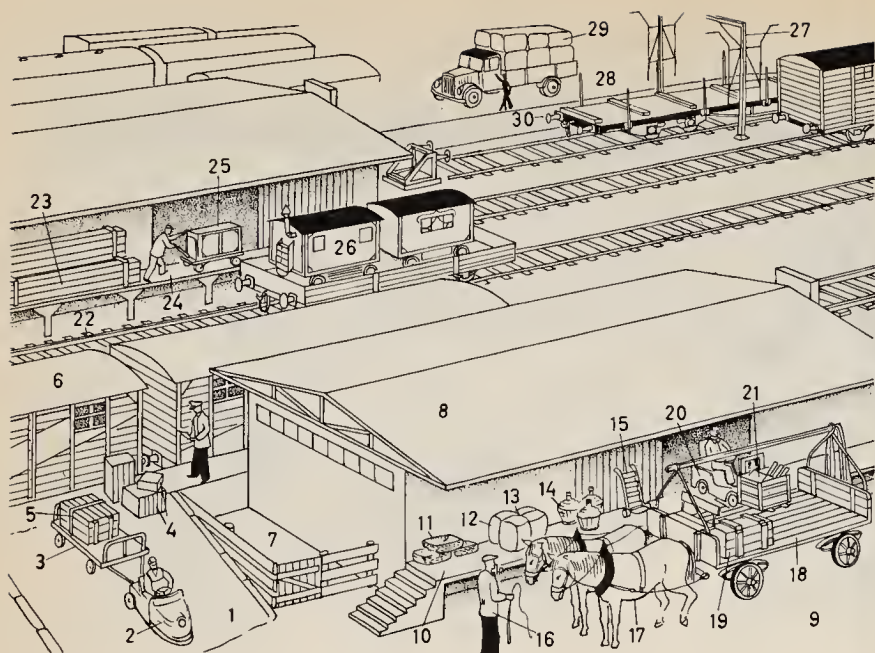


- | | |
|--|---|
| 1 le hall de gare <i>f</i> | 16 le quai contigu au bâtiment des voyageurs <i>m</i> |
| 2 l'escalier <i>m</i> d'accès <i>m</i> au quai, partant du passage inférieur | 17 le kiosque roulant |
| 3 les voyageurs <i>m</i> | 18 la lecture de voyage <i>m</i> |
| 4-12 les bagages <i>m</i> : | 19 le vendeur de journaux <i>m</i> |
| 4 la valise | 20 le passage à niveau <i>m</i> du quai |
| 5 le porte-adresse | 21 la bordure du quai |
| 6 les étiquettes <i>f</i> d'hôtel <i>m</i> | 22 l'agent de police <i>f</i> de la gare |
| 7 le sac de voyage <i>m</i> | 23 le panneau indicateur de direction <i>f</i> |
| 8 la couverture de voyage <i>m</i> (le plaid) | 24 l'indicateur <i>m</i> de la gare destinataire |
| 9 le nécessaire de voyage <i>m</i> | 25 l'indicateur <i>m</i> de l'heure <i>f</i> de départ <i>m</i> |
| 10 le parapluie dans son étui <i>m</i> | 26 l'indicateur de retard <i>m</i> du train |
| 11 le carton à chapeaux <i>m</i> | 27 le train de voyageurs <i>m</i> , un autorail |
| 12 la cantine (la malle cabine); | 28 le haut-parleur du quai |
| 13 les locaux <i>m</i> de service <i>m</i> | 29 le chariot électrique de quai <i>m</i> |
| 14 le nettoyeur de voitures <i>f</i> | 30 l'homme <i>m</i> d'équipe <i>f</i> |
| 15 l'échelle <i>f</i> du nettoyeur | 31 la fontaine à eau <i>f</i> potable |

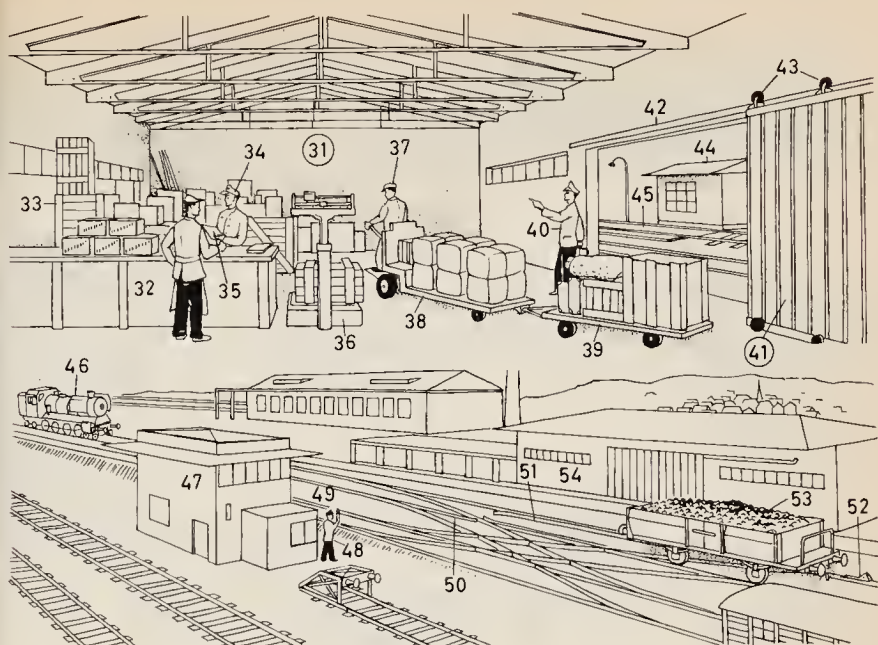


- 32 le porteur
 33 le chariot à bagages *m*
 34 la plaque d'itinéraire *m*
 35 le signal de départ *m*, un signal lumineux de jour *m*
 36 le visiteur (le contrôleur) des roues *f*
 37 le marteau pour le contrôle des roues *f*
 38 la femme de service *m* ambulante
 39 le surveillant (l'employé responsable)
 40 le guidon (le bâton à signaux *m*)
 41 la cocarde de guidon *m* [pendant la nuit un signal lumineux]
 42 la casquette rouge [*en Allemagne*]
 43 le banc de quai *m*
 44 la cabine téléphonique de quai *m*
 45 le local de service *m*
 46 la boîte aux lettres *f* de quai *m*
 47 le soufflet
 48 la buvette de quai *m* pour la vente de boissons *f* et de nourriture *f* de voyage *m*

- 49 la voiturette-buffet de quai *m*
 50 le gobelet en carton *m*
 51 l'assiette *f* en carton *m*
 52 la chaudière à saucisses *f*
 53 l'horloge *f* du quai
 54 le contrôleur de route *f*
 55 le carnet de billets *m* (carnet de tickets *m* circulaires)
 56 la pince de contrôle *m* pour poinçonner et dater
 57 le compartiment de service *m*
 58 le compartiment pour dames *f* et enfants *m*
 59 les adieux *m*
 60 le baiser
 61 l'étreinte *f*
 62 le monte-charge
 63 la cabine de conduite *f*
 64 l'écusson *m* à la roue ailée *en Allemagne*



- 1 la rampe d'accès *m*; *anal.* : rampe aux bestiaux *m*
- 2 le tracteur électrique
- 3 la remorque du tracteur électrique
- 4 les colis *m* de détail *m*; *en service de groupage* : l'expédition *f* collective
- 5 le feuilard (feuilard d'emballage *m*)
- 6 le wagon (le fourgon) pour les envois *m* de détail *m*
- 7 le parc pour petits animaux *m*, un parc à bestiaux *m*
- 8 la halle (le hangar) à marchandises *f*
- 9 la rue conduisant au quai de chargement *m*
- 10 le quai de chargement *m*
- 11 le cageot de fruits *m* ou de légumes *m*, un panier d'osier *m*
- 12 la balle
- 13 le ficelage
- 14 la bonbonne (la tourie)
- 15 le diable
- 16 le camionneur (le voiturier)
- 17 le cheval de trait *m*, une bête de trait
- 18 le camion, une voiture de camionnage *m* pour délivrer les marchandises *f*
- 19 la caisse à claire-voie *f*
- 20 le chariot élévateur à fourche *f*
- 21 la palette, une caisse pour les petits colis *m*
- 22 la voie de chargement *m*
- 23 la marchandise encombrante
- 24 le quai de chargement *m* (quai latéral)
- 25 le petit container appartenant au chemin de fer *m*, une caisse d'expédition *f*
- 26 la roulotte de forain *m*
- 27 le gabarit de chargement *m*
- 28 le quai de chargement *m*
- 29 les balles *f* de paille *f*
- 30 le wagon à ranchers *m*



31 la halle à marchandises *f*:

32 la réception *f* des marchandises *f*
(l'expédition *f* des marchandises, le bureau des expéditions *f*)

33 les marchandises *f* (les colis *m*) [pour l'expédition *f* par petite vitesse *f*]

34 le brigadier de manutention *f*

35 la déclaration d'expédition *f* (la lettre de voiture *f*)

36 la bascule pour les marchandises *f* en colis *m*

37 l'homme *m* d'équipe *f*

38 le chariot électrique, un chariot à plateforme *f*

39 la remorque

40 le commis aux expéditions *f* ;

41 la porte à coulisse *f* (porte de la halle):

42 le rail de roulement *m*

43 les galets de roulement *m*;

44-54 la gare de triage *m* (gare de manœuvre *f*):

44 l'abri *m* de bascule *f*

45 la bascule à wagons *m* (le pont-basculé à wagon)

46 la locomotive de manœuvre *f*

47 le poste de débranchement *m*

48 le brigadier de manœuvre *f*

49 la butte de triage *m* (la bosse de triage, le dos d'âne *m*)

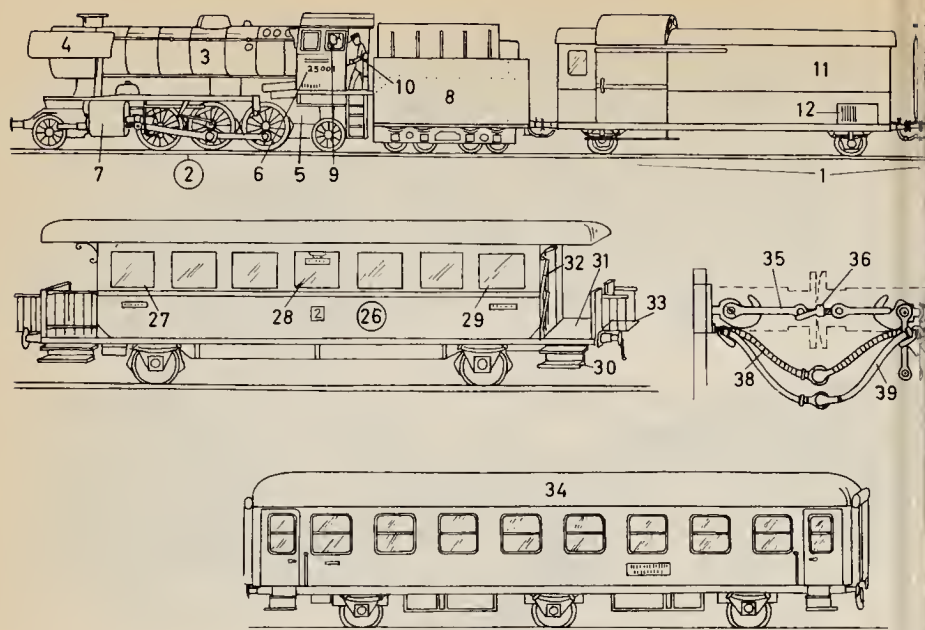
50 la voie de triage *m* (voie de garage *m*)

51 le frein de voie *f*

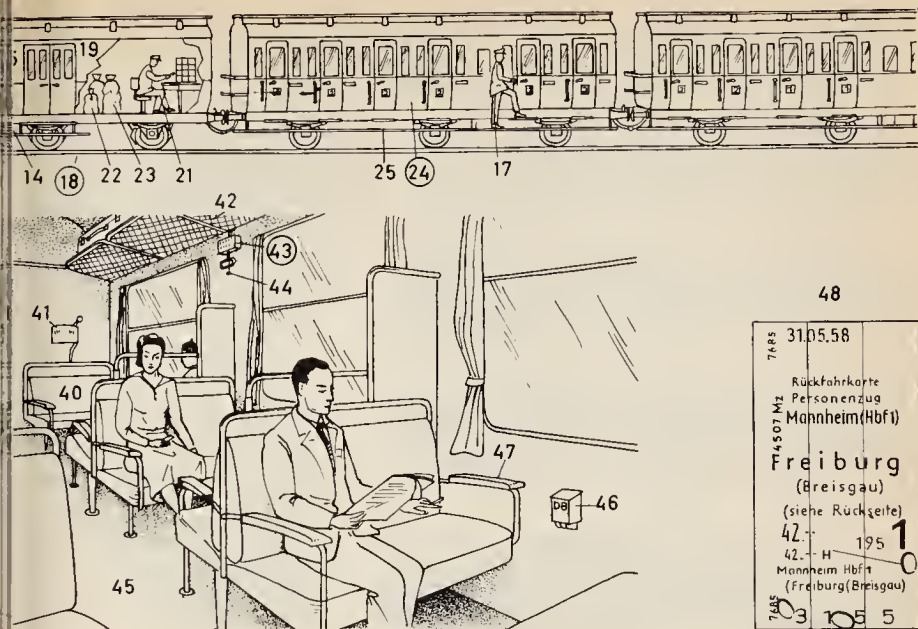
52 le sabot d'enrayage *m*

53 la charge

54 l'entrepôt *m*

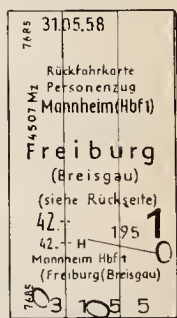


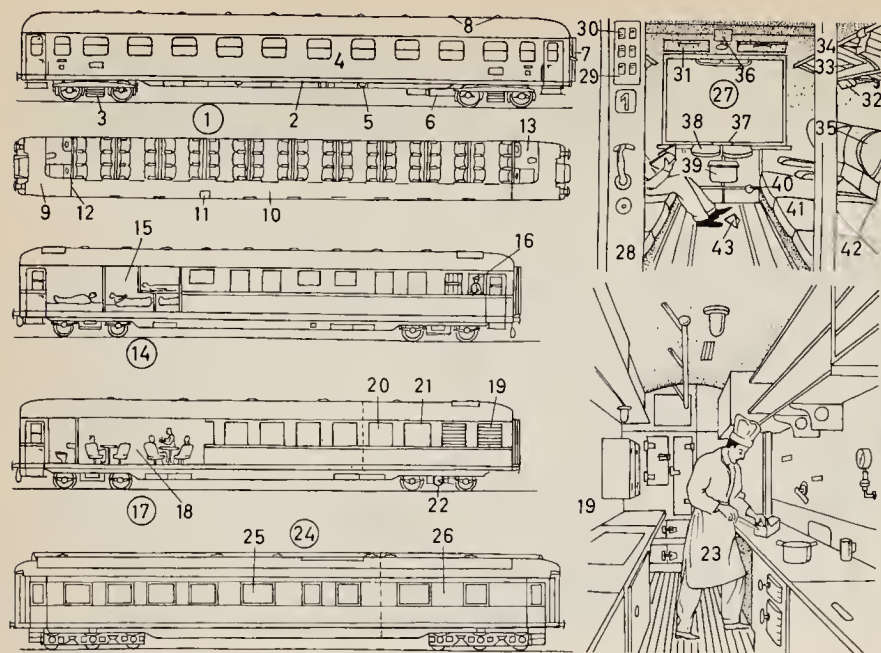
- 1 le train omnibus (train de voyageurs *m*),
- 2 la locomotive pour trains *m* omnibus, une locomotive à vapeur *f*:
- 3 la chaudière
- 4 la tôle paravent
- 5 le foyer
- 6 le numéro de la locomotive et le numéro de série *f*
- 7 le cylindre
- 8 le tender;
- 9 et 10 l'équipe *f* de la locomotive:
- 9 le mécanicien de la locomotive
- 10 le chauffeur de la locomotive;
- 11 le fourgon à bagages *m*
- 12 la niche à chiens *m*
- 13 le chef de train *m*:
- 14 le baudrier rouge [*en Allemagne*]
- 15 la casquette d'employé *m* de chemin *m* de fer *m*
- 16 le sifflet à signaux *m*, un sifflet à roulette *f*;
- 17 le contrôleur de route *f*
- 18 la poste ambulante (poste de chemin *m* de fer *m*):
- 19 la voiture postale (le wagon-poste)
- 20 la boîte aux lettres *f* du wagon-poste
- 21 l'employé des postes *f* de chemin *m* de fer *m*
- 22 le sac de lettres *f* plombé
- 23 le sac de paquets-poste *m*;
- 24 la voiture (le wagon) à compartiments *m*, une voiture sans couloir *m*:
- 25 le marchepied
- 26 la voiture à voyageurs *m* de 2^{ème} classe *f*, une voiture (wagon *m*) à plates-formes *f* ouvertes:



- 27 le compartiment des fumeurs *m*
- 28 le compartiment des mutilés *m*
- 29 le compartiment des non-fumeurs *m*
- 30 le marchepied
- 31 la plate-forme ouverte
- 32 la portière rabattable en treillis *m*
- 33 la passerelle abattante;
- 34 la voiture (le wagon) à voyageurs *m* en alliage *m* (métal *m*) léger
- 35-39 l'attelage *m* de tuyaux *m* et de wagons *m*:
- 35 la manille du tendeur d'attelage *m*
- 36 l'appareil *m* tendeur (vis *f* et manivelle *f* d'attelage *m*)
- 37 la manille pendante
- 38 le tuyau d'accouplement *m* de chauffage *m*

- 39 le tuyau d'accouplement *m* de frein *m* (tuyau de conduite *f* du frein);
- 40-47 l'intérieur *m* de la voiture (intérieur du wagon):
- 40 la banquette garnie de moleskine *f* (de matière *f* plastique)
- 41 le dispositif de réglage *m* de la température
- 42 le porte-bagages (le filet à bagages *m*)
- 43 le signal d'alarme *f*:
- 44 le plomb;
- 45 le couloir central
- 46 le cendrier à couvercle *m* rabattant
- 47 l'accoudoir *m*;
- 48 le billet (billet de chemin *m* de fer *m*), un billet aller et retour





1 la voiture de grandes lignes *f*

(le wagon de train-express *m*):

- 2 le châssis
- 3 le boggie
- 4 la caisse de voiture *f*
- 5 le cylindre de frein *m* à air *m* comprimé
- 6 la dynamo d'éclairage *m*
- 7 le soufflet (l'accordéon *m*)
- 8 l'aération, un ventilateur
- 9 la plate-forme fermée
- 10 le couloir latéral
- 11 le strapontin (le siège rabattable)
- 12 la porte va-et-vient
- 13 le cabinet de toilette *f*;
- 14 la voiture-lit (le wagon-lit):
- 15 le compartiment-lit
- 16 le contrôleur de wagons-lits *m*;
- 17 la voiture-restaurant (le wagon-restaurant):
- 18 la salle à manger

19 la desserte

20 l'office *m*

21 la cuisine de train *m* (cuisine de wagon-restaurant *m*)

22 la dynamo pour la génération de courant *m* autonome;

23 le chef cuisinier de wagon-restaurant *m*

24 la voiture de société *f* (voiture-dancing, voiture-cinéma);

25 la salle (salle de société *f*, salle de danse *f*)

26 le compartiment du bar (le bar);

27 le compartiment:

28 la porte coulissante du compartiment

29 le tableau de numérotage *m* des places *f* réservées

30 le numéro de la place réservée

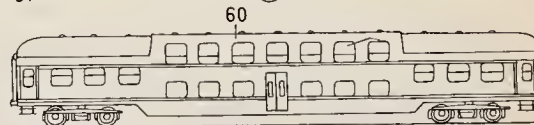
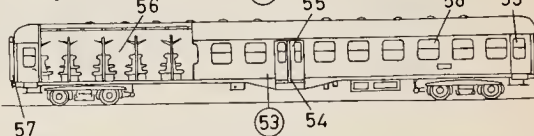
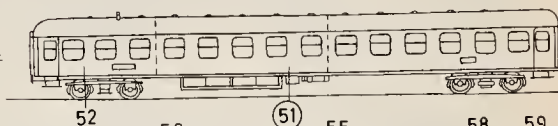
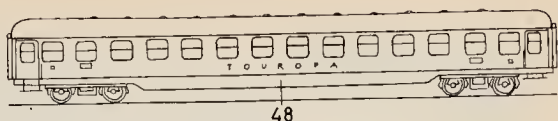
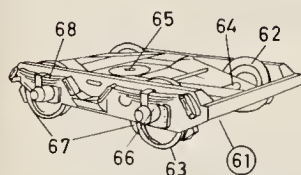
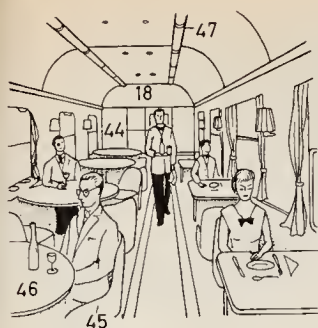
31 le volet d'aération *f*

32 la lampe pour la lecture

33 le porte-bagages

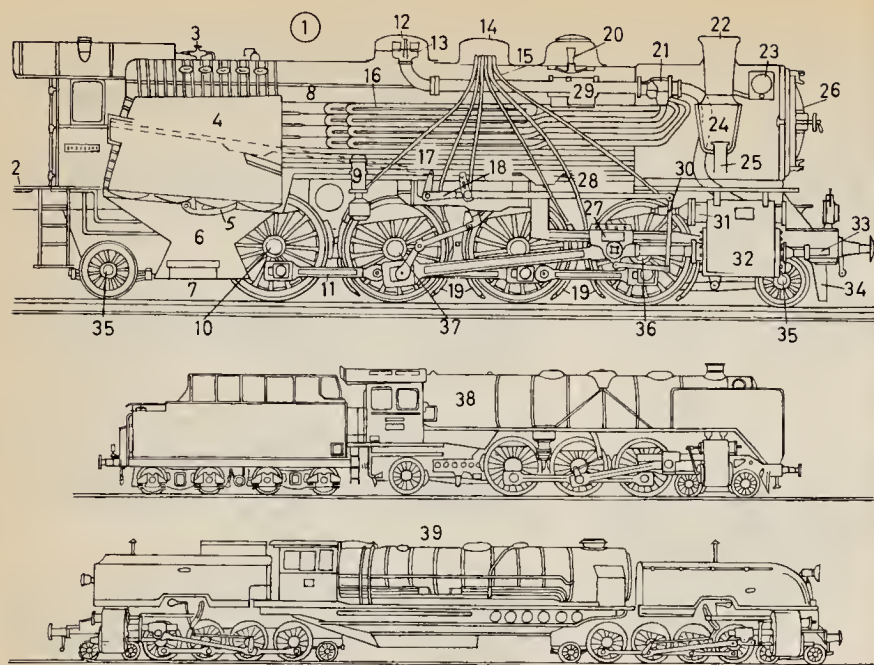
34 l'étiquette *f* de réservation *f* de places *f*

35 l'appui-tête *m* réglable



- 36 le signal d'alarme *f*
- 37 la plaque d'avertissement *m* [«ne pas se pencher au dehors»]
- 38 la table rabattable
- 39 la corbeille (le cendrier)
- 40 le dispositif de réglage *m* du chauffage
- 41 le siège rembourré extensible
- 42 la place de coin *m*
- 43 le tabouret;
- 44 le serveur (le garçon) de wagon-restauration *m*
- 45 le siège pivotant
- 46 la table ovale
- 47 le tube fluorescent
- 48 la voiture Touropa de grand parcours *m* avec sièges *m* inclinables, salon *m* de coiffure *f* et cabinets *m* de toilette *f*, une voiture-couchettes
- 49 la voiture-salon (le wagon-salon):
- 50 le salon (le compartiment panoramique ou de conférence *f*);

- 51 le wagon-restauration:
- 52 le compartiment de cuisine *f*;
- 53 la voiture rapide interurbaine:
- 54 le bourrelet en caoutchouc *m*
- 55 la porte centrale à deux vantaux *m*
- 56 le compartiment de grande capacité *f*
- 57 l'intercirculation *f*
- 58 la fenêtre coulissante, une fenêtre sans courant *m* d'air *m*
- 59 la porte d'extrémité *f* à un vantail;
- 60 la voiture à voyageurs *m* à deux étages
- 61 le boggie,
- 62-64 la garniture de roues *f* avec l'essieu *m* monté:
- 62 la roue de voiture *f*
- 63 le boudin de roue *f*
- 64 l'axe *m* d'essieu *m*;
- 65 la crapaudine de pivot *m* de boggie *m*
- 66 la boîte d'essieu *m* avec réservoir *m* à graisse *f*
- 67 les sabots *m* de frein *m*
- 68 le ressort de suspension *f* de l'essieu *m*



1 la locomotive à vapeur *f*,

(locomotive à piston *m*), une locomotive à adhérence *f*,

2-37 la chaudière tubulaire et le mécanisme de locomotive *f*;

2 le tablier mobile de tender *m* avec attelage *m*

3 la soupape de sûreté *f* pour surpression *f* de vapeur *f*

4 le foyer

5 la grille basculante (lejette-feu)

6 le cendrier à ventilation *f*

7 la trappe de fond *m* du cendrier

8 les tubes *m* à fumée *f*

9 la pompe d'alimentation *f* en eau *f*

10 la boîte d'essieu *m*

11 la bielle d'accouplement *m*

12 le dôme de vapeur *f*

13 le régulateur de vapeur *f*

14 la sablière

15 les tuyaux *m* de descente *f* de sable *m*

16 la chaudière tubulaire

17 les tubes *m* de chaudière *f*

18 la distribution de vapeur *f*

19 l'éjecteur *m* de sablière *f* à air *m* comprimé

20 la soupape d'alimentation *f*

21 le collecteur de vapeur *f*

22 la cheminée (la sortie de la fumée et l'échappement *m* de la vapeur épuisée)

23 le réchauffeur d'eau *f* d'alimentation *f* (réchauffeur à surface *f*)

24 la grille à flammèches *f*

25 le souffleur

26 la porte de la caisse à fumée *f*

27 la tête (la crosse) de piston *m*

28 le collecteur de boue *f*

29 le filtre à eau *f* de l'épurateur *m* de l'eau *f* d'alimentation *f*

30 la tige de tiroir *m*

31 le boîtier de bielles *f*

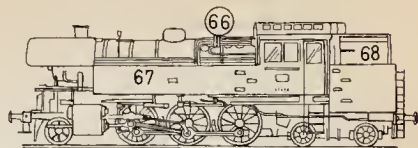
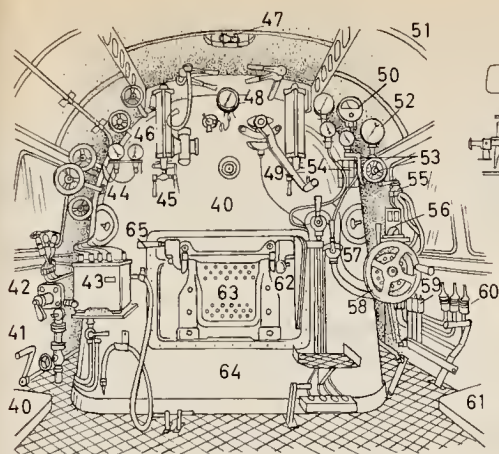
32 le cylindre (la boîte à étoupe *f*)

33 la tige de piston *m*

34 le chasse-pierres

35 l'essieu *m* porteur

36 l'essieu *m* couplé



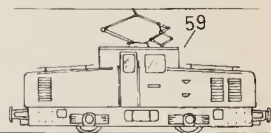
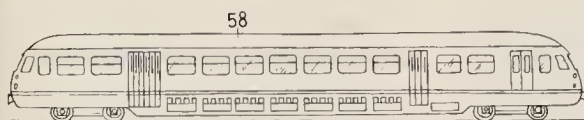
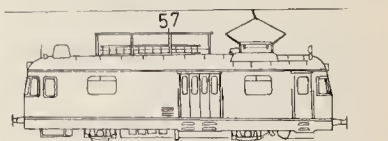
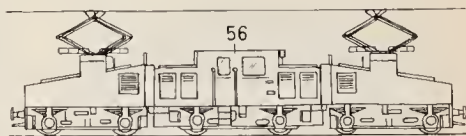
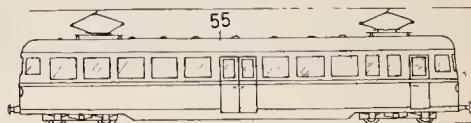
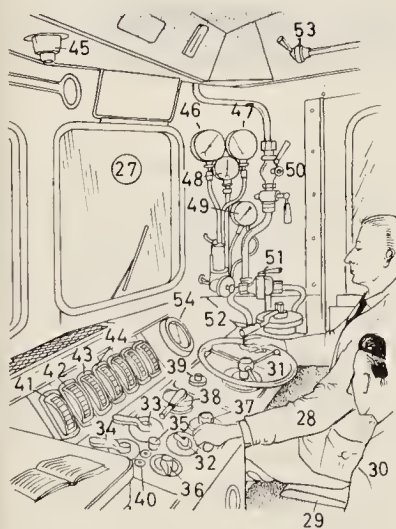
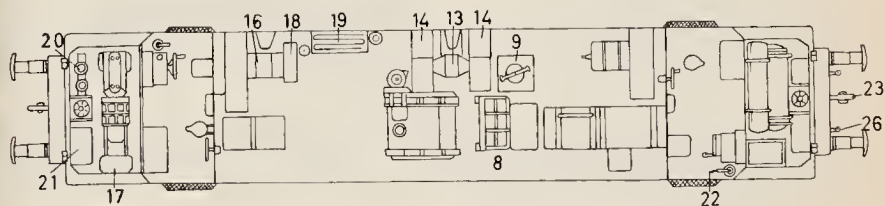
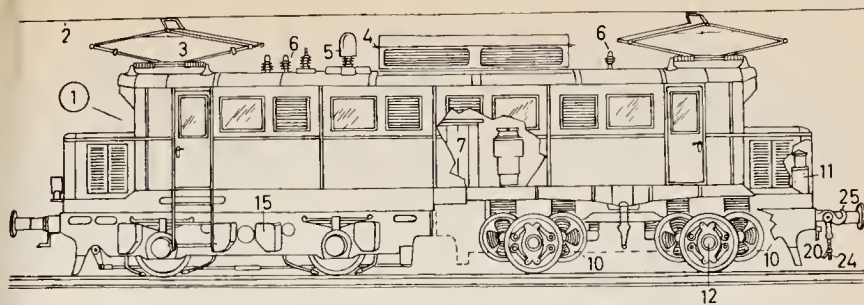
69

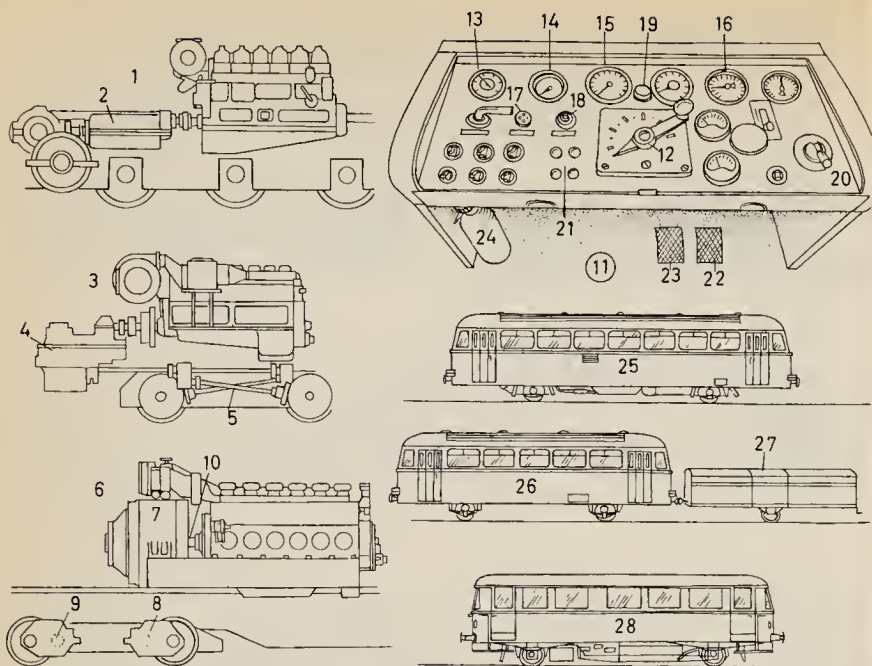


- 37 l'essieu *m* moteur;
 38 la locomotive à tender *m* séparé pour trains *m* rapides
 39 la locomotive articulée (locomotive Garratt)
 40-65 la cabine de la locomotive:
 40 le siège du chauffeur
 41 la manivelle de la grille basculante
 42 l'injecteur *m*
 43 le graisseur mécanique
 44 le manomètre du réchauffeur
 45 le manomètre
 46 l'indicateur *m* de niveau *m* d'eau *f*
 47 l'éclairage *m*
 48 le manomètre de chaudière *f*
 49 le levier de régulateur *m* (la vanne à vapeur *f*)
 50 le téléthermomètre
 51 l'abri *m* du mécanicien
 52 le manomètre de frein *m*
 53 le robinet du sifflet à vapeur *f*
 54 le livret de marche *f*
 55 le robinet de frein *m* du mécanicien
 56 le tachymètre enregistreur
 57 le robinet de la sablière
 58 l'inverseur *m* de direction *f*; *égal.* : le volant
 59 le robinet du frein de secours *m*
 60 le purgeur
 61 le siège du mécanicien
 62 l'écran *m* anti-éblouissant
 63 la porte de foyer *m*
 64 la boîte à feu *m*
 65 l'ouvre-porte *m* de foyer *m*;
 66 la locomotive-tender:
 67 le réservoir d'eau *f*
 68 le tender à combustible *m*;
 69 la locomotive à accumulateur *m* de vapeur *f* (locomotive de manœuvre *f* sans foyer *m*)
 70 la locomotive à condensation *f*

206 Véhicules ferroviaires (voitures sur rails) IV

- 1 la locomotive électrique (locomotive électrique à fil *m* aérien, locomotive électrique de grand parcours *m*):
- 2 la caténaire (le câble porteur, les pendules *m*, le fil de contact *m*)
- 3 le pantographe
- 4 le disjoncteur principal, un disjoncteur à huile *f* ou à air *m* comprimé
- 5 les isolateurs *m* d'entrée *f*
- 6 le sectionneur de toiture *f*
- 7 le transformateur principal
- 8 le bloc de commande *f* à arbres *m* à cames *f*
- 9 le graduateur
- 10 le moteur de traction *f*, un moteur de châssis *m*
- 11 le dispositif d'égalisation *f* de la charge des essieux *m*
- 12 la bielle de guidage *m*
- 13 le moteur de frein *m* (moteur pour relever le frein)
- 14 le releveur de démarrage *m* de frein *m*
- 15 la sablière
- 16 le ventilateur de moteur *m* de traction *f*
- 17 la pompe à air *m* à moteur *m* (le compresseur d'air *m*)
- 18 le ventilateur du transformateur
- 19 les refroidisseurs *m* d'huile *f* à serpents *m*
- 20 le filtre aspirateur d'air *m*
- 21 les résistances *f* de renversement *m* du sens de rotation *f*
- 22 le robinet de frein *m* du mécanicien
- 23 la manille de tendeur *m* d'attelage *m* de la locomotive
- 24 l'accouplement *m* à vis *f* (le tendeur d'attelage *m*)
- 25 le crochet de traction *f*
- 26 le robinet de la conduite d'air *m* du frein;
- 27 la cabine de conduite *f* de la locomotive électrique:
- 28 le conducteur électricien
- 29 le siège du conducteur électricien
- 30 l'aide-conducteur *m*
- 31 le volant du manipulateur
- 32 l'indicateur *m* de position *f* du graduateur
- 33 le commutateur de sens *m* de marche *f* (la commande d'inversion *f* du sens de marche *f*)
- 34 la commande manuelle des ventilateurs *m* des moteurs *m* (commande des ventilateurs *m*)
- 35 le dispositif d'homme *m* mort (le contact de sûreté *f*)
- 36 la manette de chauffage *m* du train
- 37 la manette du compresseur d'air *m*
- 38 la commande des pantographes *m* (commande des archets *m*)
- 39 la commande du disjoncteur ultrarapide
- 40 le levier de commande *f* de la sablière
- 41 le voltmètre indiquant la tension du courant chauffage
- 42 le voltmètre indiquant la tension du courant de la caténaire
- 43 l'ampèremètre *m* indiquant l'intensité *f* du courant de la caténaire
- 44 l'appareil *m* de mesure *f* de l'effort *m* de traction *f* des moteurs *m*
- 45 le vibreur (le signal acoustique, l'avertisseur *m*)
- 46 le manomètre de la conduite principale d'air *m* (de la conduite du frein)
- 47 le manomètre du réservoir d'air *m* auxiliaire
- 48 le manomètre du réservoir d'air *m* principal
- 49 le manomètre du cylindre de frein *m* de la locomotive
- 50 le levier de commande *f* du sifflet à air *m*
- 51 le robinet additionnel du frein de secours *m*
- 52 le robinet de frein *m* du mécanicien pour le freinage automatique du train
- 53 la commande manuelle du disjoncteur principal
- 54 l'indicateur *m* de vitesse *f*;
- 55 l'automotrice *f* électrique avec pantographe *m*
- 56 la locomotive électrique de mines *f* à ciel *m* ouvert
- 57 la voiture de contrôle *m* des caténaires *f*, une voiture à impériale *f*
- 58 l'automotrice *f* à accumulateurs *m*
- 59 la locomotive électrique de manœuvre *f*
- 60 la rame électrique triple





1-43 locomotives *f* Diesel,

1-10 la transmission de la puissance des moteurs *m* Diesel aux essieux *m* de la locomotive ou de l'automotrice *f*:

1 la transmission Diesel mécanique

2 l'engrenage *m* de changement *m* de vitesse *f* (la boîte de vitesses *f*, le mécanisme d'embrayage *m*)

3 la transmission Diesel hydraulique

4 le changement de vitesse *f* hydraulique (le mécanisme de commande *f* hydraulique, la turbo-transmission) avec convertisseurs *m* de couple *f* et changement *m* de vitesse *f* automatique

5 l'arbre *m* moteur

6 la transmission Diesel électrique

7 la génératrice principale

8 les moteurs *m* de traction *f*

9 le réducteur à engrenage *m* droit

10 l'accouplement *m* élastique;

11 le pupitre de conduite *f*:

12 le levier de changement *m* de vitesse *f*

13 l'indicateur *m* de température *f* de l'eau *f* de refroidissement *m*

14 l'indicateur *m* de pression *f* d'huile *f*

15 le tachymètre (le compte-tours) électrique

16 le manomètre à air *m* comprimé

17 le voyant de contrôle *m* des bougies *f* d'allumage *m*

18 l'entrée *f* de la clé d'allumage *m*

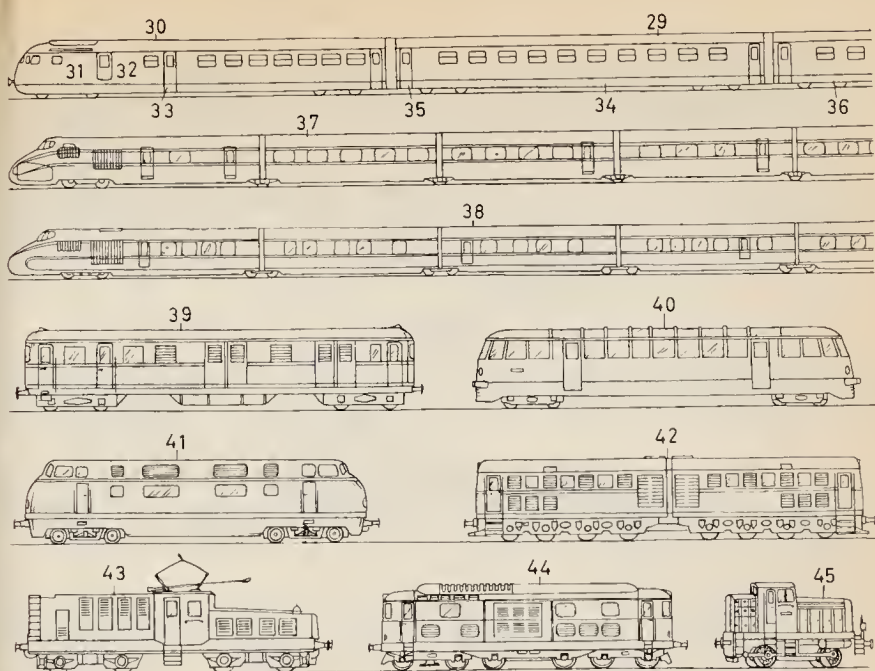
19 la commande manuelle de la timonerie d'admission *f*

20 le levier de commande *f* de la sablière

21 les lampes *f* de contrôle *m* du chargement de la batterie

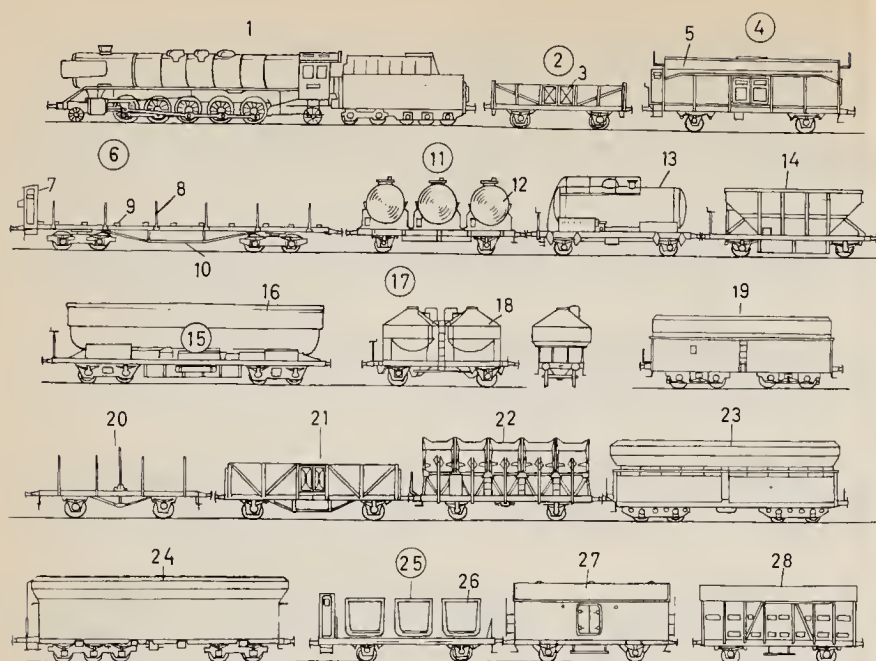
22 la pédale d'admission *f*

23 la pédale d'embrayage *m*

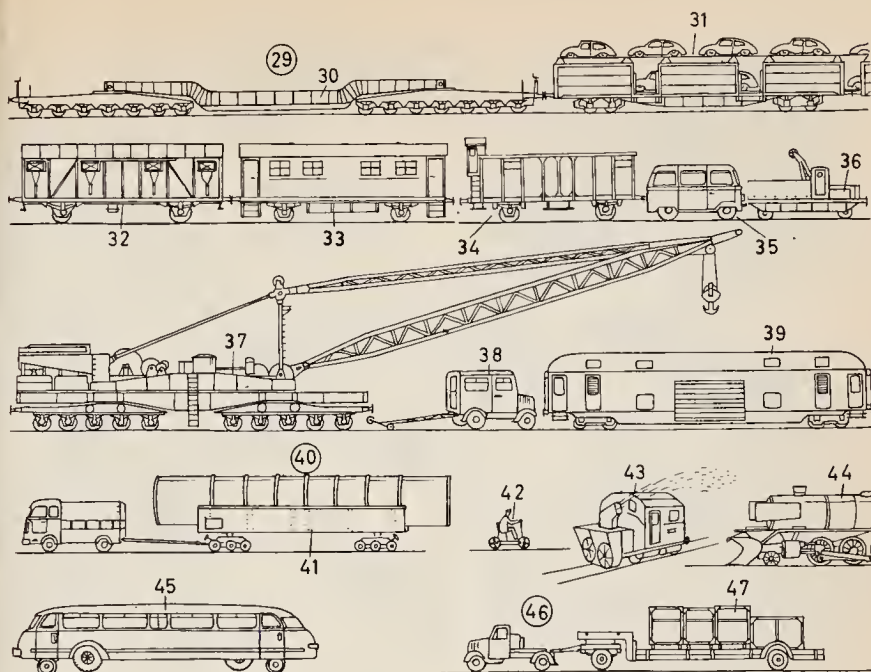


- 24 l'extincteur *m* à mousse *f*;
- 25 l'autorail *m* Diesel mécanique en aluminium *m* (autorail léger)
- 26 la remorque d'autorail *m*
- 27 la remorque fourgon d'autorail *m* à un essieu
- 28-40 types d'autorails *m* Diesel:
- 28 l'autorail *m* Diesel mécanique en alliage *m* léger
- 29 la rame automotrice (le train automoteur) de grandes lignes *f*
- 30 la voiture motrice
- 31 le compartiment des machines *f*
- 32 le compartiment à bagages *m*
- 33 le compartiment poste *f*
- 34 la voiture intermédiaire
- 35 la porte coulissante et pivotante
- 36 la voiture à poste *m* de conduite *f*
- 37 et 38 les rames *f* articulées Diesel à transmission *f* hydro-mécanique:
- 37 la rame de sept wagons *m* pour le service de jour *m*
- 38 la rame de wagons-lits *m*;
- 39 l'automotrice *f* Diesel pour le service des marchandises *f* et de la poste
- 40 l'autorail *m* panoramique;
- 41 la locomotive Diesel télécommandée pour trains *m* rapides
- 42 la locomotive Diesel double pour trains *m* de marchandises *f*
- 43 la locomotive mixte d'usine *f* [électrique ou Diesel-électrique];
- 44 la locomotive à turbine *f* à gaz *m*
- 45 la locomotive à moteur *m* à gaz *m*

208 Véhicules ferroviaires (voitures sur rails) VI



- | | |
|--|---|
| <p>1 la locomotive à vapeur <i>f</i> à tender <i>m</i> séparé pour trains <i>m</i> de marchandises <i>f</i></p> <p>2-34 wagons <i>m</i> de marchandises <i>f</i>,</p> <p>2 le wagon ouvert à marchandises <i>f</i> (wagon-tombereau):</p> <p>3 les portes <i>f</i> latérales pivotantes;</p> <p>4 le wagon à marchandises <i>f</i> couvert (fermé):</p> <p>5 le toit ouvrant;</p> <p>6 le wagon plat à ranchers <i>m</i> en acier <i>m</i>:</p> <p>7 le poste de frein <i>m</i> à main <i>f</i> avec la guérite</p> <p>8 le rancher amovible</p> <p>9 la poutre de fond <i>m</i> (poutre d'appui <i>m</i>)</p> <p>10 le tirant de brancard <i>m</i>;</p> <p>11 le wagon à citernes <i>f</i> [pour produits <i>m</i> chimiques]:</p> <p>12 la citerne;</p> | <p>13 le wagon-citerne à tout usage <i>m</i></p> <p>14 le wagon à déchargement <i>m</i> par le fond [pour le transport de ballast <i>m</i>]</p> <p>15 le wagon-citerne à gaz <i>m</i> comprimé [pour gaz <i>m</i> liquéfiés]:</p> <p>16 l'écran <i>m</i> (la tôle) pare-soleil <i>m</i>;</p> <p>17 le wagon à citernes <i>f</i> [pour le transport des pulvérulents <i>m</i>], un wagon à déchargement <i>m</i> automatique:</p> <p>18 le couvercle;</p> <p>19 le wagon pour le transport de minerai <i>m</i>, un wagon à déchargement <i>m</i> latéral</p> <p>20 le wagon pour le transport du bois</p> <p>21 le wagon ouvert (wagon-tombereau)</p> <p>22 le wagon à bennes <i>f</i> basculantes</p> <p>23 le wagon à plancher <i>m</i> en dos <i>m</i> d'âne <i>m</i>, un wagon déchargeant des deux côtés <i>m</i> [pour le transport de coke <i>m</i> et de charbon <i>m</i>]</p> |
|--|---|



24 le wagon couvert à déchargement *m* automatique [pour matières *f* en vrac *m*]

25 le wagon porte-containers :

26 le grand container ;

27 le wagon réfrigérant

28 le wagon à cloisons *f* à étages *m* [pour le transport des volailles *f*]

29 le wagon à plate-forme *f* surbaissée à quatorze essieux *m* [pour poids *m* très lourds] :

30 le pont de chargement *m* ;

31 le wagon à marchandises *f* à deux étages *m* (wagon pour le transport des automobiles *f*)

32 le wagon à usages *m* multiples

33 le wagon-atelier

34 le wagon couvert ;

35-47 véhicules *m* spéciaux rail-route *f* :

35 l'automobile *f* roulant sur rails *m*

36 la camion-grue rail-route pour les poseurs *m* de la voie

37 le wagon-grue pour la construction des voies *f* et des ponts *m*

38 la draine de contrôle *m* des voies *f*

39 le fourgon à deux étages *m*

40 la remorque routière à six essieux *m* :

41 la plate-forme de chargement *m* surbaissée ;

42 la draine, un wagonnet actionné à bras *m* d'homme *m* ou par moteur *m*

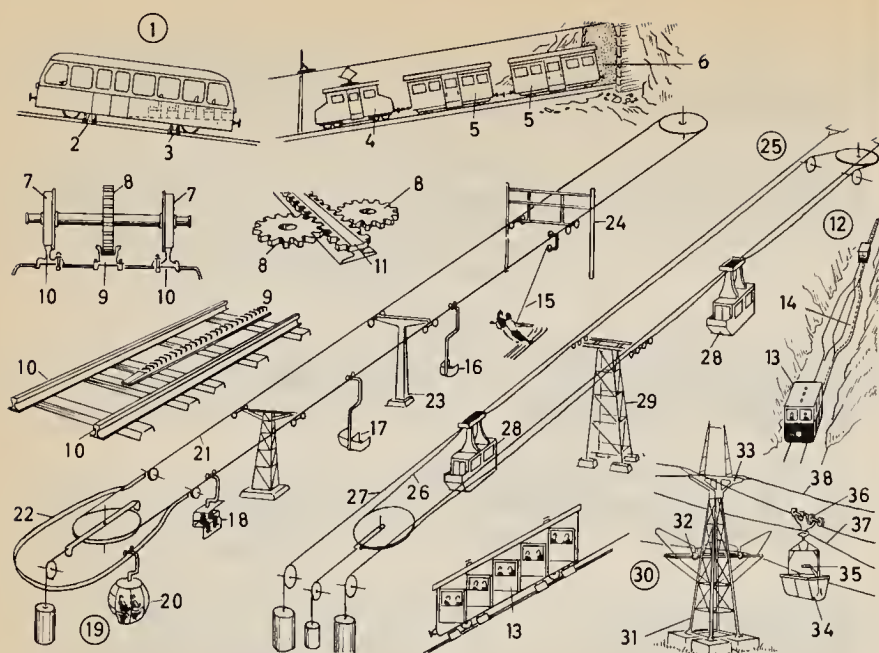
43 le chasse-neige rotatif, un chasse-neige pour les voies *f* ferrées

44 la locomotive à chasse-neige *m*

45 la voiture (l'autobus *m*) rail-route

46 la semi-remorque à plate-forme *f* surbaissée ;

47 le container



1-14 chemins *m* de fer *m* de montagne *f*,

- 1 l'automotrice *f* à adhérence *f* forcée;
- 2 l'entraînement *m*
- 3 le frein de secours *m*;
- 4 et 5 le chemin de fer *m* à crémaillère *f*;
- 4 la locomotive électrique à crémaillère *f*
- 5 la remorque de la locomotive à crémaillère *f*;
- 6 le tunnel
- 7-11 les systèmes *f* de chemins *m* de fer *m* à crémaillère *f*;
- 7 la roue portante
- 8 la roue dentée motrice
- 9 la crémaillère à dents *f*
- 10 le rail
- 11 la crémaillère double horizontale;
- 12 le funiculaire:
- 13 la voiture (le wagon) de funiculaire *m*
- 14 le câble tracteur;

15-38 téléphériques *m*

(transporteurs *m* aériens, voies *f* suspendues),

- 15-24 téléphériques *m* monocâbles, téléphériques à câble *m* sans fin *f*;
- 15 le téléski (le remonte-pentes)
- 16-18 le télésiège:

- 16 le siège de téléphérique *m*, un siège monoplacé
- 17 le siège biplace
- 18 le siège biplace à attelage *m*;
- 19 la télécabine, un téléphérique à câble *m* sans fin *f*;
- 20 la cabine circulaire;
- 21 le câble sans fin *f*, un câble porteur et tracteur
- 22 le rail de retour *m*
- 23 le pylône d'appui *m*
- 24 le portique;
- 25 le téléphérique bicâble, un va-et-vient:
- 26 le câble tracteur
- 27 le câble porteur
- 28 la cabine aux passagers *m*
- 29 le pylône intermédiaire;
- 30 le téléphérique, un transporteur aérien bicâble:
- 31 le pylône en treillis *m*
- 32 le galet du câble tracteur
- 33 le sabot de câble *m* (le palier du câble porteur)
- 34 la benne basculante
- 35 la butée de basculage *m*
- 36 le chariot de roulement *m*
- 37 le câble tracteur
- 38 le câble porteur;

39 la station inférieure :

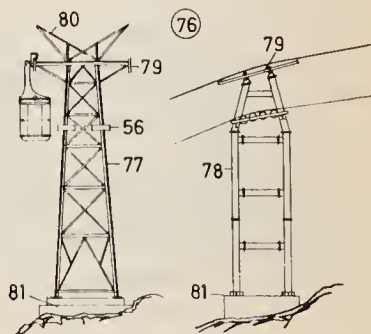
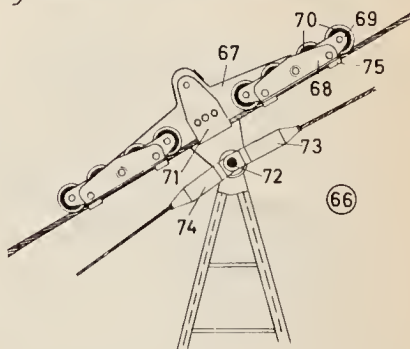
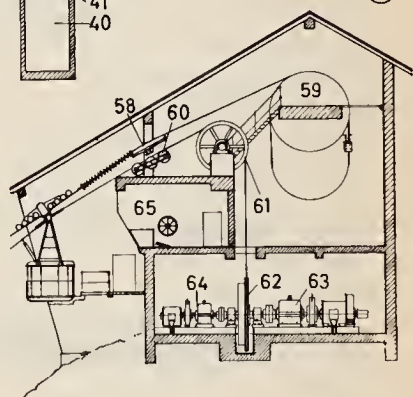
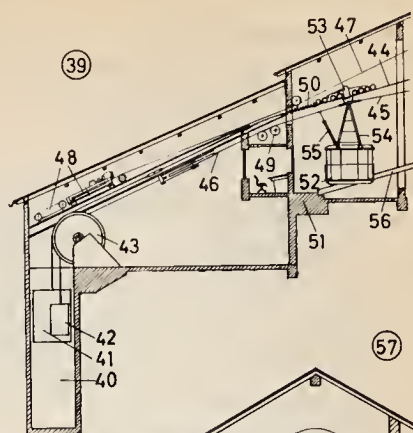
- 40 la chambre (la fosse) de déplacement *m* du contrepoids
 41 le contrepoids du câble porteur
 42 le contrepoids du câble tracteur
 43 la poulie du câble de tension *f*
 44 le câble porteur
 45 le câble tracteur
 46 le câble lest (câble d'équilibre *m*)
 47 le câble auxiliaire
 48 le dispositif de tension *f* du câble auxiliaire
 49 les galets-support *m* du câble tracteur
 50 le système amortisseur de démarrage *m* (l'amortisseur *m* à ressort *m*)
 51 le quai de la station inférieure
 52 la cabine des passagers *m* (cabine de téléférique *m*), une grande cabine (cabine à grande capacité *f*)
 53 le train de roulement *m*
 54 la suspension
 55 l'amortisseur *m* d'oscillations *f*
 56 le butoir ;

57 la station supérieure :

- 58 le sabot de câble *m* porteur
 59 l'ancrage *m* du câble porteur
 60 la batterie de galets *m* du câble tracteur
 61 la poulie de déviation *f* du câble tracteur
 62 la poulie d'entraînement *m* du câble tracteur
 63 le groupe moteur principal
 64 le groupe moteur de réserve *f*
 65 le poste de commande *f* ;

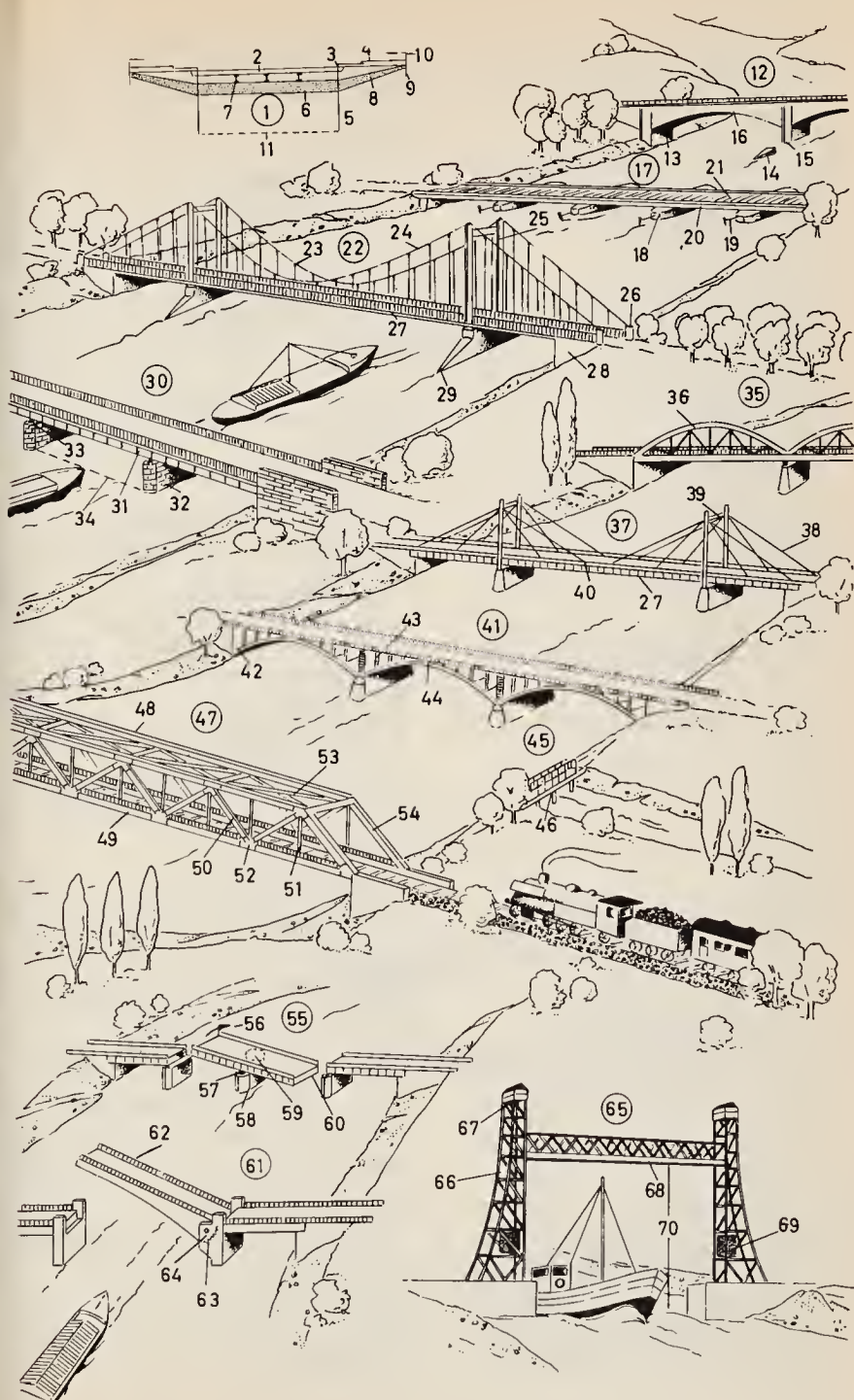
66 les organes *m* de roulement *m* de la cabine :

- 67 le longeron principal du train de roulement *m*
 68 le double balancier
 69 le balancier à deux galets *m*
 70 les galets *m* de roulement *m*
 71 le frein de câble *m* porteur, un frein de secours *m* en cas *m* de rupture *f* du câble tracteur
 72 l'axe *m* de suspension *f*
 73 le manchon du câble tracteur
 74 le manchon du câble lest
 75 le dispositif antidérailleur ;
 76 pylônes *m* de téléférique *m* (pylônes intermédiaires) :
 77 le pylône métallique en treillis *m*, une haute charpente en acier *m*
 78 le pylône en tubes *m* d'acier *m*
 79 le sabot du câble porteur (sabot d'ap-pui *m*)
 80 les potences *f* du pylône, un dispositif pour la réparation *f* des câbles *m*
 81 le socle du pylône



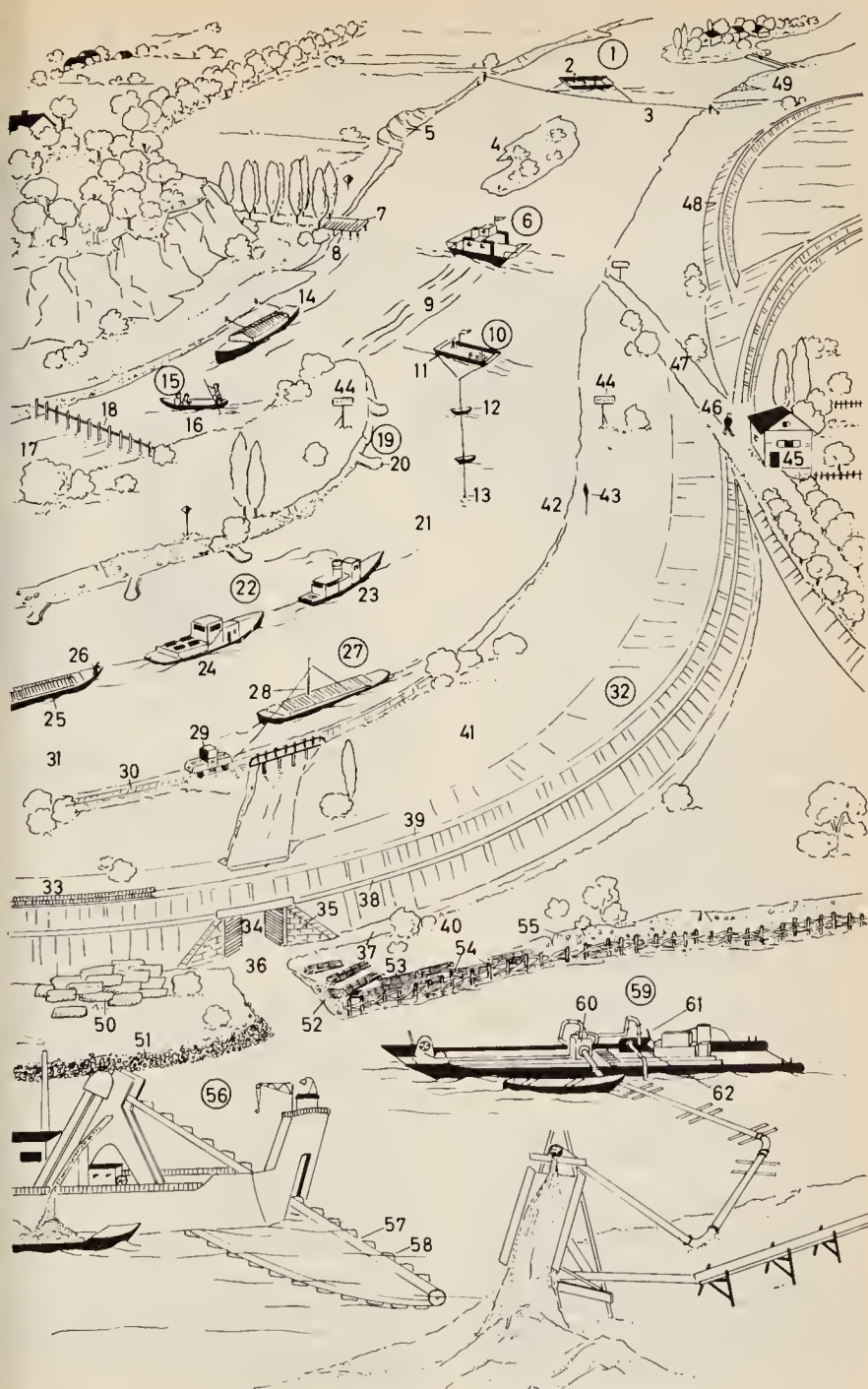
1-54 les ponts *m* fixes,

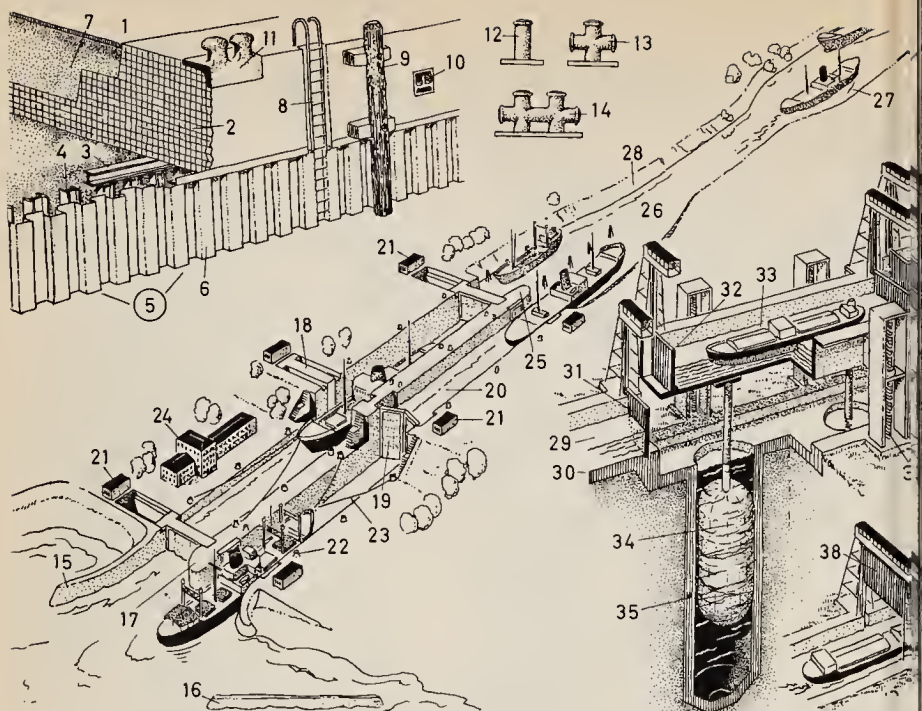
- 1 la section transversale d'un pont;
- 2 le tablier du pont, un tablier en acier *m* ou en béton *m*
- 3 le bord de traverse *f*
- 4 le trottoir
- 5 la poutre principale
- 6 la traverse du pont
- 7 la poutre longitudinale (le longeron) du pont
- 8 la console
- 9 le support de rambarde *f* (support de garde-fou *m*)
- 10 la rambarde (le garde-fou)
- 11 le contreventement;
- 12 le pont-voûte (pont en arc *m*), un pont en béton *m*;
- 13 la culée de l'arc *m*
- 14 la balise du pont (le brise-glace) isolée
- 15 l'avant-bec *m* du pont
- 16 l'arche *f* du pont;
- 17 le pont flottant (pont de bateaux *m*, pont de fortune *f*), un pont provisoire à éléments *m*;
- 18 le ponton
- 19 la chaîne d'ancrage *m*
- 20 la poutrelle (la poutre) de pont *m*
- 21 les madriers (le plancher) du pont;
- 22 le pont suspendu, un pont à câbles *m* ou à chaînes *f*;
- 23 la barre de suspension *f*
- 24 le câble porteur ou la chaîne porteuse
- 25 le pylône du pont; *les deux*: le portail (le portique) du pont
- 26 l'ancrage *m* des câbles *m* ou des chaînes *f*
- 27 la poutre de rigidité *f*
- 28 la culée avec les murs *m* en retour *m*
- 29 l'avant-bec *m* brise-glace;
- 30 le pont à poutres *f* droites avec des poutres à âme *f* pleine, un pont plat:
- 31 les éléments *m* raidisseurs transversaux (le renforcement transversal)
- 32 la pile (le pilier) du pont
- 33 l'appui *m* du pont
- 34 la portée entre parements *m*;
- 35 le pont métallique, un pont à arc-corde:
- 36 la poutre en arc *m*;
- 37 le pont à haubans *m* (pont à câbles *m* diagonaux):
- 38 le câble tendeur (câble diagonal)
- 39 la traverse de pylônes
- 40 les points *m* d'attache *f* des câbles *m* tendeurs;
- 41 le pont sur voûtes *f* montées sur piles *f*;
- 42 la culée de voûte *f*
- 43 la pile du pont
- 44 le sommet de l'arche *f*;
- 45 le pont de bois *m*;
- 46 la palée du pont;
- 47 le pont à poutre *f* en treillis *m* métallique, un pont en acier *m*, un pont pour chemins *m* de fer *m* à voie *f* unique,
- 48-54 la charpente en treillis *m* du pont:
- 48 la membrure supérieure
- 49 la membrure inférieure
- 50 l'entretoise *f* (le renforcement diagonal)
- 51 la poutre verticale (le poteau vertical) du pont
- 52 le nœud de la charpente
- 53 le contreventement supérieur
- 54 le portique terminal;
- 55-70 ponts *m* mobiles,**
- 55 le pont pivotant:
- 56 le sens de rotation *f*
- 57 la couronne de pivotement *m*
- 58 la pile de pivotement *m*
- 59 le mécanisme d'entraînement *m*
- 60 le dispositif de verrouillage *m*;
- 61 le pont basculant:
- 62 la volée mobile du pont
- 63 la couronne dentée
- 64 le pivot;
- 65 le pont levant
- 66 le pylône levant
- 67 la poulie d'entraînement *m*
- 68 la superstructure
- 69 le contrepoids
- 70 la hauteur d'élévation *f* (le tirant d'air *m*)



211 Fleuve et construction fluviale

- 1 le bac à câble *m***
(bac à traîlle *f*; *aussi*: le bac à chaîne *f*),
un bac pour passagers *m*;
- 2 le passeur
- 3 le câble;
- 4 l'île *f* fluviale (l'îlot *m*)
- 5 l'affouillement *m* (l'éboulement *m*) de la
berge, une dégradation (une érosion)
causée par les crues *f*
- 6 le bac à moteur *m***;
- 7 l'embarcadère *m* (embarcadère à ba-
teaux *m* à moteur *m*)
- 8 la fondation sur pilotis *m*;
- 9 le courant central (le cours de l'eau *f*)
- 10 le bac volant**
(le pont volant, bac mouillé, bac de
fleuve *m*), un bac à voitures *f*;
- 11 l'embarcation *f* (le bac)
- 12 le flotteur
- 13 l'ancrage *m* (le dispositif de mouil-
lage *m*)
- 14 le poste d'accostage *m* (poste d'amar-
rage *m*, le port d'hivernage *m*)
- 15 le bac à gaffe *f***,
une chaloupe de passage *m* d'eau *f*;
- 16 la gaffe;
- 17 le bras mort
- 18 le pilotis
- 19 l'épi *m*;
- 20 la tête d'épi *m*;
- 21 le chenal
- 22 le train de péniches *f***;
(train de remorqueur *m*, train de
touage *m*):
- 23 le remorqueur fluvial
- 24 le remorqueur à cabine *f*
- 25 le chaland (la péniche, le bateau remor-
qué)
- 26 le marinier de chaland *m*;
- 27 le halage**;
- 28 le mât de halage *m*
- 29 le locotracteur remorquant
- 30 la voie ferrée de berge *f*; *anc.*: le chemin
de halage *m*;
- 31 le fleuve canalisé (fleuve après les tra-
vaux *m* de canalisation *f* ou de cor-
rection *f*)
- 32 la digue de crue *f*** (digue maîtresse,
digue d'hiver *m*):
- 33 l'exhaussement *m*, une protection contre
les crues *f*
- 34 l'écluse *f* à vanne *f* de digue *f* (la re-
tenue de chasse *f*)
- 35 le mur de culée *f*
- 36 le régulateur de régime *m*, un fossé de
drainage *m*
- 37 le fossé d'évacuation *f* (évacuation des
eaux *f* d'infiltration *f*)
- 38 la berme (la banquette, la retraite de
digue *f*)
- 39 le couronnement de digue *f*;
- 40 le flanc de la digue (la plantation sur
digue)
- 41 le lit de crue *f* (lit majeur, la zone
d'inondation *f*)
- 42 la courbe (la sinuosité) du fleuve
- 43 l'indicateur *m* de flux *m* (indicateur de
courant *m*)
- 44 le tableau kilométrique
- 45 la maison du gardien des digues *f*;
aussi: maison du passeur
- 46 le gardien de digue *f*
- 47 la rampe de digue *f*
- 48 la digue submersible (digue d'été *m*)
- 49 le barrage du fleuve
- 50-55 le matériel de protection *f***
(de renforcement *m*) **de la digue**:
- 50 les sacs *m* de sable *m*
- 51 l'empierrement *m*
- 52 le dépôt d'alluvions *f* (dépôt *m*
sablonneux)
- 53 les fascines *f* (le faisceau)
- 54 le clayonnage
- 55 l'empierrement *m* consolidé par des
fils *m* de fer *m*;
- 56 la drague flottante**,
une drague à chaîne *f* à godets *m*;
- 57 la chaîne à godets *m*
- 58 le godet;
- 59 la drague suceuse**
(le dragueur à aspiration *f*) avec benne *f*
traînante ou aspirateur *m* pour barges *f*;
- 60 la pompe d'eau *f* refoulante
- 61 la vanne de lavage *m*
- 62 la pompe aspirante, un éjecteur hydrau-
lique de sable *m*





1-14 le mur de quai *m*:

- 1 le revêtement de la chaussée
- 2 la masse du quai
- 3 la poutre en acier *m*
- 4 le pilier en acier *m*
- 5 la paroi de palplanches *f*:
- 6 la palplanche en acier *m*;
- 7 le remplissage
- 8 l'échelle *f*
- 9 le pieu-défense (pieu d'accostage *m*)

10 la niche d'amarrage *m*

- 11 la double bitte d'amarrage *m*
- 12 la bitte
- 13 la bitte d'enroulement *m* en croix *f*
- 14 la bitte en double croix *f*;

15-28 le canal,

15 et 16 l'entrée *f* du canal:

- 15 le môle
- 16 le brise-lames;
- 17-25 les écluses *f* accolées (l'escalier *m* d'écluses):
- 17 le bief aval (la tête d'aval)
- 18 la porte d'écluse *f*, une porte coulissante
- 19 la porte d'écluse *f* (porte busquée)
- 20 la chambre d'écluse *f*
- 21 le hall aux machines *f*

22 le cabestau, un treuil d'amarrage *m*

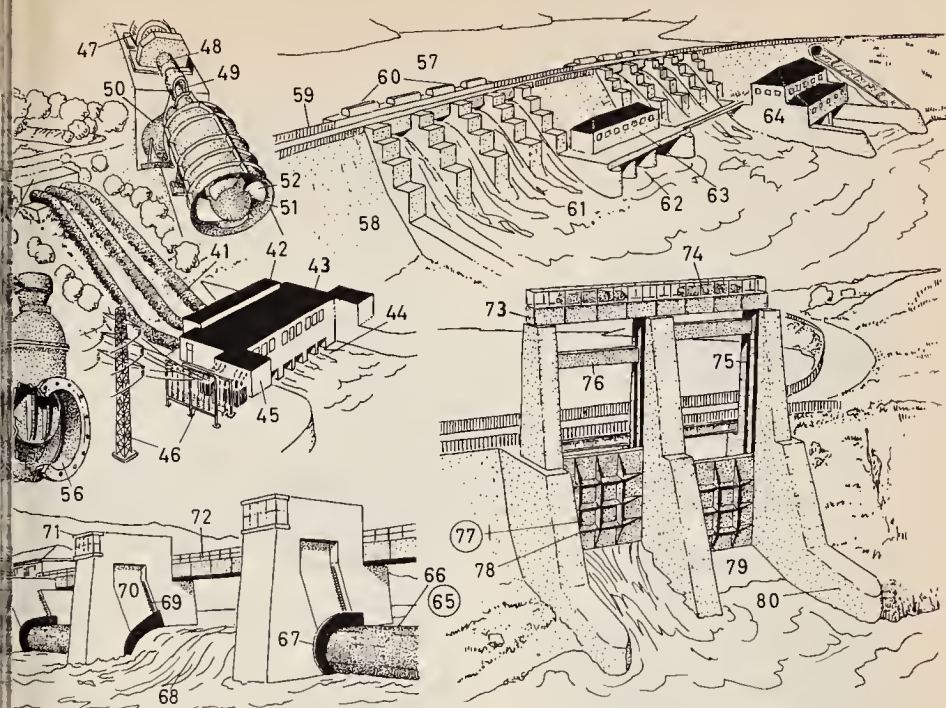
- 23 l'aussière *f*, un grélin
- 24 l'administration *f* du canal (le bâtiment administratif)
- 25 le bief amont (la tête d'amont);
- 26 le port de l'écluse *f*, un avant-port
- 27 le point d'évitement *m* du canal
- 28 le talus de rive *f*;

29-38 l'ascenseur *m* (l'élévateur *m*) pour bateaux *m*:

- 29 le bief aval
- 30 la sole du canal
- 31 la porte de bief *m*, une porte à relevage *m*
- 32 la porte de la chambre d'écluse *f*
- 33 le bassin des bateaux *m*
- 34 le flotteur, un dispositif de levage *m*
- 35 le puits du flotteur
- 36 le vérin mécanique (la vis de hissage *m*, vis de montée *f*)
- 37 le bief amont
- 38 la porte à relevage *m*;

39-44 la station d'accumulation *f* par pompage *m*:

- 39 le réservoir de barrage *m*
- 40 l'arrivée *f* d'eau *f* (le bassin de charge *f*)
- 41 la conduite forcée
- 42 le bâtiment des vannes *f*



43 le bâtiment des turbines *f* (la station des pompes *f*)

44 l'installation *f* d'écoulement *m*;

45 le poste de commutation *f* (poste de manœuvre *f* électrique)

46 le poste de transformation *f*

47-52 la pompe hélice (pompe à rotor *m*, pompe à roue-hélice *f*):

47 le moteur d'entraînement *m*

48 le mécanisme

49 l'arbre *m* de commande *f*

50 le tuyau de refoulement *m*

51 le conduit d'aspiration *f*

52 l'hélice *f* (le rotor, la roue-hélice);

53-56 la vanne (vanne d'arrêt *m*):

53 la commande à coulisse *f*

54 la boîte de vanne *f*

55 la vanne proprement dite

56 l'ouverture *f* utile (la section de passage *m*, la voie d'écoulement *m*);

57-64 le barrage de vallée *f*:

57 le bassin de retenue *f*

58 le mur de barrage *m*

59 le couronnement

60 le déversoir de crues *f*

61 le bassin à tourbillonnement *m* (bassin de repos *m*, bassin d'amortissement *m*)

62 l'évacuation *f* de fond *m*

63 la maison des vannes *f*

64 le centrale électrique;

65-72 le barrage à cylindres *m*,

un digue-réservoir;

autre système: le barrage à clapets *m*,

65 le cylindre, une vanne cylindrique;

66 le sommet de la vanne

67 le bouclier latéral;

68 la vanne immergée

69 la crémaillère

70 la niche

71 le bâtiment des treuils *m*

72 la passerelle de service *m*;

73-80 le barrage à vannes *f*

(barrage à hausses *f*):

73 la passerelle des treuils *m*

74 la machinerie (le treuil)

75 la gorge de guidage *m* de la hausse

76 le contrepoids

77 la vanne (la hausse);

78 les nervures *f* de renforcement *m*;

79 la sole de barrage *m*

80 le bajoyer

213 Types de navires historiques

1-6 le bateau germanique à rames *f*

[environ 400 ans après J. C.]; la barque de Nydam :

- 1 l'étambot *m*
- 2 le timonier (l'homme *m* de barre *f*)
- 3 les rameurs *m*
- 4 l'étrave *f*
- 5 la rame
- 6 le timon, un gouvernail de direction *f*;

7 la pirogue, un tronc d'arbre *m* évidé

- 8 la pagaie

9-12 la trirème (la trière), un bateau de guerre *f* romain :

- 9 l'éperon *m* d'abordage *m*
- 10 le château
- 11 le grappin d'abordage *m*
- 12 les trois rangs *m* de rames *f*;

13-17 le drakkar (le bateau *m* viking à tête *f* de dragon *m* [norois] :

- 13 la barre du gouvernail (le timon)
- 14 la corne de tente *f* à têtes *f* de cheval *m* sculptées
- 15 la tente
- 16 la figure de proue *f* à tête *f* de dragon *m*
- 17 le bouclier ;

18-26 la kogge (la nef à deux châteaux *m* de la Hanse) :

- 18 le câble d'ancre *f*
- 19 le château avant
- 20 le beaupré
- 21 la grand'vergue (la voile carrée carguée)
- 22 l'oriflamme *m*
- 23 le château arrière
- 24 le timon, un gouvernail d'étambot *m*
- 25 l'arrière *m* rond
- 26 la défense en bois *m*;

27-43 la caravelle

[«Santa-Maria» 1492] :

- 27 le poste amiral
- 28 le bras d'artimon *m*

- 29 la brigantine d'artimon *m*, une voile latine

- 30 la vergue d'artimon *m*
- 31 le mât d'artimon *m*
- 32 l'écart *m* (la saisine)
- 33 la grand-voile carrée
- 34 la bonnette, une petite voile démontable
- 35 la bouline
- 36 le cargue-fond
- 37 la grand'vergue
- 38 le hunier
- 39 la vergue de hunier *m*
- 40 le grand mât
- 41 la misaine
- 42 le mât de misaine *f*
- 43 la voile à livarde *f*;

44-50 la galère

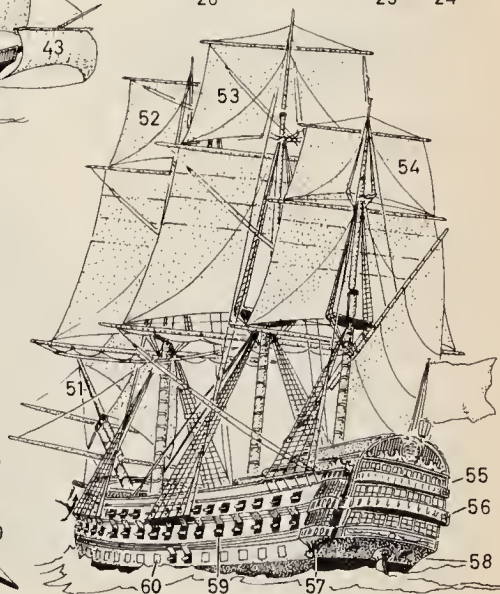
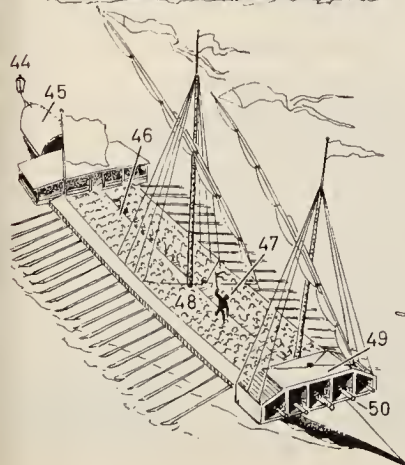
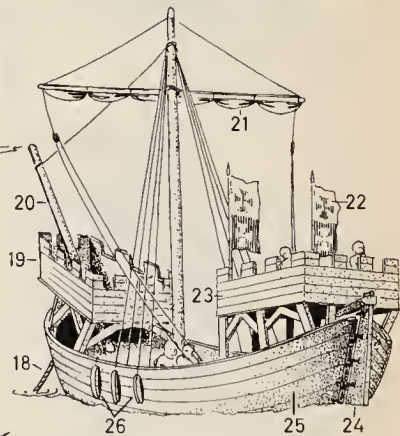
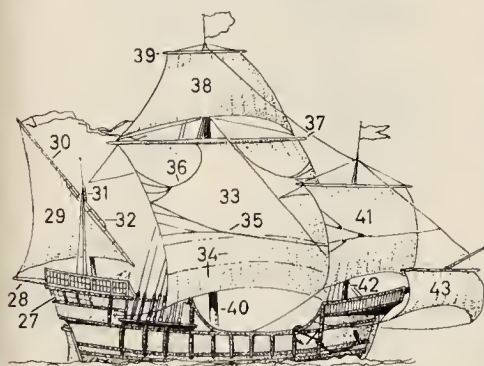
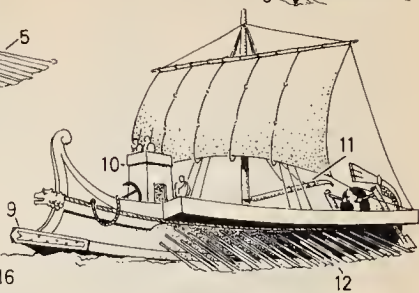
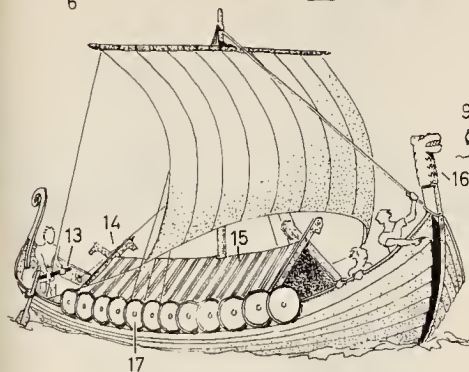
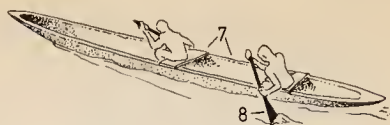
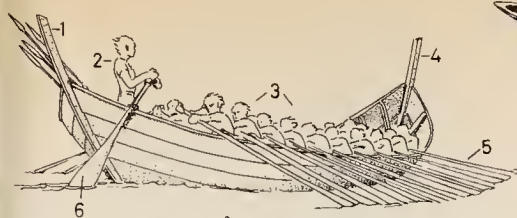
[15è-18è siècle], une galère d'esclaves *m* :

- 44 le fanal
- 45 le carrosse du capitaine
- 46 le coursier
- 47 le garde-chiourme avec son fouet
- 48 les galériens *m* (les esclaves *m*, les condamnés *m*)
- 49 la rambarde, une plate-forme *f* pontée à l'avant *m*
- 50 l'artillerie *f*;

51-60 le vaisseau de ligne *f*

[18è et 19è siècles], un trois-ponts :

- 51 le bout-dehors de beaupré *m* (le bâton de foc *m*)
- 52 le petit perroquet
- 53 le grand perroquet
- 54 la perruche
- 55-57 le château d'apparat *m* :
- 55 la galerie supérieure
- 56 la galerie de poupe *f*
- 57 les bouteilles *f* (la poulaïne)
- 58 le tableau arrière
- 59 les sabords *m* de batterie *f* ouverts pour le tir de bordée *f*
- 60 le panneau de sabord *m*



1-72 le gréement et la voilure d'un trois-mâts barque,

1-9 les mâts *m*:

- 1 le beaupré
- 2-4 le ton de hunier *m*:
- 2 le mât de misaine *f*
- 3 le petit mât de hune *f*
- 4 le petit mât de cacatois *m*;
- 5 et 6 le ton de grand mât *m*:
- 5 le grand mât
- 6 le grand mât de hune *f*;
- 7 le grand mât de perroquet *m*
- 8 et 9 le ton d'artimon *m*;
- 8 le mât d'artimon *m*
- 9 le mât de perruche *f*;

10-19 les manœuvres *f* dormantes:

- 10 l'étai *m*
- 11 l'étai *m* de mât *m* de hune *f* (de flèche *f*)
- 12 l'étai *m* de perroquet *m*
- 13 l'étai *m* de cacatois *m*
- 14 l'étai *m* de bout *m* dehors
- 15 la sous-barbe de beaupré *m*
- 16 les haubans *m*
- 17 les haubans *m* de hune *f*
- 18 les haubans *m* de perroquet *m*
- 19 les galhaubans *m*;

20-31 les voiles *f* auriques:

- 20 le petit foc
- 21 le faux foc
- 22 le foc (grand foc)
- 23 le clinfoc
- 24 la voile d'étai *m* de grand hunier *m*
- 25 la voile d'étai *m* de grand perroquet *m*
- 26 la voile d'étai *m* de grand cacatois *m*
- 27 le foc d'artimon *m*
- 28 le diabolotin
- 29 la voile d'étai *m* de flèche *f* d'artimon *m*
- 30 la voile d'artimon *m*
- 31 la voile de flèche *f* (le pic);

32-45 les espars *m*:

- 32 la vergue de misaine *f*

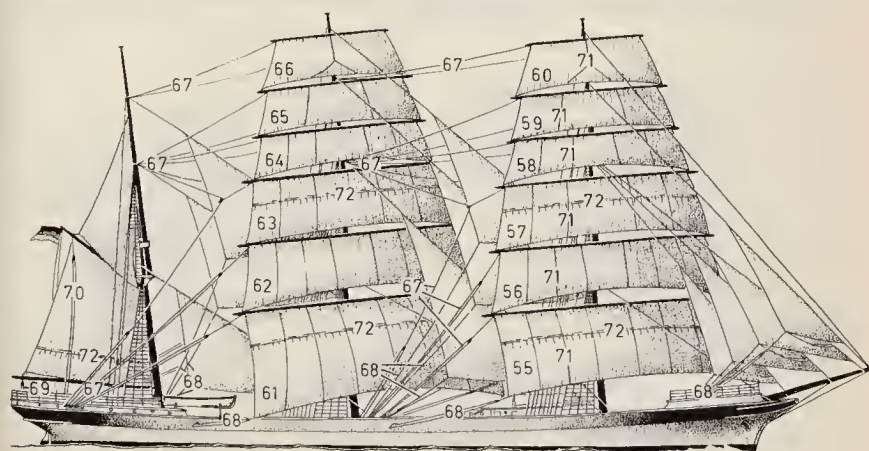
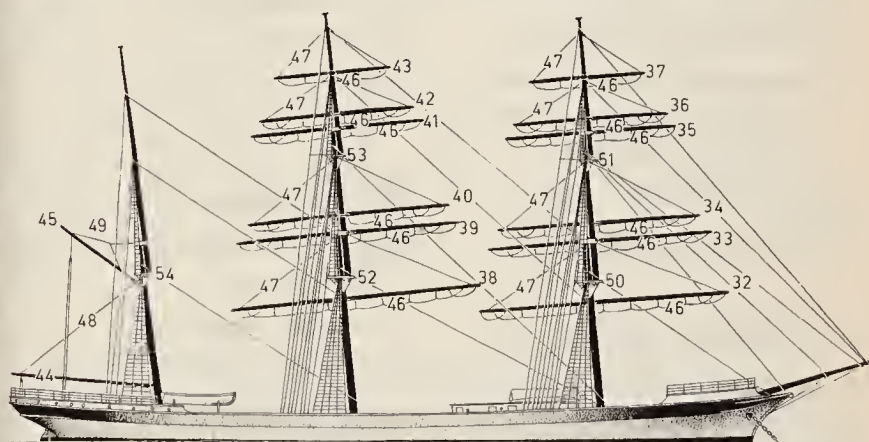
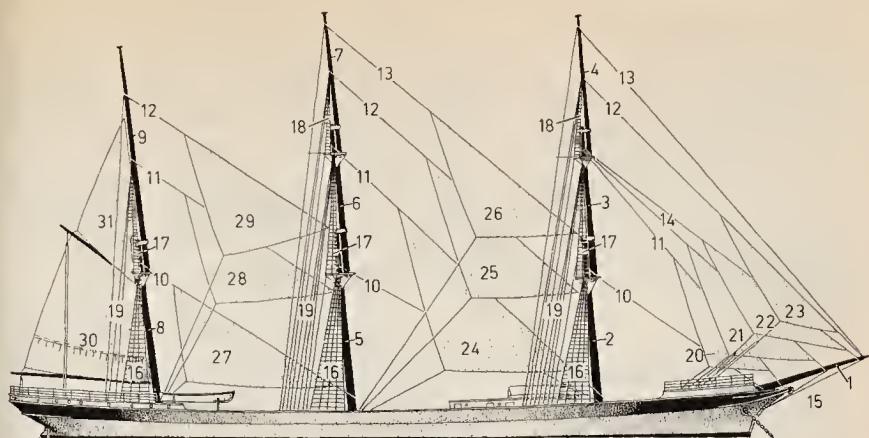
- 33 la vergue de petit hunier *m* fixe
- 34 la vergue de petit hunier *m* volant
- 35 la vergue de petit perroquet *m* fixe
- 36 la vergue de petit perroquet *m* volant
- 37 la vergue de petit cacatois *m*
- 38 la grand'vergue
- 39 la vergue de grand hunier *m* fixe
- 40 la vergue de grand hunier *m* volant
- 41 la vergue de grand perroquet *m* fixe
- 42 la vergue de grand perroquet *m* volant
- 43 la vergue de grand cacatois *m*
- 44 la vergue brigantine *f* (la bôme)
- 45 la corne d'artimon *m*;
- 46 le marchepied
- 47 les balancines *f*
- 48 la balancine de gui *m*
- 49 la pantoire de pic *m*
- 50 les élongis *m* de hune *f* de misaine *f*
- 51 les élongis *m* de petit perroquet *m*
- 52 les élongis *m* de grand'hune *f*
- 53 les élongis de grand perroquet *m*
- 54 les élongis d'artimon *m*

55-66 les voiles *f* carrées:

- 55 la misaine
- 56 le petit hunier fixe
- 57 le petit hunier volant
- 58 le petit perroquet fixe
- 59 le petit perroquet volant
- 60 le petit cacatois
- 61 la grand-voile
- 62 le grand hunier fixe
- 63 le grand hunier volant
- 64 le grand perroquet fixe
- 65 le grand perroquet volant
- 66 le grand cacatois;

67-71 les manœuvres *f* courantes:

- 67 les bras *m*
- 68 les écoutes *f*
- 69 l'écoute *f* d'artimon *m*
- 70 le palan de garde *f* d'artimon *m*
- 71 le cargue-fond;
- 72 le ris



1-5 formes *f* de voiles *f*:

- 1 la voile à corne *f* (la voile-goélette)
- 2 la voile d'étai *m*
- 3 la voile latine
- 4 la voile à bourcet *m*
- 5 la voile à livarde *f* (voile à civadière *f*);

6-8 bâtiments *m* à un mât,

- 6 la pinasse:
- 7 l'aile *f* de dérive *f* (la dérive latérale);
- 8 le cotre;

**9 et 10 navires *m* à mât *m* AR.
[= arrière] plus court que le
mât AV. [= avant];**

- 9 le ketch (le dundee)
- 10 le yawl;

11-17 deux-mâts *m*,

- 11-13 la goélette carrée:
- 11 la grand-voile
- 12 la misaine-goélette
- 13 la misaine volante (la voile-fortune *f*);
- 14 le brigantin:
- 15 le mât avec voiles *f* auriques mi-gréement *m*
- 16 le mât de misaine *f* avec voiles *f* carrées plein-gréement *m*;
- 17 le brick;

18-27 trois-mâts *m*:

- 18 le trois-mâts goélette *f* à voiles *f* auriques

- 19 le trois-mâts goélette *f* à voiles *f* carrées

- 20 la barque-goélette à trois mâts *m*

- 21-23 le trois-mâts barque [voir plans de gréement *m* et de voile *f* sur la planche 214]:

- 21 le mât de misaine *f*
- 22 le grand mât
- 23 le mât d'artimon *m*;
- 24-27 le trois-mâts carré:
- 24 le mât d'artimon *m*
- 25 la vergue barrée
- 26 la voile barrée
- 27 le faux mantelet (la fausse batterie);

28-31 quatre-mâts *m*:

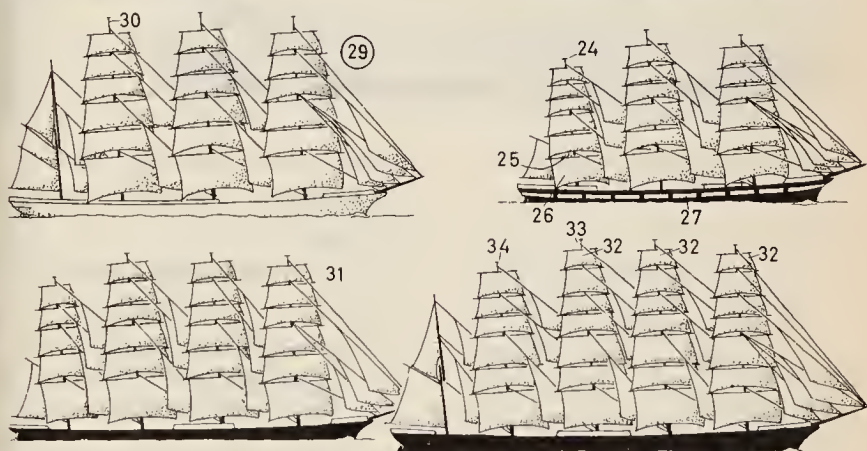
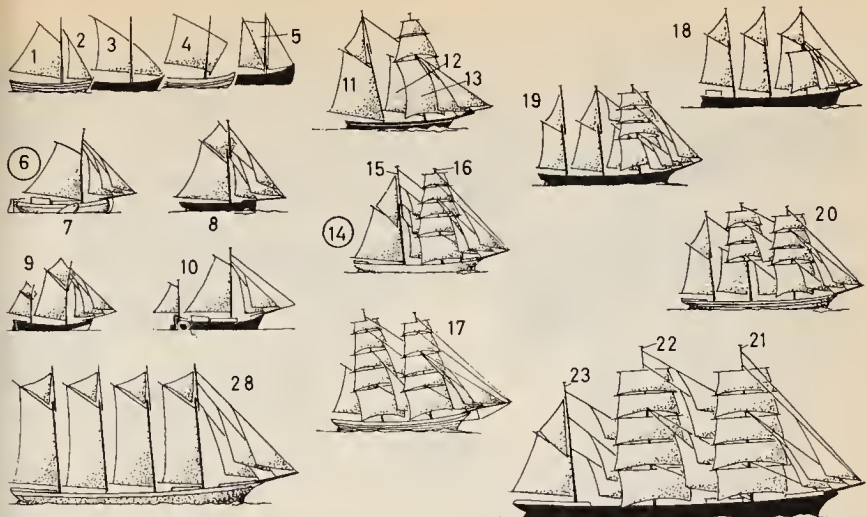
- 28 le quatre-mâts avec grands mâts *m* avant et arrière
- 29 le quatre-mâts barque:
- 30 le mât de misaine *f* d'artimon *m*;
- 31 le quatre-mâts carré;

32-34 cinq-mâts *m*:

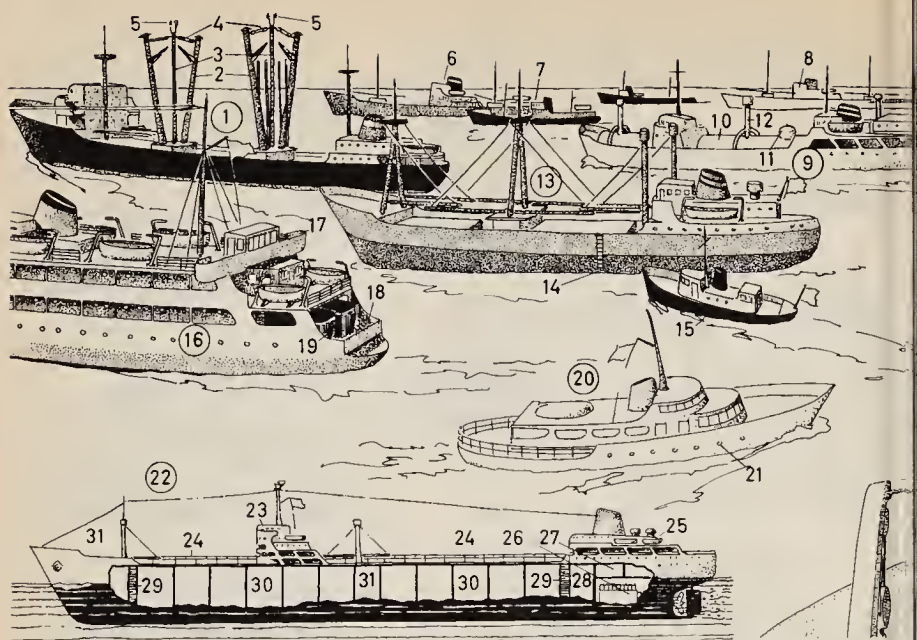
- 32 le contre-cacatois
- 33 le grand mât central
- 34 le mât arrière de tape-cul *m*;

**35-37 évolution *f* de la marine à
voile *f* en 400 ans *m*:**

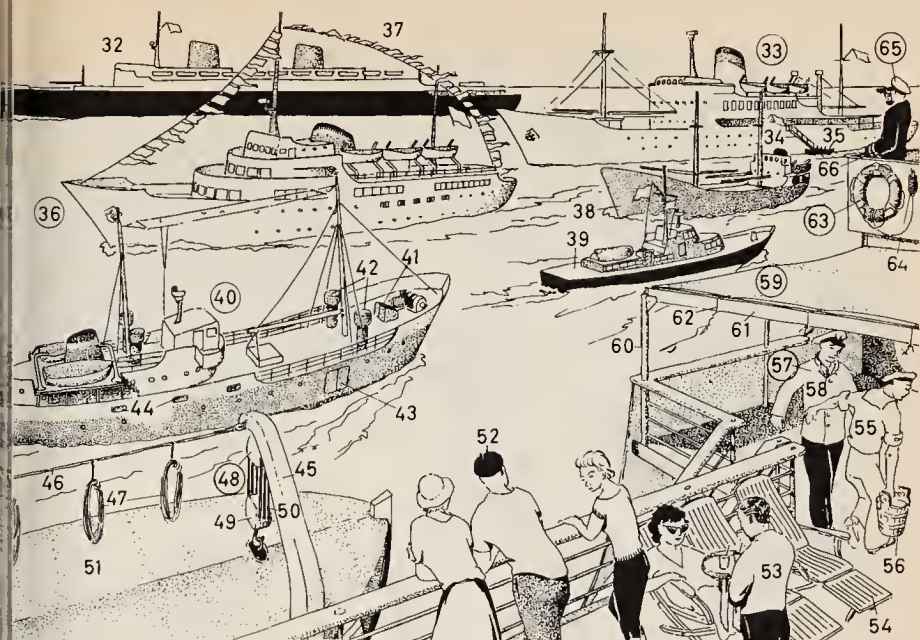
- 35 le cinq-mâts à voiles *f* carrées
«Preussen» 1902-1910
- 36 le clipper anglais «Spindrift» 1867
- 37 la caravelle «Santa Maria» 1492



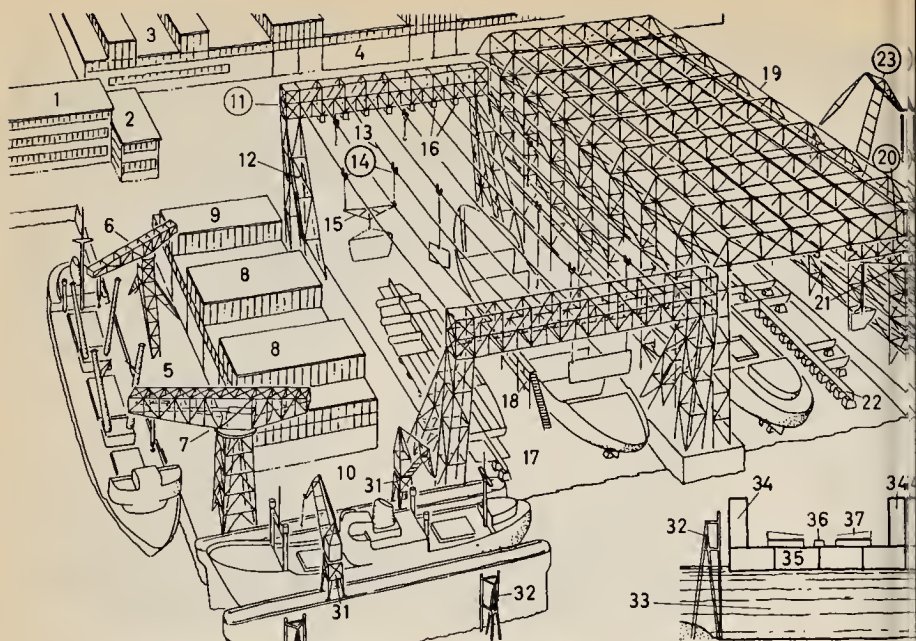
216 Types de navires



- | | |
|---|---|
| 1 le cargo lourd, un navire de charge <i>f</i> spécialisé au long cours <i>m</i> ; | 17 la passerelle de manœuvre <i>f</i> |
| 2 le mâtereau de charge <i>f</i> | 18 le pont transbordeur |
| 3 le mât pour charges <i>f</i> lourdes | 19 le wagon; |
| 4 la caliorne, un palan de force-moufle <i>f</i> , une poulie mouflée | 20 le yacht privé, un yacht à moteur <i>m</i> ; |
| 5 la tête de poulie <i>f</i> ; | 21 le hublot; |
| 6 le bâtiment-usine | 22 le pétrolier (le bateau-citerne): |
| 7 le chalutier de pêche <i>f</i> | 23 le bloc passerelle |
| 8 le bananier, un cargo fruitier | 24 le passavant |
| 9 le tanker pour gaz <i>m</i> liquides: | 25 les superstructures <i>f</i> de la chambre des machines <i>f</i> |
| 10 le réservoir de gaz <i>m</i> | 26 la chambre des machines <i>f</i> |
| 11 le bulbe (le dôme) | 27 le compartiment des machines <i>f</i> auxiliaires |
| 12 le conduit d'évacuation <i>f</i> par combustion <i>f</i> des gaz <i>m</i> résiduels; | 28 la soute à mazout <i>m</i> |
| 13 le cargo à moteur <i>m</i> pour distances <i>f</i> moyennes: | 29 le cofferdam |
| 14 l'échelle <i>f</i> de tangon <i>m</i> , une échelle de corde <i>f</i> ; | 30 le tank (le réservoir) |
| 15 le bateau-pilote | 31 le local des pompes <i>f</i> ; |
| 16 le ferry-boat (le bateau transbordeur): | 32 le transatlantique (le navire à passagers <i>m</i>), un navire qui assure une ligne |
| | 33 le paquebot mixte (paquebot à fret <i>m</i> et passagers <i>m</i>) au long cours <i>m</i> : |



- 34 l'échelle *f* de coupée *f*
 35 le débarquement par canots *m*;
 36 le navire pour croisières *f*
 en voyage *m* d'inauguration *f*;
 37 le grand pavois;
 38 le caboteur à moteur *m*
 pour navigation *f* côtière
 39 la vedette de la douane
 40 le transport à bétail *m*, un navire
 spécialisé;
 41 l'échelle *f* de descente *f* (l'entrée *f* de
 capot *m*)
 42 la manche à air *m*
 43 le sabord de muraille *f*
 44 le sabord de pavois *m*;
 45-66 le bateau de plaisance *f*
 (le navire d'excursion *f*),
 45-50 la suspension des canots *m* de
 sauvetage *m*;
 45 le bossoir
 46 le hauban tendeur
 47 la sauvegarde (la tire-vieille)
 48 le palan;
 49 la poulie
 50 le garant du palan;
 51 le prélat (le capot)
 52 le passager
 53 le steward
 54 le fauteuil de pont *m* (le transatlantique)
 55 le mousse
 56 le seau (la baille)
 57 le maître d'équipage *m*;
 58 la vareuse (la tunique);
 59 la tente de pont *m*;
 60 le montant de tente *f*
 61 le traversin de tente *f*
 62 l'estrope *f* (l'erse *f*);
 63 la bouée lumineuse de nuit *f*;
 64 le phoscar;
 65 l'officier *m* de quart *m*;
 66 la tenue de service *m*



1-40 le chantier de construction *f* navale:

- 1 le bâtiment administratif
- 2 le bureau d'études *f*
- 3 et 4 le hall de construction *f* navale:
- 3 la salle à tracer (salle des gabarits *m*)
- 4 le hall de montage *m*;
- 5-9 le quai d'armement *m*:
- 5 le quai
- 6 la grue tripode
- 7 la grue trapézoïdale [*dite* en tête *f* de marteau *m*]
- 8 l'atelier *m* des machines *f*
- 9 la chaudronnerie;
- 10 le quai de réparations *f*

11-26 les installations *f* de la cale de construction *f* (cale de halage *m*)

- 11-18 la cale à portique *m*, une cale de construction *f*,
- 11 le portique de cale *f*;
- 12 les poteaux *m* de portique *m*;
- 13 le câble de grue *f*
- 14 le chariot suspendu:
- 15 la barre de traverse *f*;
- 16 la cabine du grutier
- 17 la sole de la cale de construction *f*
- 18 l'échafaudage *m*;

19-21 la cale à échafaudages *m*:

- 19 l'échafaudage de cale *f*
- 20 la grue à portique *m*;
- 21 le pont roulant orientable;
- 22 la quille sur forme *f*
- 23-26 le chantier moderne à grue *f*,
- 23 la grue à volée *f* variable orientable, une grue de cale *f* de construction *f*;
- 24 la voie de grue *f*;
- 25 la coque sur couples *m*
- 26 le bateau en construction *f*;

27-30 la cale sèche

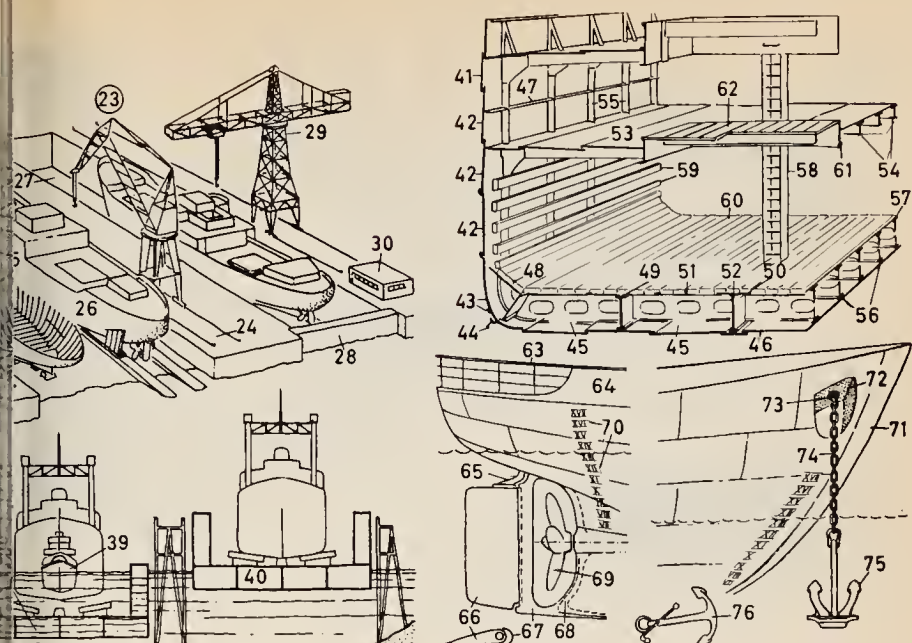
(le dock de carénage *m*):

- 27 le radier du bassin
- 28 le ponton-porte (la porte de dock *m*)
- 29 la grue pivotante en console *f*
- 30 le bâtiment des pompes *f* (le hall aux machines *f*);

31-40 le dock flottant

(le chantier à flot *m*):

- 31 la grue de quai *m*, une grue à portique *m*
- 32 les ducs *m* d'Albe de défense *f*
- 33-40 le fonctionnement du bassin de radoub *m*:
- 33 la fosse de la forme
- 34 et 35 l'armature *f* de dock *m*:
- 34 le réservoir de côté *m*

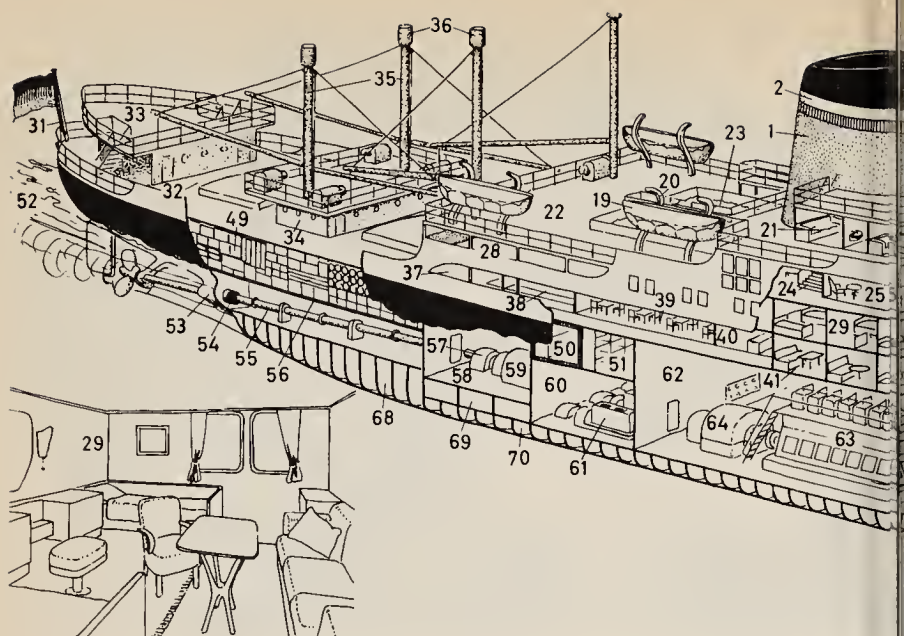


- 35 le réservoir de fond *m*;
- 36 le tin de quille *f*, un tin de dock *m*
- 37 le tin de bouchain *m*
- 38-40 l'entrée *f* en cale *f* d'un navire:
- 38 le dock chargé d'eau *f*
- 39 le remorqueur en action *f*
- 40 le dock léger (dock affranchi);

41-58 les éléments *m* de construction *f*,

- 41-53 l'assemblage *m* longitudinal,
- 41-46 le bord de carène *f*:
- 41 le carreau
- 42 la virure de côté *m*
- 43 la virure de bouchain *m*
- 44 la quille de roulis *m* (quille de bouchain *m*)
- 45 la virure de fond *m*
- 46 la quille plate;
- 47 la serre
- 48 la tôle de côté *m* (tôle de flanc *m*, tôle de ballast *m*)
- 49 la carlingue latérale
- 50 la carlingue centrale
- 51 le plafond de ballast *m*
- 52 la tôle centrale
- 53 la tôle de pont *m*;
- 54 le barrot de pont *m*
- 55 le couple (la membrure)

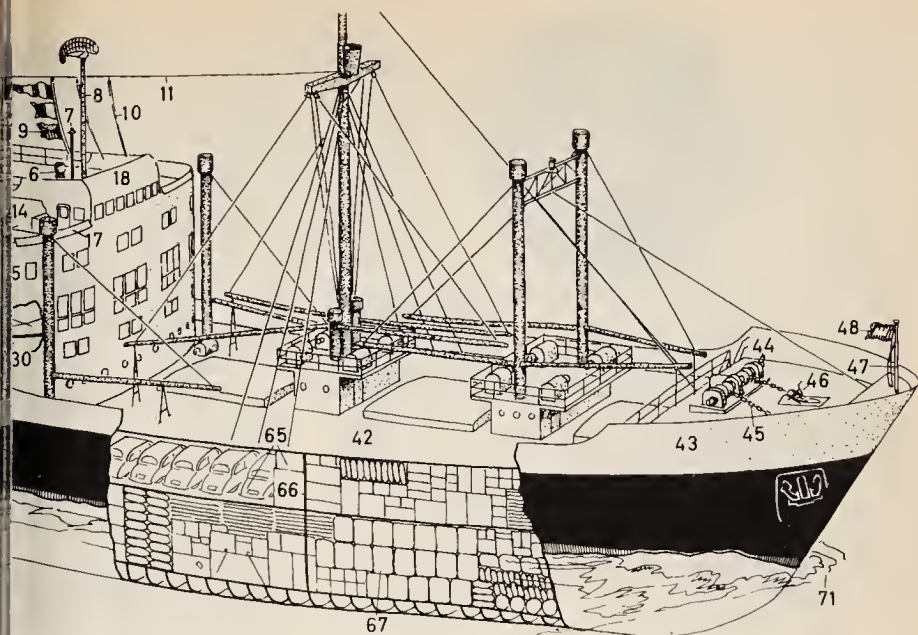
- 56 la varangue
- 57 le double-fond
- 58 l'époutille *f* de cale *f*;
- 59 et 60 le vaigrage (la garniture):
- 59 le vaigrage latéral
- 60 le vaigrage de fond *m*;
- 61 et 62 l'écoutille *f*:
- 61 le surbau (le massif d'écoutille *f*)
- 62 le panneau d'écoutille *f*;
- 63-69 la poupe (l'arrière *m*):
- 63 le bastingage ouvert
- 64 le pavois
- 65 la mèche du gouvernail
- 66 et 67 le gouvernail Oertz:
- 66 le safran
- 67 et 68 l'étambot *m* (l'arcaste *f*):
- 67 l'étambot *m* arrière (étambot de gouvernail *m*)
- 68 l'étambot *m* avant (le faux étambot);
- 69 l'hélice *f* de navire *m* (hélice de propulsion *f*);
- 70 l'échelle *f* de tirant *m* d'eau *f* (le piétage)
- 71-73 la proue (l'avant *m*):
- 71 l'étrave *f*
- 72 l'écubier *m*
- 73 le manchon d'écubier *m*;
- 74 la chaîne d'ancre *f*
- 75 l'ancre *f* sans jas *m*
- 76 l'ancre *f* à jas *m*



1-71 le cargo mixte passagers-marchandises :

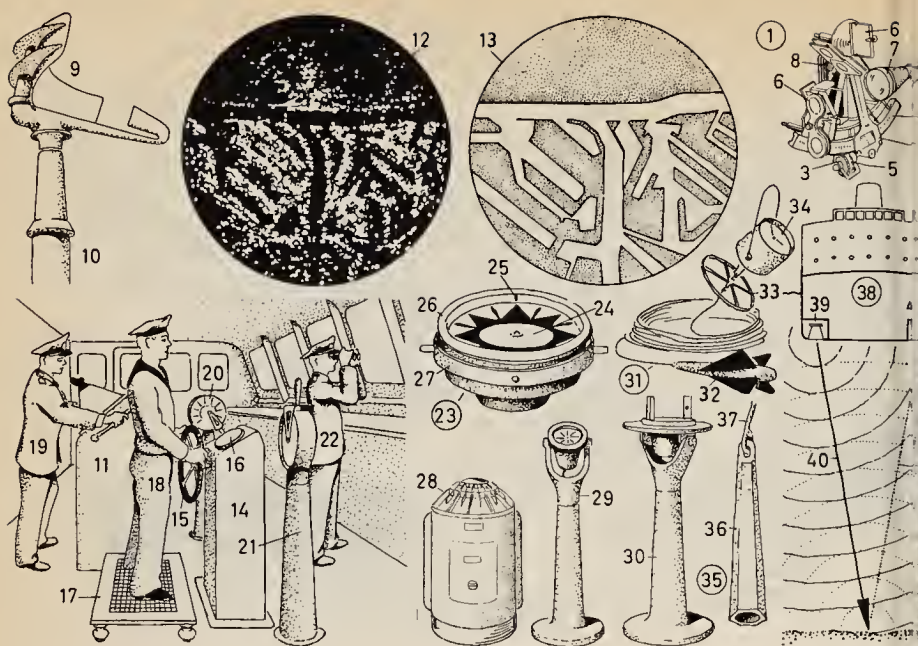
- 1 la cheminée
- 2 la marque de cheminée *f*
- 3 la sirène (le signal de brume *f*)
- 4-11 la passerelle de navigation *f* :
- 4 la descente d'antenne *f*
- 5 l'antenne *f* radio-goniométrique (le cadre gonio)
- 6 le compas de relèvement *m*
- 7 la lampe à éclats *m* morse
- 8 l'antenne *f* de radar *m*
- 9 le pavillon à signaux *m*
- 10 la drisse de pavillons *m*
- 11 l'étau *m* de signalisation *f* (l'étau de chouque *m*) ;
- 12-18 le pont-passerelle (le banc de quart *m*) :
- 12 le poste radio
- 13 le salon du commandant
- 14 la chambre des cartes *f*
- 15 les feux *m* de côté *m* [le feu de tribord *m* : vert ; le feu de bâbord *m* : rouge]
- 16 l'aileron *m* de passerelle *f*
- 17 la toile de passerelle *f* (le pare-brise)

- 18 la timonerie ;
- 19-21 le pont des embarcations *f* (le spar-deck) :
- 19 le canot de sauvetage *m*
- 20 le bossoir (le portemanteau)
- 21 la cabine d'officier *m* ;
- 22-27 le pont-promenade :
- 22 le pont d'enseiement *m* (le sun-deck)
- 23 la piscine
- 24 l'escalier *m* des cabines *f*
- 25 la bibliothèque
- 26 le salon
- 27 la promenade ;
- 28-30 le pont A :
- 28 le pont A semi-couvert
- 29 la cabine à deux couchettes *f*, une cabine
- 30 la cabine de luxe *m* ;
- 31 le mât de pavillon *m*
- 32-42 le pont B (pont principal) :
- 32 la plage arrière (le pont arrière)
- 33 la dunette
- 34 le rouf du pont



- 35 le mâtereau de charge *f*
- 36 le capuchon de ventilateur *m*
- 37 la cambuse (la cuisine)
- 38 l'office *m*
- 39 la salle à manger
- 40 le bureau du commissaire de marine *f*
- 41 la cabine à une couchette
- 42 la plage avant ;
- 43 le gaillard d'avant (la teugue)
- 44-46 ancres *f* et chaînes *f* :
- 44 le guindeau
- 45 la chaîne d'ancre *f*
- 46 le stoppeur de chaîne *f* (la griffe à chaîne) ;
- 47 le bâton de pavillon *m* de beaupré *m*
- 48 le pavillon de beaupré *m*
- 49 les soutes *f* arrière
- 50 la chambre froide
- 51 la soute aux vivres *m*
- 52 le sillage
- 53 l'aileron *m* d'arbre *m* d'hélice *f*

- 54 le presse-étoupe
- 55 l'arbre *m* porte-hélice *m*
- 56 le tunnel de l'arbre *m* porte-hélice
- 57 le palier de butée *f*
- 58-64 la propulsion électrique Diesel :
- 58 le compartiment des moteurs *m* électriques
- 59 le moteur électrique
- 60 le compartiment des auxiliaires *m*
- 61 les machines *f* auxiliaires
- 62 le compartiment des moteurs *m* principaux
- 63 le moteur principal, un moteur Diesel
- 64 le groupe génératrice *f* ;
- 65 les soutes *f* avant
- 66 l'entrepont *m*
- 67 le fret (la cargaison)
- 68 le water-ballast pour l'eau *f* de ballast *m*
- 69 le réservoir d'eau *f* potable
- 70 le réservoir à mazout *m*
- 71 la lame d'étrave *f*



1 le sextant :

- 2 le limbe
- 3 la roulette de réglage *m*
- 4 l'alidade *f*
- 5 le vernier
- 6 la grande et la petite pinnule
- 7 la longue-vue
- 8 la poignée de manœuvre *f*;

9-13 l'installation *f* de radar *m* :

- 9 l'antenne *f* réflectrice, une antenne orientable
- 10 le mât radar
- 11 le récepteur radar
- 12 le scope (l'image *f*) radar
- 13 l'image *f* radar interprétée en section *f* de carte *f*;

14-22 la timonerie :

- 14 le socle de barre *f*
- 15 la roue de gouvernail *m*
- 16 le compas de route *f*
- 17 le caillebotis
- 18 l'homme *m* de barre *f* (le timonier)
- 19 l'officier *m* de route *f*
- 20 le transmetteur d'ordres *m*

- 21 l'indicateur *m* télégraphique de manœuvre *f*
- 22 le capitaine;

23-30 compas *m* et boussoles *f*,

- 23 le compas liquide, un compas magnétique;
- 24 la rose des vents *m*
- 25 la ligne de foi *f*
- 26 la cuvette de compas *m*
- 27 la suspension à la cardan;
- 28-30 l'installation *f* de compas *m* gyroscopique:
- 28 le compas-mère (l'étalon *m*)
- 29 le répéteur de compas *m* gyroscopique
- 30 le compas répéteur avec alidade *f*;

31 le loch à hélice *f*

- (loch breveté, le sillomètre):
- 32 l'hélice *f* du loch
- 33 le régulateur à volant *m*
- 34 l'enregistreur *m* du loch;

35-42 sondes *f*,

- 35 la sonde à main *f*;
- 36 le plomb de sonde *f*
- 37 la ligne de sonde *f*;
- 38 le sondeur acoustique (l'écho-sonde *f*):



39 l'émetteur *m* Aldis

40 l'impulsion *f* émise d'ondes *f* sonores

41 l'écho *m*

42 le récepteur d'écho *m* (récepteur Aldis);

**43-76 signalisation *f* maritime par
balises *f* et feux *m*,**

43-58 les balises *f* de chenal *m*,

43 la balise lumineuse et sonore:

44 le fanal

45 l'appareil *m* sonore (la bouée à sifflet *m*)

46 la tonne flottante (la bouée)

47 la chaîne de bouée *f*

48 le crapaud d'ancrage *m*;

49 la bouée lumineuse à cloche *f*;

50 la cloche de bouée *f*;

51 la bouée-sphère conique [noire]

52 la bouée en cône *m* tronqué:

53 le voyant *m* de bouée *f*;

54 la bouée à espar *m* (bouée à fuseau *m*)
[rouge]

55 la balise flottante

56 le bateau-feu:

57 le phare, un mât-phare

58 le rayon lumineux;

59-76 la signalisation du chenal:

59 épave *f* [balisage *m* vert]

60 épave *f* à tribord *m*

61 épave *f* à bâbord *m*

62 haut fond *m*

63 banc *m* milieu à bâbord *m*:

64 tour *f* de bifurcation *f*

65 tour *f* de jonction *f*;

66 banc *m* milieu

67 banc *m* milieu à tribord *m*

68 le chenal principal

69 le chenal secondaire

70 bouées *f* de bâbord *m* [rouge]

71 bouées *f* de tribord *m* [noire]

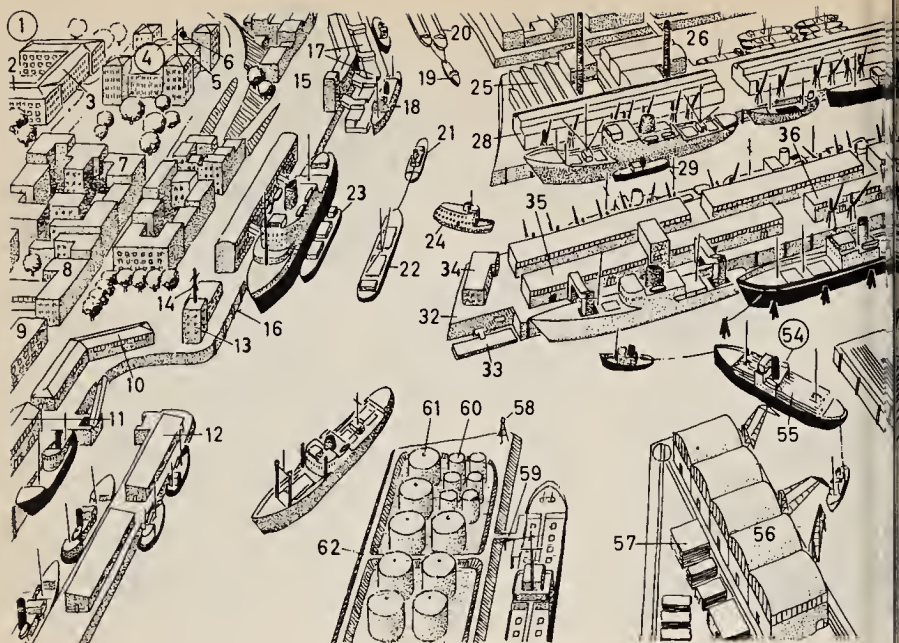
72 haut fond *m* hors chenal *m*

73 milieu *m* du chenal

74 perches *f* de bâbord *m*

75 poteaux *m* de tribord *m*

76 poteaux *m* de bâbord *m*



- 1 l'hôpital *m* du port:
- 2 l'aile *f* de quarantaine *f*
- 3 l'institut *m* de médecine *f* tropicale;
- 4 la station météorologique,
un service météorologique:
- 5 le mât de signaux *m* (le sémaphore)
- 6 la boule de tempête *f* (le ballon annon-
ciateur de tempête);
- 7 le quartier du port

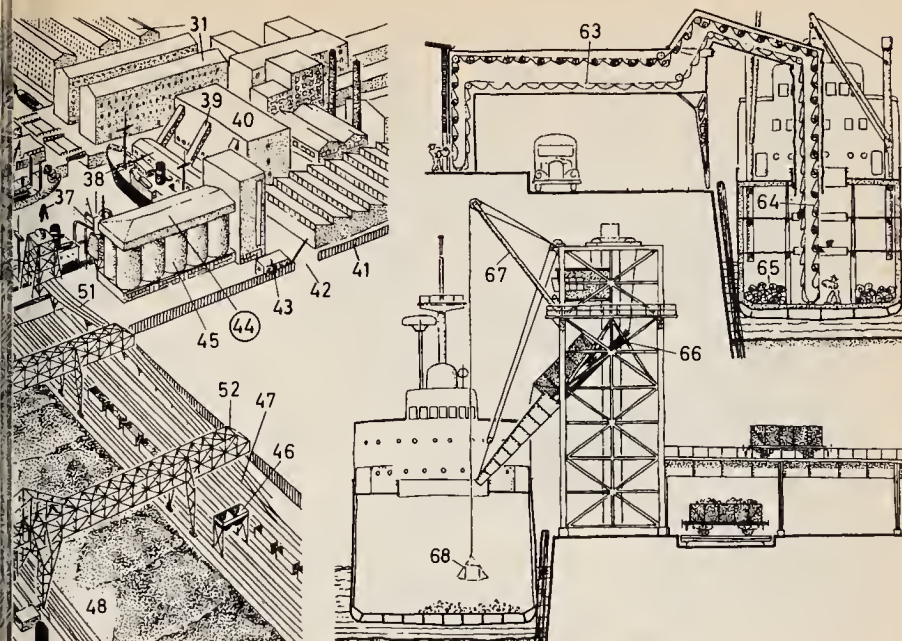
8-12 le port de pêche *f*:

- 8 la fabrique de filets *m*
- 9 l'usine *f* de conserves *f* de poissons *m*
- 10 le hall d'emballage *m*
- 11 la halle pour la vente aux enchères *f* des
poissons *m* (halle au poisson)
- 12 le hall d'armement *m*;
- 13 la direction du port
- 14 l'indicateur *m* hydrostatique de hauteur *f*
des eaux *f*
- 15 la rue du quai
- 16 le quai des passagers *m*
- 17 l'embarcadère *m* (le débarcadère)
- 18 le bateau de plaisance *f*
(bateau d'excursion *f*)
- 19 la barcasse (la vedette)

- 20 la péniche (le chaland)
- 21 le remorqueur
- 22 l'allège *f* (la gabare)
- 23 le bateau-soute
- 24 le bac (le transbordeur)

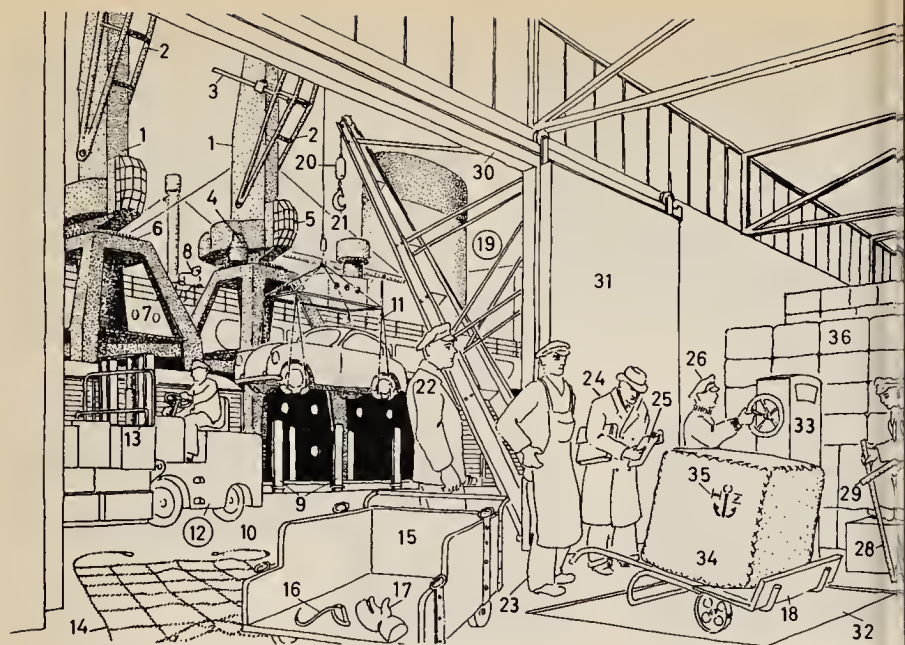
25-62 le port franc:

- 25 le quartier industriel du port
- 26 l'arrière-port *m* (le port de navigation *f*
intérieure)
- 27 le canal du port
- 28-31 le port de transbordement *m*:
- 28 l'entrepôt *m* de marchandises *f* diverses
- 29 le ravitailleur en eau *f*
- 30 le chaland *m* (l'allège *f*)
- 31 le magasin;
- 32-36 l'appontement *m* (le quai, le wharf);
- 32 le môle, une jetée
- 33 le ponton d'accostage *m*
- 34 la douane du port
- 35 l'entrepôt *m* à bananes *f*
- 36 l'entrepôt *m* à fruits *m*;
- 37 le duc d'Albe (l'estacade *f*)
- 38 le hangar de fret *m* (l'entrepôt *m*)



- 39 la bande transporteuse
 40 l'entrepôt *m* frigorifique
 41-43 les limites *f* du port franc:
 41 la grille de la douane
 42 et 43 l'entrée *f* de la douane:
 42 la barrière de la douane
 43 le poste de la douane;
 44-53 le quai aux marchandises *f* en vrac *m*,
 44 les silos *m*;
 45 la chambre silo;
 46-53 le quai à charbon *m*:
 46 le réservoir en berceau *m*
 47 le chemin de fer *m* de port *m*
 48 le parc à charbon *m*
 49-51 le quai de charbonnage *m*:
 49 la plate-forme de manœuvre *f*
 50 la goulotte à charbon *m* (la décharge
 à charbon)
 51 les rails *m* en dos *m* d'âne *m*;
 52 le portique de chargement *m*

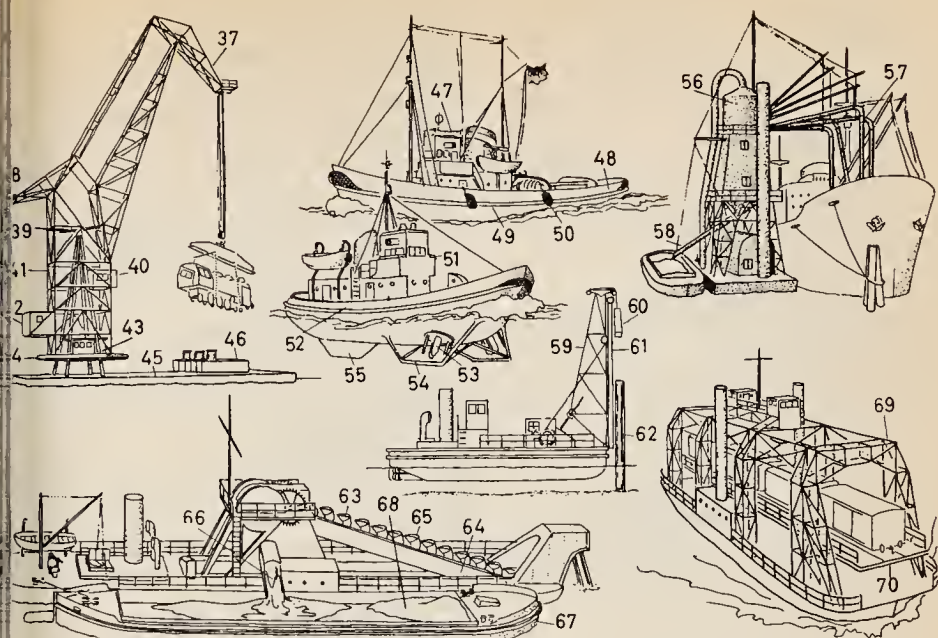
- 53 la flèche;
 54 un transport de bois *m*:
 55 la pontée;
 56 et 57 le port au bois:
 56 les entrepôts *m* à bois *m*
 57 le chantier de bois *m*;
 58 le feu d'entrée *f* de port *m*
 59-62 le bassin (le quai) à pétrole *m*:
 59 la passerelle pipe-line
 60 la cuve moyenne
 61 le réservoir principal
 62 la digue de sécurité *f*;
63-68 le transbordement,
 63 et 64 l'élévateur *m* à bananes *f*:
 63 la bande sans fin *f*
 64 le godet d'élévateur *m*;
 65 le régime de bananes *f*
 66-68 la décharge à charbon *m*:
 66 l'élévateur *m* (la plate-forme
 d'élévateur *m*)
 67 la potence
 68 la benne preneuse



1-36 les opérations *f* de chargement *m* et déchargement *m*,

- 1-21 les opérations *f* à quai *m*,
- 1-7 la grue tournante à fût *m* (grue tournante à colonne *f*):
- 1 la colonne (colonne pivotante)
- 2 la potence (la flèche)
- 3 la crémaillère
- 4 le mécanisme d'orientation *f*
- 5 la cabine panoramique
- 6 la couronne dentée
- 7 le portique de grue *f*;
- 8 l'officier *m* de chargement *m* (le chef arrimeur)
- 9 la voie ferrée du port
- 10 la rampe de chargement *m* et déchargement *m*
- 11 l'élingue *f*
- 12 le chariot élévateur à fourche *f*:
- 13 le socle amovible (l'appareil *m* de levage *m*);
- 14 le filet de charge *f*
- 15 le chariot de charge *f*

- 16 le crochet à main *f*
- 17 le gant de manutention *f*
- 18 le diable
- 19 la grue murale (grue à potence *f*):
- 20 le poids
- 21 le crochet de grue *f*;
- 22-36 la manutention en entrepôt *m*:
- 22 le chef d'entrepôt *m*
- 23 le débardeur (le docker)
- 24 le commis
- 25 le connaissance
- 26 le préposé à la bascule
- 27 le pointeur (le contrôleur)
- 28 le mètre (la jauge)
- 29 la jauge à ballots *m*, un instrument à mesurer
- 30-36 le hangar de quai *m* (le magasin de transit *m*):
- 30 le portail (portail de hangar *m*)
- 31 la porte à glissières *f* (porte)
- 32 et 33 le pont-basculé au sol:
- 32 le plateau de la bascule
- 33 le bâti de la bascule;
- 34 la balle (le ballot)



- 35 l'estampille *f* (la marque)
 36 la pile (le tas);
37-70 navires *m* de port *m* spéciaux,
 37-46 la grue flottante (le ponton bigue):
 37 la flèche (la volée) de grue *f*
 38 le contrepoids
 39 le pivot de réglage *m*
 40 la guérite du conducteur de grue *f*
 41 la charpente de la grue
 42 la cage de tambour *m* de hissage *m*
 43 la passerelle de commande *f*
 44 la plaque tournante
 45 le ponton flottant, une prame
 46 la chambre du moteur;
 47-50 le remorqueur de haute mer *f*:
 47 la toile abri de pavois *m* (le cagnard),
 un prélat
 48 le liston de défense *f*
 49 le côté bâbord [bâbord = à gauche]
 50 la défense mobile (la ceinture);
 51-55 le remorqueur de port *m*:
 51 le bordé à rivolins *m*
 52 le côté tribord [tribord = à droite]

- 53 le propulseur Voith-Schneider à pales *f*
 verticales
 54 le cadre de protection *f* des pales *f*
 55 l'aileron *m* (le stabilisateur);
 56-58 l'élévateur *m* à grains *m*:
 56 le silo
 57 la buse d'aspiration *f*
 58 la buse de chargement *m*;
 59-62 le ponton-sonnette:
 59 les poutrelles *f* d'armature *f* (le bâti)
 60 la masse tombante (le mouton)
 61 le rail de guidage *m*
 62 le pilotis à foncer;
 63-68 la drague à godets *m*, une drague:
 63 la chaîne des godets *m*
 64 le convoyeur à godets *m*
 65 le godet (le louchet) de drague *f*
 66 la glissière
 67 la marie-salope (l'allège *f* de décharge *f*)
 68 la vase;
 69 et 70 le ferry-boat, un bateau
 transbordeur:
 69 le portique d'embarquement *m*
 70 la plate-forme de levage *m*

1-8 bâtiments *m* auxiliaires et ravitailleurs *m*,

- 1 le dock en forme *f* de navire *m*;
- 2 le dock
- 3 les parois *f* du dock
- 4 la grue du dock;
- 5 le brise-glace;
- 6 le pont d'atterrissage *m*
- 7 le mât en treillis *m*
- 8 l'étrave *f* brise-glace *m*;
- 9 la péniche de débarquement *m*;
- 10 la porte d'étrave *f*;

11-13 petits navires *m* de combat *m*,

- 11 le dragueur de mines *f*;
- 12 le bossoir d'embarcation *f*;
- 13 l'escorteur *m* (la corvette);

14-17 bâtiments *m* de combat *m* légers,

- 14 le torpilleur;
- 15 les tubes *m* lance-torpilles;
- 16 le destroyer (le contre-torpilleur)
- 17 le destroyer de gros tonnage *m* (le contre-torpilleur);

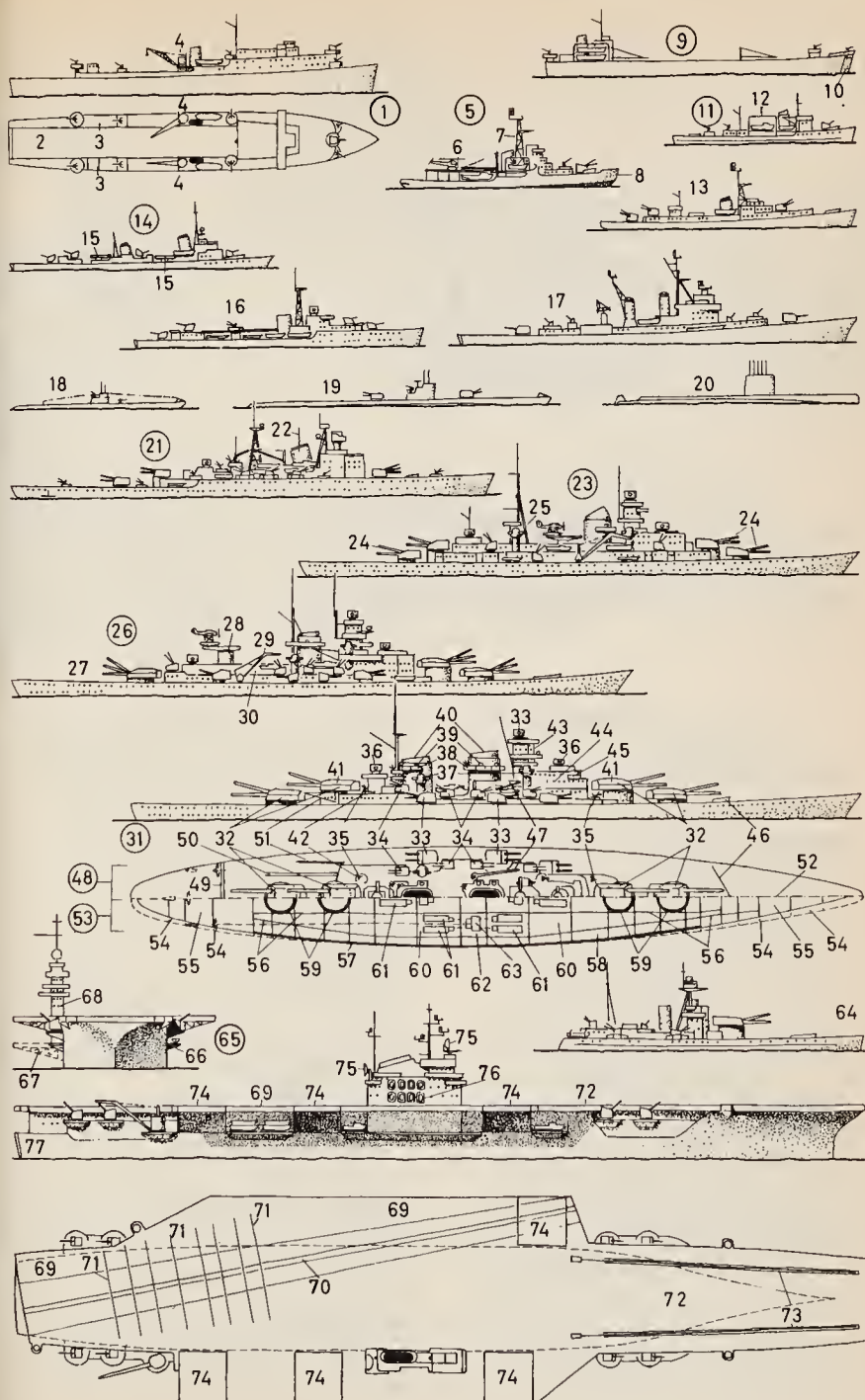
18-64 bâtiments de combat *m* lourds,

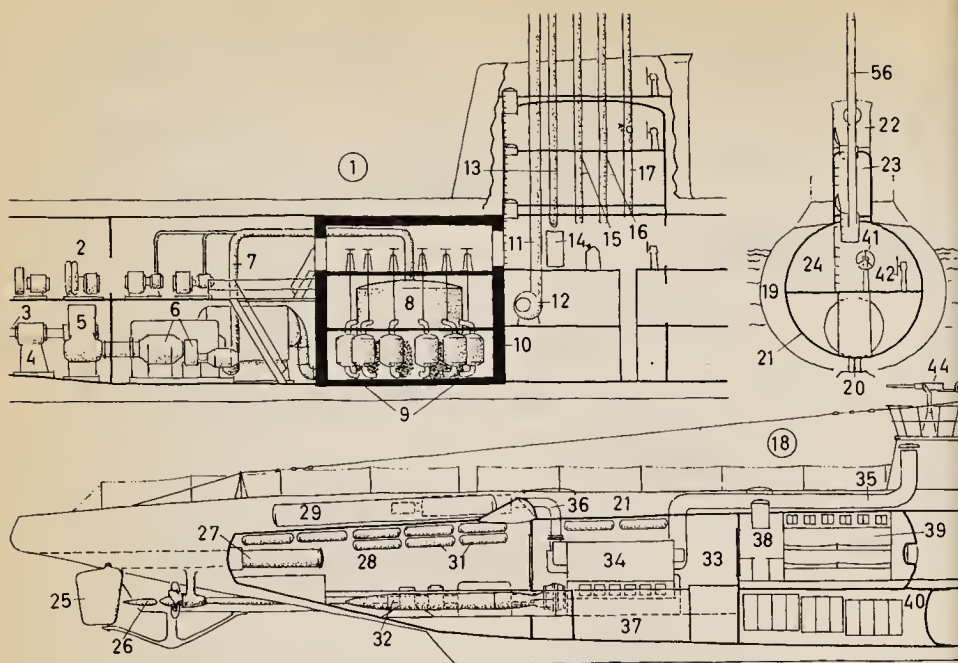
- 18-20 sous-marins *m*;
- 18 le sous-marin de faible tonnage *m*
- 19 le sous-marin de croisière *f*
- 20 le sous-marin atomique;
- 21-30 croiseurs *m*,
- 21 le croiseur léger;
- 22 l'antenne *f* fouet *m*;
- 23 le croiseur lourd;
- 24 la tourelle jumelle, une tourelle blindée
- 25 le mât tripode;
- 26 le croiseur de bataille *f*;
- 27 la tourelle triple
- 28 la catapulte d'avion *m*
- 29 la grue de repêchage *m* d'avions *m*
- 30 le hangar à avions *m*;

31-64 cuirassés *m*,

- 31 le navire de combat *m* (le vaisseau de bataille, le cuirassé d'escadre *f*),
- 32-35 l'artillerie *f* de bord *m*;
- 32 l'artillerie *f* lourde
- 33 l'artillerie *f* moyenne
- 34 l'artillerie *f* légère
- 35 les mitrailleuses *f* de défense *f* anti-aérienne (mitrailleuses de D.C.A.);

- 36 le télémètre d'artillerie *f* lourde
- 37 le télémètre d'artillerie *f* moyenne et légère
- 38 la plate-forme de projecteur *m*
- 39 le projecteur
- 40 le capot de cheminée *f*
- 41 la tourelle supérieure
- 42 le blindage pare-éclats
- 43 le donjon
- 44 le poste (la tourelle) de commandement *m*
- 45 la passerelle de navigation *f* (le banc de quart *m*)
- 46 le brise-lames de plage *f* avant
- 47 la grue d'embarcations *f*;
- 48 la vue en plan *m* du pont;
- 49 la catapulte fixe
- 50 la plage arrière pour avions *m*
- 51 la grue pour avions *m*
- 52 la bande médiane (l'axe *m* du navire);
- 53 la vue en plan *m* au niveau d'arrimage *m*;
- 54 la cloison étanche, une cloison transversale
- 55 le compartiment
- 56 la cloison étanche longitudinale
- 57 la cuirasse latérale
- 58 le corridor (le caisson anti-torpilles)
- 59 la barbette
- 60-63 la machinerie (l'équipement *m* moteur);
- 60 le compartiment des moteurs *m*
- 61 le moteur Diesel
- 62 la chambre de transmission *f*
- 63 la transmission motrice;
- 64 le garde-côtes (le monitor);
- 65-77 le porte-avions,
- 65 la vue avant (vue de face *f*):
- 66 l'encorbellement *m*
- 67 l'ascenseur *m* pour avions *m*
- 68 la superstructure (l'ilot *m*) de porte-avions;
- 69-74 le pont d'envol *m*;
- 69 le pont d'atterrissage *m*
- 70 la piste
- 71 les sangles *f* de freinage *m*
- 72 le pont de départ *m* accéléré
- 73 la catapulte
- 74 l'ascenseur *m* pour avions *m*;
- 75 l'appareil *m* radar
- 76 le canot pneumatique
- 77 l'arrière *m* à plateau *m* (l'arrière carré)





1 le sous-marin atomique:

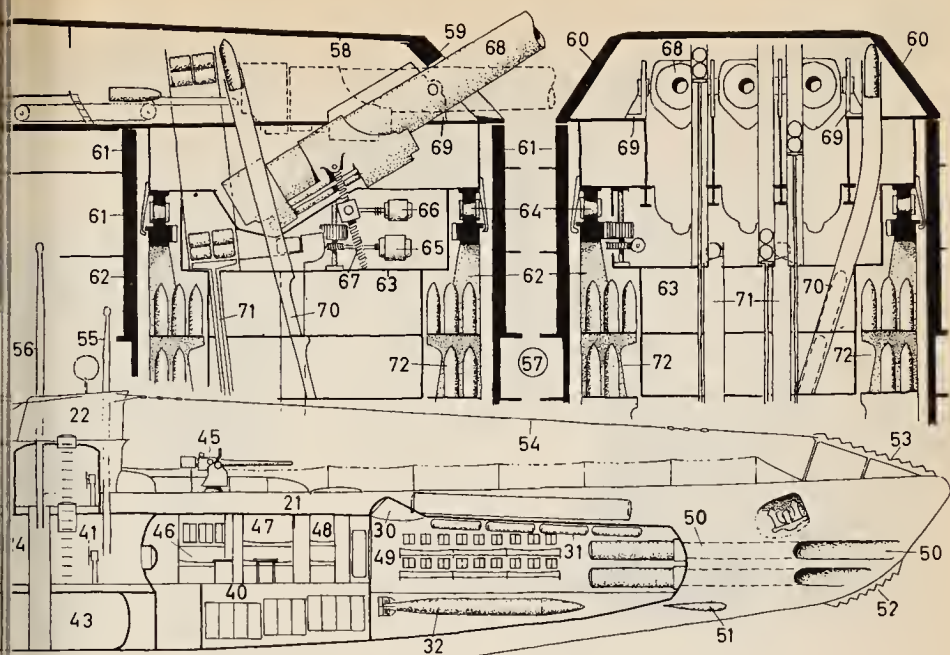
[partie f médiane]:

- 2 le compartiment des machines f auxiliaires
- 3 l'arbre m porte-hélice
- 4 le palier de butée f
- 5 la transmission
- 6-10 la propulsion atomique:
 - 6 le turbo-générateur
 - 7 le conduit de vapeur f principal
 - 8 le générateur de vapeur f
 - 9 le réacteur à eau f sous pression f
 - 10 la paroi de plomb m isolante;
- 11 le schnorchel
- 12 la soufflerie d'air m frais
- 13 la conduite d'amenée f d'antenne f
- 14 le compartiment radio
- 15 l'antenne f radar pour la navigation en surface f
- 16 l'antenne f radar pour la navigation en plongée f
- 17 le périscop;

18 le sous-marin (le submersible)

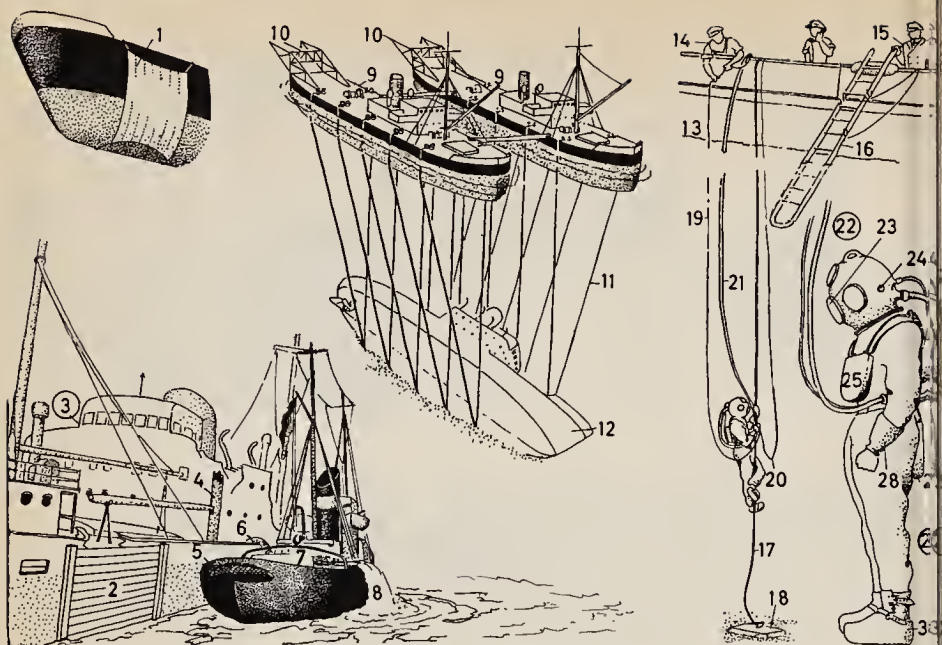
[coupe f longitudinale et transversale]:

- 19 le compartiment à l'eau f de ballast (le ballast)
- 20 la vanne de remplissage m
- 21 la coque résistante à la pression
- 22 le pont
- 23 le kiosque
- 24 le poste central
- 25 le gouvernail
- 26 le gouvernail de plongée f arrière
- 27 le tube lance-torpilles m arrière (tube arrière)
- 28 le compartiment des groupes m électrogènes et le compartiment des torpilles f arrière
- 29 le caisson à torpilles f de réserve f
- 30 le panneau d'embarquement m des torpilles f
- 31 la bouteille d'air m comprimé
- 32 la torpille
- 33 le compartiment des moteurs m électriques



- 34 le moteur Diesel
- 35 le tuyau d'aspiration *f* d'air *m* frais
- 36 l'échappement *m*
- 37 le réservoir à mazout *m*
- 38 la cambuse (la cuisine)
- 39 le poste des quartier-maîtres *m*
- 40 le compartiment des accumulateurs *m*
- 41 la commande (la roue à main *f*, le volant) du gouvernail de direction *f*
- 42 la commande (la roue à main *f*, le volant) du gouvernail de plongée *f*
- 43 la caisse d'assiette *f*
- 44 la mitrailleuse antiaérienne
- 45 le canon de 88 à tir *m* rapide
- 46 la chambre du commandant
- 47 la cabine d'officier *m*
- 48 la cabine du premier maître
- 49 le poste d'équipage *m* et le compartiment à torpilles *f* avant
- 50 le tube lance-torpilles *m* avant (tube avant)
- 51 le gouvernail de plongée *f* avant
- 52 le coupe-filets inférieur
- 53 le coupe-filets supérieur

- 54 l'antenne *f*
- 55 le périscope d'observation *f*
- 56 le périscope panoramique;
- 57 la tourelle triple**
(tourelle triple blindée tournante)
de l'artillerie *f* lourde de bord *m*,
- 58-60 la coupole blindée tournante:
- 58 le plafond cuirassé
- 59 le blindage frontal
- 60 la cuirasse latérale;
- 61 la barbette
- 62 le cylindre de soutènement *m*
- 63 la plaque tournante de la tourelle
- 64 la couronne de galets *m*
- 65 le moteur de pointage *m* en direction *f* de la tourelle
- 66 le moteur de pointage *m* en hauteur *f*
- 67 le pignon de réglage *m* d'azimut *m*
- 68 le canon (le tube)
- 69 le berceau *m* de canon *m*
- 70 la noria à projectiles *m*
- 71 la noria à gargousses *f*
- 72 les munitions *f* en parc *m*



1 et 2 comment aveugler une voie d'eau f:

- 1 le paillat, un prélat
- 2 le bouchon de poutres f, madriers m et prélat m;
- 3 le bateau qui a subi des avaries f, un bateau endommagé;
- 4 l'avarie f (la détérioration);
- 5-8 le bateau-pompe, un remorqueur de sauvetage m:
- 5 la défense arrière
- 6 le tuyau d'aspiration f
- 7 le local des pompes f
- 8 l'eau f d'évacuation f;

9-12 le relevage (le renflouement) d'une épave:

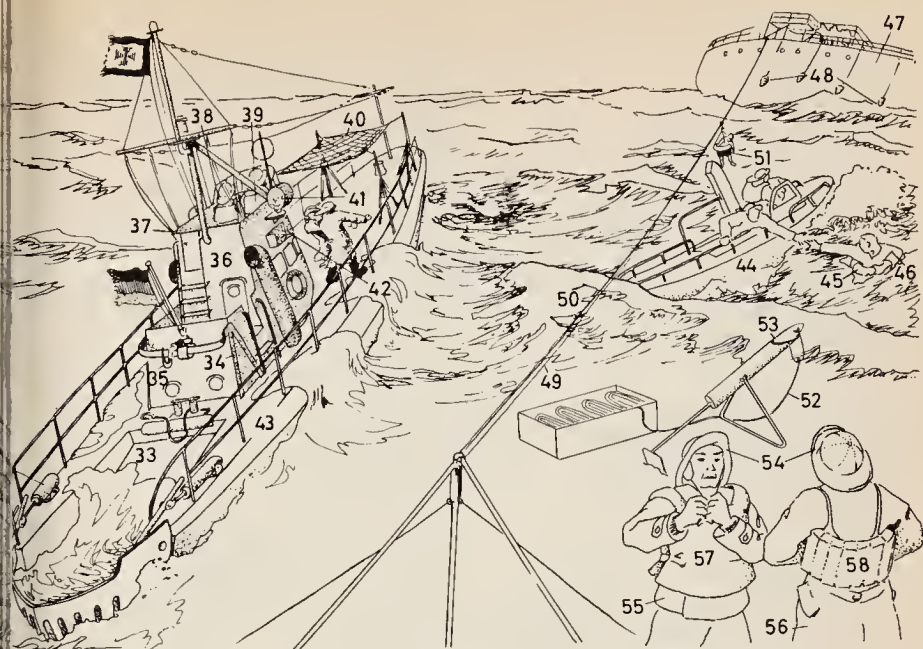
- 9 le bateau-releveur (le remorqueur de sauvetage m)
- 10 la grue arrière
- 11 le câble de levage m
- 12 l'épave f arrimée avec ses haussières f;

13-19 la plongée:

- 13 le bateau-scapandre
- 14 l'équipe f de pont m
- 15 le maître-sauveteur
- 16 l'échelle f de sauvetage m
- 17 le câble de plongée f
- 18 la masse (le plomb de descente f)
- 19 le filin d'appel m (la corde d'alarme f);

20-30 l'équipement m du scaphandrier:

- 20 le câble téléphonique
- 21 le tuyau à air m
- 22 le casque de scaphandrier m:
- 23 la vitre d'observation f
- 24 la soupape d'évacuation f d'air m;
- 25 la tare pectorale
- 26 la tare dorsale
- 27 le scaphandre:



28 la manchette étanche

29 la tare lombaire

30 les souliers *m* de scaphandrier *m*
(souliers de plomb *m*);

31-43 le bateau de sauvetage, un
navire de sauvetage *m* à moteur *m*:

31 la plage arrière relevable

32 le dispositif de relevage *m*

33 le slip (la cale) [l'arrimage *m* du second
canot de sauvetage *m*]

34 la barre de remorquage *m*

35 le crochet de remorque *f*

36 le kiosque de la barre (la timonerie)

37 le pont

38 le patron

39 l'homme *m* de barre *f*

40 le filet de réception *f*

41 le projecteur de signalisation *f*

42 le porte-phare

43 le pont étanche en dos *m* de tortue *f*;

44 le second canot de sauvetage *m*

45 la ceinture de sauvetage *m* (la bouée
de sauvetage *m*)

46 le naufragé

47 le navire échoué (le bateau naufragé)

48 le sac à huile *f* pour faire filer de
l'huile *f* à la surface de l'eau *f*

49 le câble de sauvetage *m*

50 le va-et-vient, un câble sans fin *f*

51 la bouée-culotte

52 et 53 l'appareil *m* lance-fusée
(le canon porte-amarre):

52 le filin (la corde) de tir *m*

53 la fusée;

54-56 les cirés *m*:

54 le suroît

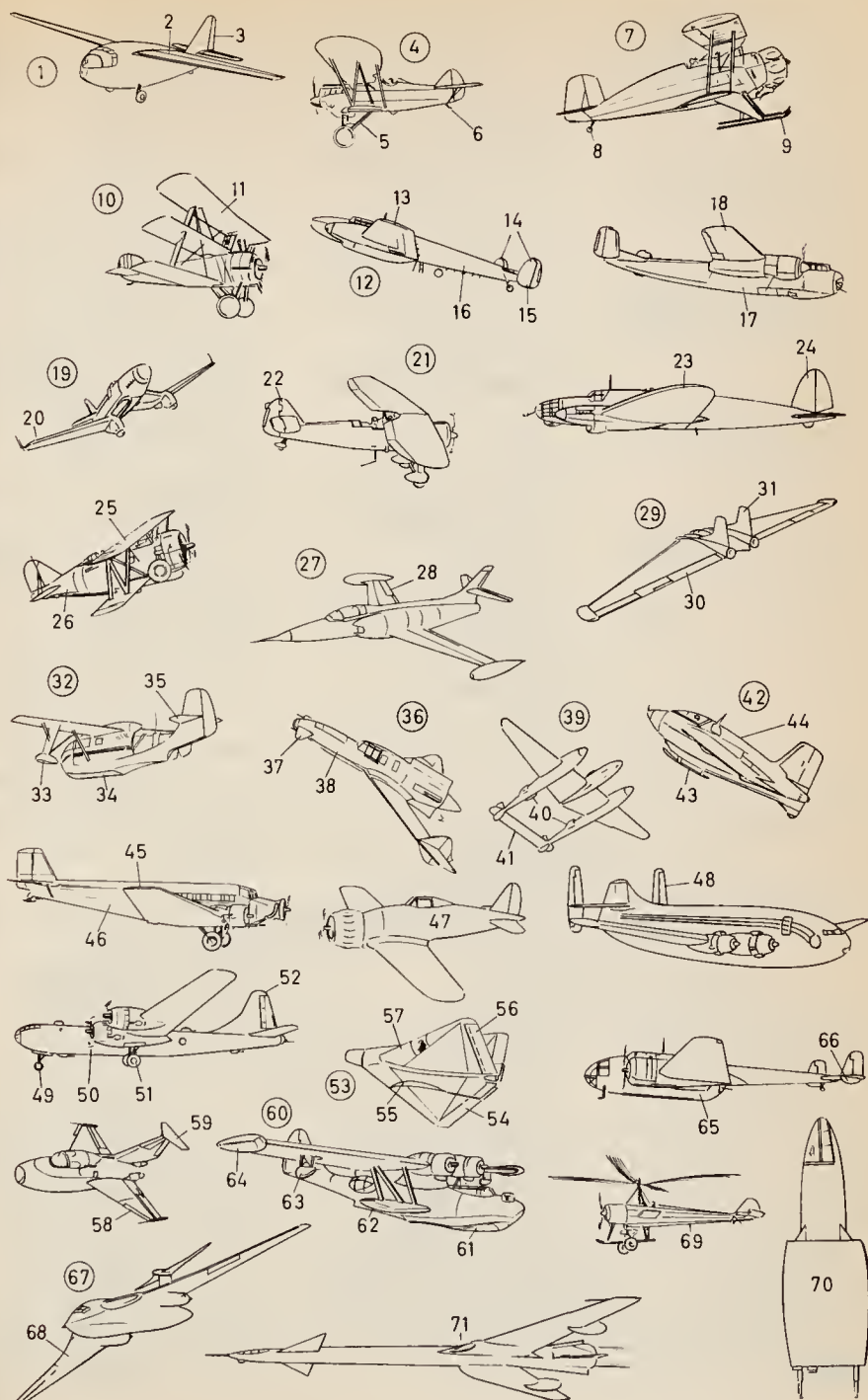
55 le gilet ciré

56 le manteau ciré;

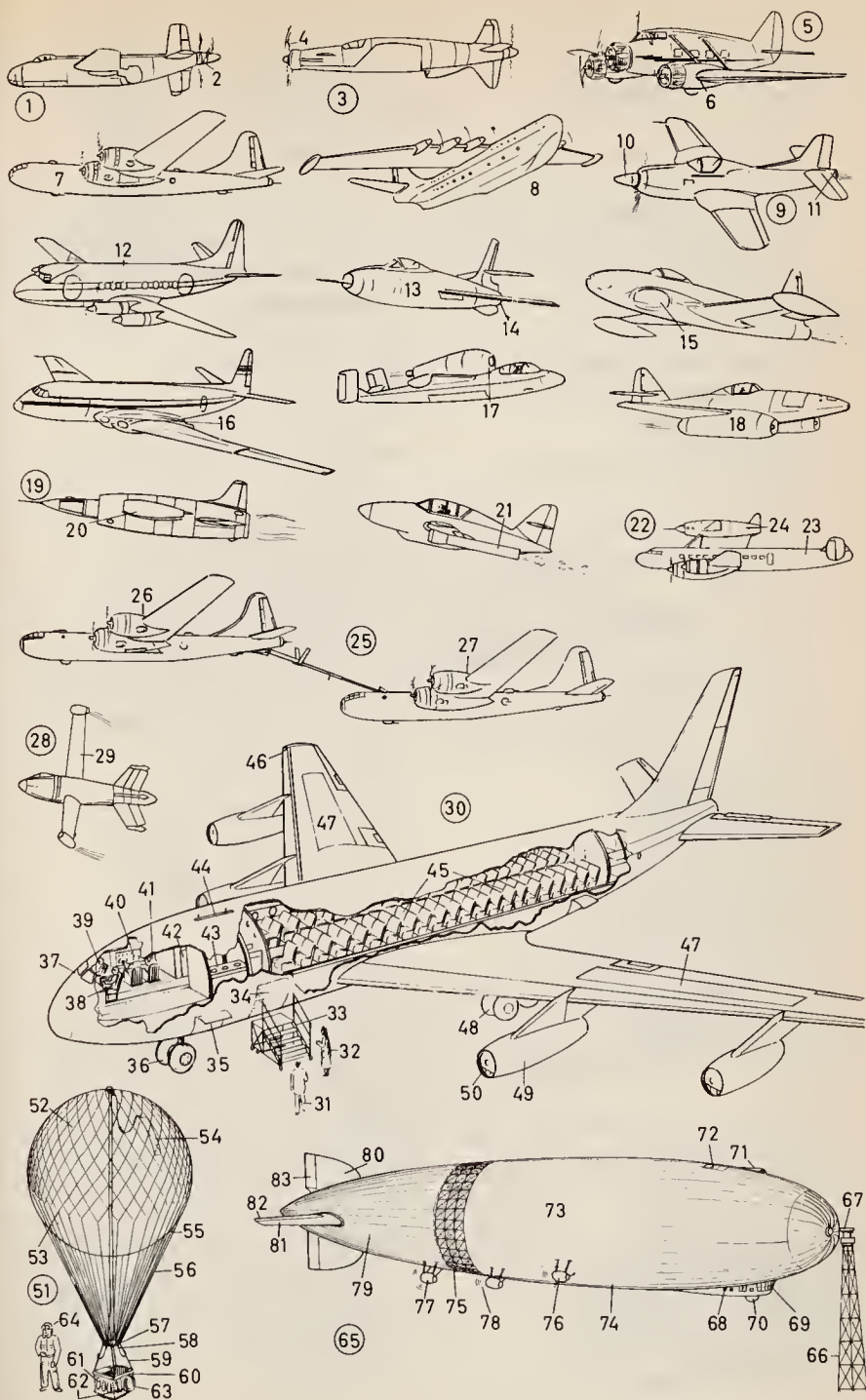
57 le gilet de sauvetage *m*

58 la ceinture de liège *m*, une ceinture de
sauvetage *m*

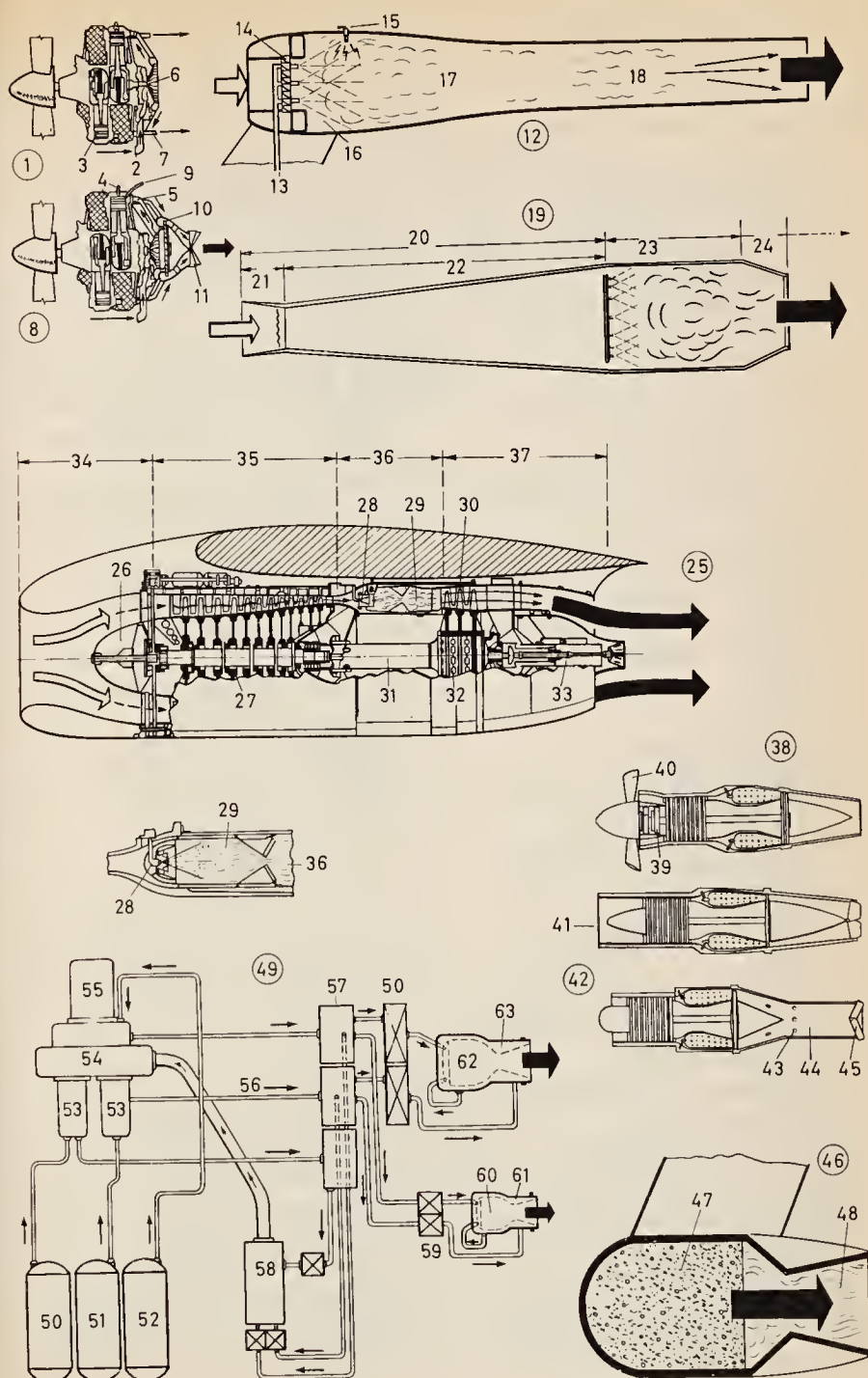
- 1 le monoplan *m*, un avion à aile *f* haute (à aile semi-haute);
- 2 l'aile *f* haute
- 3 la dérive;
- 4 le sesquiplan [périmé];
- 5 le train d'atterrissage *m* entretoisé
- 6 la béquille de queue *f* d'avion *m*;
- 7 le biplan;
- 8 la roulette de queue *f* (la roue de queue)
- 9 le ski d'atterrissage *m*;
- 10 le triplan *m* [périmé];
- 11 l'aile *f* droite;
- 12 l'avion *m* à aile *f* basse:
- 13 l'aile *f* trapézoïdale à bout *m* carré
- 14 le double empennage vertical (la double dérive)
- 15 le double empennage à flasque *m* terminal
- 16 le fuselage en forme *f* de torpille *f*;
- 17 le fuselage d'un avion à aile *f* cantilever
- 18 l'aile *f* trapézoïdale à saumon *m* arrondi
- 19 l'avion *m* à aile *f* médiane:
- 20 l'aile *f* en M;
- 21 l'avion *m* à aile *f* haute:
- 22 la dérive à faible allongement *m* (dérive basse);
- 23 l'aile *f* ovale
- 24 la dérive à grand allongement *m* (dérive haute)
- 25 l'aile *f* rectangulaire
- 26 le fuselage à section *f* circulaire
- 27 l'avion *m* à aile *f* en flèche *f*:
- 28 l'aile *f* en flèche *f* vers l'arrière *m*;
- 29 l'aile *f* volante (l'avion *m* sans queue *f*):
- 30 l'aile *f* triangulaire (l'aile en delta *m*)
- 31 la dérive sur voilure *f*;
- 32 l'avion *m* amphibie, un avion terrestre et un hydravion;
- 33 le flotteur en bout *m* d'aile *f*
- 34 le fuselage-poutre
- 35 l'empennage *m* horizontal trapézoïdal;
- 36 l'avion-canard *m*:
- 37 le stabilisateur avant (l'empennage *m* frontal)
- 38 le fuselage allongé de l'avion-canard *m*;
- 39 l'avion *m* à double fuselage *m*:
- 40 le fuselage bipoutre
- 41 l'empennage *m* horizontal rectangulaire;
- 42 l'avion *m* rapide (avion à grande vitesse *f*):
- 43 le patin d'atterrissage *m*
- 44 le fuselage court et trapu (fuselage «en forme de grenade *f*»);
- 45 la voilure en dièdre *m*
- 46 le fuselage à section *f* polygonale
- 47 le fuselage «en dos *m* de chameau *m*»
- 48 la triple dérive
- 49 l'atterrisseur *m* avant (la roue d'avion *m* avant)
- 50 le fuselage à section *f* cylindrique
- 51 le train d'atterrissage *m* relevable (escamotable)
- 52 la dérive avec arête *f* dorsale
- 53 l'avion *m* à aile *f* en delta *m*:
- 54 l'aile *f* delta (aile *f* triangulaire)
- 55 le «fence» d'aile *f* (la barrière *f* de décrochage *m*) pour l'aspiration *f* de la couche-limite
- 56 la gouverne de direction *f* delta (le drapeau)
- 57 le fuselage en forme *f* de delta *m*;
- 58 l'aile *f* à fente *f*
- 59 l'empennage *m* «en forme de T»
- 60 l'hydravion *m* à coque *f*:
- 61 la coque de l'hydravion *m*
- 62 le plan fixe horizontal
- 63 le stabilisateur latéral
- 64 le flotteur du bout d'aile *f*;
- 65 le fuselage «en forme de têtard»
- 66 le double empennage cruciforme
- 67 l'avion *m* à aile *f* en croissant *m*:
- 68 l'aile *f* en croissant *m*;
- 69 l'autogire *m* avec rotor *m* de sustentation *f* (l'hélicoptère *m*)
- 70 l'avion *m* à voilure *f* annulaire (le coléoptère) propulsé par turbo-réacteur *m*
- 71 l'avion *m* à propulsion *f* atomique avec pile *f* d'avion *m*



- 1-8 avions *m* à hélice *f* (avions avec propulseur *m* à hélice),
- 1 l'avion *m* monomoteur (le monomoteur), un avion à moteur propulseur:
- 2 l'hélice *f* propulsive;
- 3 l'avion *m* à deux moteurs *m* (avion bimoteur, le bi-moteur):
- 4 l'hélice *f* tractive;
- 5 l'avion *m* à trois moteurs *m* (avion trimoteur, le trimoteur), un avion à moteur tracteur:
- 6 le fuséau-moteur de l'avion *m*;
- 7 l'avion *m* à quatre moteurs *m* (avion quadrimoteur, le quadrimoteur)
- 8 l'avion *m* à six moteurs *m* (avion hexamoteur, l'hexamoteur *m*);
- 9-12 avions *m* à turbopropulseur *m* (avions avec turbine *f* à hélice *f*, avions à turbohélice *f*),
- 9 l'avion *m* avec un seul turbopropulseur (le monoréacteur):
- 10 le propulseur (l'hélice *f* aérienne)
- 11 la tuyère d'éjection *f*;
- 12 l'avion *m* avec plusieurs turbopropulseurs *m* (avion multiréacteur, le multiréacteur);
- 13-18 avions *m* à turbo-réacteurs *m*;
- 13 l'entrée *f* d'air *m* (la prise d'air *m*) du réacteur dans le nez du fuselage
- 14 le dispositif de postcombustion *f* (le post-brûleur) du réacteur
- 15 l'entrée *f* d'air *m* latérale du réacteur
- 16 le réacteur d'aile *f*
- 17 le réacteur dorsal
- 18 le fuséau-réacteur;
- 19-21 avions *m* à statoréacteur *m* (statoréacteurs),
- 19 l'avion *m* à statoréacteur *m* annulaire dans le fuselage (avion à fuséau-fuselage *m*, le «tonneau Leduc», avion-tonneau *m*):
- 20 le réacteur en bout *m* d'aile *f*;
- 21 l'avion *m* à pulso-réacteur *m* (le pulso-réacteur);
- 22-24 le largage d'un avion par un autre avion en vol *m* (le largage en vol),
- 22 l'avion *m* composite (avion pour le largage en vol *m*;
- 23 l'avion *m* porteur
- 24 l'avion *m* porté;
- 25 le ravitaillement en vol *m*;
- 26 l'avion *m* ravitailleur (l'avion-citerne *m*)
- 27 l'avion *m* ravitaillé;
- 28 l'avion *m* à ailes *f* rotatives:
- 29 les ailes *f* propulsives, mises en rotation *f* par des tuyères *f* à réaction *f*;
- 30 l'avion *m* de ligne *f* (avion de passagers *m*), un avion stratosphérique (stratoliner *m*):
- 31 le passager
- 32 l'hôtesse *f* de l'air *m*
- 33 l'escalier *m* (escalier roulant)
- 34 l'entrée *f* des passagers *m*
- 35 la porte des soutes *f* à fret *m* (des cales *f* à fret)
- 36 la béquille avant aux roues *f* orientables (la roue avant orientable)
- 37 la carlingue de pilotage *m*
- 38-41 l'équipage *m* d'avion *m*:
- 38 le pilote
- 39 le co-pilote
- 40 le radio navigant (le radio-télégraphiste de bord *m*)
- 41 le mécanicien navigant (l'officier-mécanicien navigant);
- 42 la cabine de l'hôtesse *f*
- 43 la cuisine de bord *m*
- 44 l'antenne *f* de bord *m* (l'aérien *m* d'avion *m*)
- 45 la cabine des passagers *m*
- 46 le feu de position *f*
- 47 le réservoir de carburant *m*
- 48 l'atterrisseur *m* principal (les boggies *m* porteurs)
- 49 la nacelle à moteur *m* de l'avion *m*
- 50 le turbo-réacteur;
- 51 le ballon libre, un ballon dirigeable:
- 52 l'enveloppe *f* du ballon
- 53 le filet du ballon
- 54 le panneau de déchirure *f* avec la corde de déchirure
- 55 l'appendice *m* de remplissage *m*
- 56 la suspenste de filet *m* (la corde de suspension *f*)
- 57 le tendeur d'appendice *m* (la corde d'appendice)
- 58 l'anneau *m* de suspension *f*
- 59 la suspenste de nacelle *f*
- 60 la nacelle de ballon *m*
- 61 le lest [sacs *m* de sable *m*]
- 62 l'ancre *f* de ballon *m*
- 63 le guide-rope
- 64 l'aéronaute *m*
- 65 l'aéronef *m* (le dirigeable, le zeppelin) un dirigeable rigide:
- 66 le mât d'amarrage *m*
- 67 le bec d'amarrage *m*
- 68 la nacelle des passagers *m* avec les compartiments *m* des passagers
- 69 la nacelle de commandement *m* (de pilotage *m*) avec le poste de pilote *m*
- 70 l'amortisseur *m* de nacelle *f*
- 71 la plate-forme d'observation *f*
- 72 le chapeau d'évacuation *f* d'air *m* (le claquet de ventilation *f*)
- 73 la carène de dirigeable *m*
- 74 l'enveloppe *f* (le bordé extérieur, l'entoilage *m*)
- 75 les ballonnets *m* à gaz *m* (les compartiments *m* à gaz)
- 76 la nacelle latérale
- 77 la nacelle arrière
- 78 l'hélice *f* aérienne (le propulseur de dirigeable *m*)
- 79 la poupe du dirigeable
- 80-83 l'empennage *m*.
- 80 et 81 les plans *m* fixes de stabilisation *f*;
- 80 le plan fixe vertical
- 81 le plan fixe horizontal;
- 82 le gouvernail de profondeur *f*
- 83 le gouvernail de direction *f*



- 1 le propulseur à hélice *f* avec moteur à piston *m*,**
un moteur en double étoile *f*;
- 2 l'entrée *f* d'air *m*
- 3 le cylindre avec piston *m*
- 4 le dispositif d'allumage *m* (l'allumage)
- 5 la tuyauterie d'admission *f* (l'admission)
- 6 le compresseur de suralimentation *f* (compresseur)
- 7 la tubulure d'échappement *m* (l'échappement);
- 8 le propulseur à hélice *f***
avec turbocompresseur *m* à gaz *m* d'échappement *m*;
- 9 la pipe d'admission *f*
- 10 le turbocompresseur à gaz *m* d'échappement *m*
- 11 les gaz *m* d'échappement *m*;
- 12 le pulsoréacteur** (la propulsion V 1):
- 13 l'arrivée *f* du carburant
- 14 l'injecteur *m* de carburant *m*, un clapet d'admission *f*
- 15 la bougie de démarrage *m*
- 16 la chambre de mélange *m* (le mélangeur)
- 17 la chambre de combustion *f*
- 18 la tuyère d'éjection *f*;
- 19 le statoréacteur :**
- 20 l'ensemble *m* de l'entrée *f* d'air *m* à recompression *f* interne
- 21 le convergent supersonique de l'entrée *f* d'air *m*
- 22 le divergent à recompression *f* subsonique par élargissement *m* du diamètre de la tuyère
- 23 l'augmentation *f* du volume de l'air *m* sous l'effet *m* de la chaleur de combustion *f*
- 24 l'échappement *m* des gaz *m* de la combustion (la masse des gaz éjectés, les gaz d'échappement *m*);
- 25 le turboréacteur :**
- 26 le démarreur de turbine *f*
- 27 le compresseur d'air *m* à plusieurs étages *m*
- 28 l'injecteur *m* de carburant *m*
- 29 la chambre de combustion *f*
- 30 le turboréacteur
- 31 l'arbre *m* d'entraînement *m*
- 32 le palier de turbine *f*
- 33 la tuyère d'éjection *f* à aiguille *f* mobile
- 34 l'aspiration *f* de l'air *m* d'aval *m*
- 35 la compression de l'air *m*
- 36 la combustion du mélange d'air *m* et de carburant *m*
- 37 l'éjection *f* des gaz *m* de la combustion;
- 38-45 quelques types classiques de réacteurs *m*,**
- 38 le turbopropulseur:
- 39 le réducteur d'hélice *f*
- 40 l'hélice *f* aérienne (le propulseur);
- 41 le turboréacteur classique
- 42 le turboréacteur à postcombustion *f*:
- 43 l'accrocheur *m* de flamme *f*
- 44 le dispositif de postcombustion *f* (la tuyère de postcombustion)
- 45 la tuyère d'éjection *f* à section *f* variable;
- 46 la fusée à poudre *f*:**
- 47 le propergol (la charge *f* propulsive)
- 48 la tuyère divergente;
- 49 la fusée à liquide *m***
(fusée *f* à hypergol *m*):
- 50 le réservoir d'eau *f* de refroidissement *m*
- 51 le réservoir de comburant *m*
- 52 le réservoir de combustible *m*
- 53 les pompes *f*
- 54 la turbine à vapeur *f*
- 55 le démarreur électrique
- 56 la conduite du mélange propulsif
- 57 le régulateur du mélange propulsif
- 58 le vaporisateur (la chambre de vaporisation *f*)
- 59 la vanne du mélange propulsif
- 60-63 les chambres *f* de combustion *f*:
- 60 la chambre de combustion *f* du propulseur pour vol *m* de croisière *f*
- 61 la chemise de refroidissement *m* du propulseur de croisière *f*
- 62 la chambre de combustion *f* du propulseur principal
- 63 la chemise de refroidissement *m* du propulseur principal



228 Poste de pilotage, pilotage des avions, parachute

1-38 le poste de pilotage *m* :

- 1 le siège du commandant de bord *m*
(siège du pilote)
- 2 le siège du second pilote (siège du copilote)
- 3-16 la planche de bord *m* pour la navigation aux instruments *m* :
- 3 l'indicateur *m* de direction *f*
- 4 l'horizon *m* artificiel (horizon gyroskopique) pour le contrôle de l'assiette *f*
(contrôle de l'ascension *f* ou de la descente de l'avion *m*)
- 5 l'indicateur *m* de virage *m* et de pente *f*
pour le contrôle de l'état *m* d'équilibre *m* (l'inclinomètre *m*)
- 6 le variomètre statoscopique pour le contrôle des variations *f* de l'altitude *f*
du vol
- 7 le conservateur de cap *m* (le navigraphe)
- 8 le chronomètre de bord *m* (la montre de bord)
- 9 l'altimètre *m* de précision *f* et l'altimètre simple
- 10 le radio-compas
- 11 le compas d'avion *m*
- 12 la table de déviation *f* pour la correction de la déviation du compas
- 13 le variomètre (l'indicateur *m* de la vitesse ascensionnelle et de la vitesse de descente *f*)
- 14 l'indicateur *m* de température *f* extérieure
- 15 le manomètre d'air *m* comprimé
- 16 l'indicateur *m* de vitesse *f* de vol *m* ;
- 17 le manomètre d'huile *f*
- 18 le tachymètre (le compteur de tours *m*)
- 19 le thermomètre d'huile *f*
- 20 le manomètre de carburant *m*
- 21 la jauge de combustible *m*
- 22 la poignée de commande *f* de l'extincteur *m*
- 23 la poignée de commande *f* de la pompe à main *f*
- 24 la pompe d'injection *f* de combustible *m*
- 25 la pompe d'injection *f* d'huile *f*
- 26 le voyant lumineux du niveau de combustible *m*
- 27 le coupe-circuit
- 28 l'interrupteur *m* d'allumage *m*
- 29 la commande du train d'atterrissage *m*
- 30 la manette des gaz *m*
- 31 la manette de contrôle *m* de la richesse du mélange
- 32 la commande de l'étouffoir *m* pour le réglage de l'admission *f* du combustible
- 33 la commande de déverrouillage *m* de la roue du train avant ou du train principal
- 34 la colonne des volants *m* de la double commande ; à l'intérieur : les arbres *m* d'ailerons *m*
- 35 le volant (le manche à balai *m*) pour la commande du gouvernail de profondeur *f* et de direction *f*
- 36 la timonerie de profondeur *f*
- 37 le palonnier de direction *f*
- 38 la pédale de direction *f* ;

39-47 les commandes *f* et l'empennage *m* de l'avion *m* :

- 39 la timonerie de profondeur *f*
- 40 la timonerie de gauchissement *m*
- 41 le plan fixe vertical (la dérive)
- 42 le gouvernail de direction *f*
- 43 le plan fixe horizontal
- 44 le gouvernail de profondeur *f*
- 45 la voilure fixe d'avion *m* (les ailes *f*)
- 46 l'aileron *m* (le plan de gauchissement *m*)
- 47 le volet (volet d'atterrissage *m*), destiné à diminuer la vitesse à l'atterrissage ;

48 le parachute :

- 49 la calotte (la voilure) de parachute *m*
- 50 la suspensoire du parachute
- 51 le sac extérieur du parachute
- 52 le câble porteur principal
- 53 l'anneau *m* de déclenchement *m*
- 54 le harnais du parachutiste
- 55 la sangle d'ouverture *f* du parachute
- 56 la goupille de verrouillage *m*
- 57 le sac intérieur du parachute

1 la fusée à combustible *m*

liquide [*milit.* «engin» *m*],

- 2-5 l'ogive *f* de la fusée:
- 2 le nez de la fusée avec les instruments *m* enregistreurs
- 3-5 le compartiment des instruments *m*:
- 3 le mécanisme de commande *f* de la fusée
- 4 le gyroscope
- 5 les bouteilles *f* en acier *m* renfermant l'azote *m* comprimé;
- 6-11 le compartiment des réservoirs *m* du mélange propulsif:
- 6 le réservoir de combustible *m* (réservoir d'alcool *m* éthylique)
- 7 les réservoirs *m* d'hélium *m*
- 8 le comburant (réservoir *m* d'oxygène *m* liquide)
- 9 l'isolation *f* en laine *f* de verre *m*
- 10 la soupape automatique
- 11 la tuyauterie d'alimentation *f* du mélange propulsif;
- 12-27 la partie arrière de la fusée,
- 12-24 le système de propulsion *f* (le propulseur à réaction *f*, le moteur-fusée):
- 12 la tubulure de remplissage *m* du mélange propulsif
- 13 la tubulure de remplissage *m* d'oxygène *m* liquide
- 14 la pompe à combustible *m*
- 15 l'arrivée *f* du mélange propulsif
- 16 la pompe à oxygène *m* liquide
- 17 le distributeur d'oxygène *m*
- 18 le réservoir de permanganate *m* de potassium *m*
- 19 le réservoir d'eau *f* oxygénée
- 20 le générateur de vapeur *f* avec sa turbine à vapeur *f* pour l'entraînement *m* des pompes *f*

21 l'injecteur *m*

22 la chambre de combustion *f* de la fusée

23 la chemise de refroidissement *m* de la chambre de combustion *f*

24 la tuyère d'éjection *f*;

25 l'empennage *m* de stabilisation *f*

26 la gouverne aérodynamique (le volet d'incidence *f*)

27 le déflecteur de jet *m*, une gouverne en graphite *m* réfractaire;

28-31 l'installation *f* de lancement *m* de la fusée,

28 la fusée prête à être lancée:

29 la plate-forme de lancement *m* de la fusée

30 le déviateur de jet *m* (déviateur de gaz *m* d'éjection *f*)

31 le mât-support des tuyauteries *f* et câbles *m* d'alimentation *f*;

32 la tour de montage *m* de fusée *f* (l'échafaudage *m* de montage *m* pour grandes fusées *f*):

33 les tubes d'alimentation *f* du réservoir;

34 la fusée à plusieurs étages *m* (fusée à étages *m*):

35 le câble d'arrivée *f* du courant électrique

36 l'étage *m* préliminaire de la fusée (le préallumage)

37 l'étage *m* principal de la fusée

38 les traînées *f* de condensation *f*

39-42 la séparation des étages *m*,

39 le premier étage de la fusée:

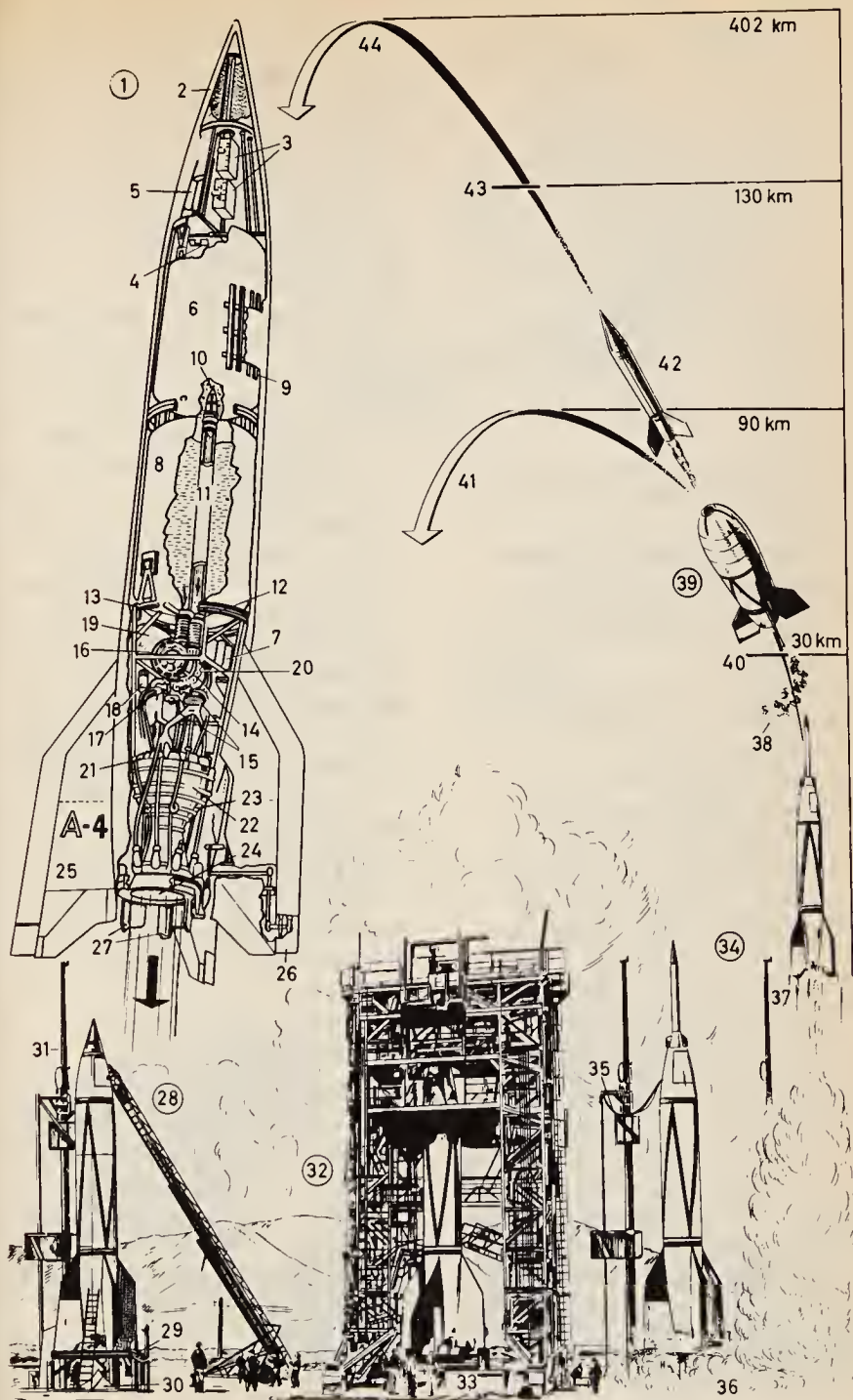
40 l'extinction *f* du premier étage

41 la trajectoire de retombée *f* du premier étage;

42 le deuxième étage de la fusée;

43 l'extinction *f* du deuxième étage

44 le sommet de la trajectoire de la fusée



1 l'aéroport *m*

(l'aérodrome *m*, le champ d'aviation *f*) :

2 les pistes *f*

3 la piste d'atterrissage *m* forcé

4 le radar panoramique d'aérodrome *m*

5 l'aérogare *f* avec la direction (l'administration *f*) de l'aéroport *m*, le comptoir-vente des billets *m* d'avion *m*, le service des opérations *f* aériennes et le restaurant de l'aéroport *m*

6 le hangar

7 les ateliers *m* d'entretien *m* et de réparations *f*

8 la station météorologique de l'aéroport *m*

9 les ateliers *m* de l'aéroport *m* pour la révision et la réparation *f* du matériel volant

10 le radar d'approche *f* de précision *f*

11 le radiophare d'alignement *m* type *m* ILS (instrument landing system = système *m* d'atterrissage *m* aux instruments *m*)

12 et 18 les radiophares *m* de l'aérodrome *m* :

12 la balise radio, un signe radio de position *f*

13 le signal principal ILS

14 le radiophare d'alignement *m* ILS pour le guidage de l'avion *m* sur la trajectoire de descente *f* dans la dernière phase d'atterrissage *m*

15 l'aire *f* d'atterrissage *m* pour hélicoptères *m*

16 le répartiteur téléphonique

17 la manche à air *m* (le sac à vent *m*)

18 le radiophare tournant

19 l'anémomètre *m*

20 le radiogoniomètre à ondes *f* ultra-courtes

21 l'aérogare-fret *f* ;

22-53 la radionavigation aérienne,

22-38 procédés *m* de sécurité *f* aérienne (procédés de sécurité en vol *m*, dispositifs *m* de radionavigation *f* aérienne) en vue d'atterrissages *m* par mauvaise visibilité ou sans visibilité *f*,

22-33 le radiorepérage,

22 le relèvement de bord *m* par deux émetteurs *m* au sol et un récepteur à bord *m* :

23, 24 les émetteurs *m* I et II

25 le récepteur de bord *m* ;

26 le relèvement de sol *m* par un émetteur à bord *m* et deux récepteurs *m* au sol :

27 l'émetteur *m* de bord *m*

28, 29 les récepteurs *m* I et II ;

30 combinaison *f* des procédés *m* 22 et 26 (réception *f* par l'avion *m* des postes *m* I et II et émission *f* à leur intention *f*) :

31 l'émetteur-récepteur *m* de bord *m*

32, 33 les émetteurs-récepteurs *m* I et II ;

34 l'atterrissage *m* sans visibilité *f* sous contrôle *m* radar (la détection suivie d'identification *f*) ;

35 l'émetteur-phonie *m* du contrôle radar

36 l'avion *m* en approche *f*

37 l'antenne *f* radar à couverture *f* panoramique

38 le radar d'atterrissage *m* de précision *f* ;

39 le radar panoramique :

40 l'antenne *f* tournante à faisceau *m* directionnel, une antenne parabolique réalisant la concentration et la focalisation des ondes *f* électromagnétiques

41 le mécanisme d'entraînement *m*

42 les ondes *f* de rayonnement *m* électromagnétique

43 les ondes *f* réfléchies

44 le meuble de l'émetteur-récepteur *m*

45 l'émetteur *m* radar

46 le récepteur radar

47 le maître-synchro ;

48 l'indicateur *m* :

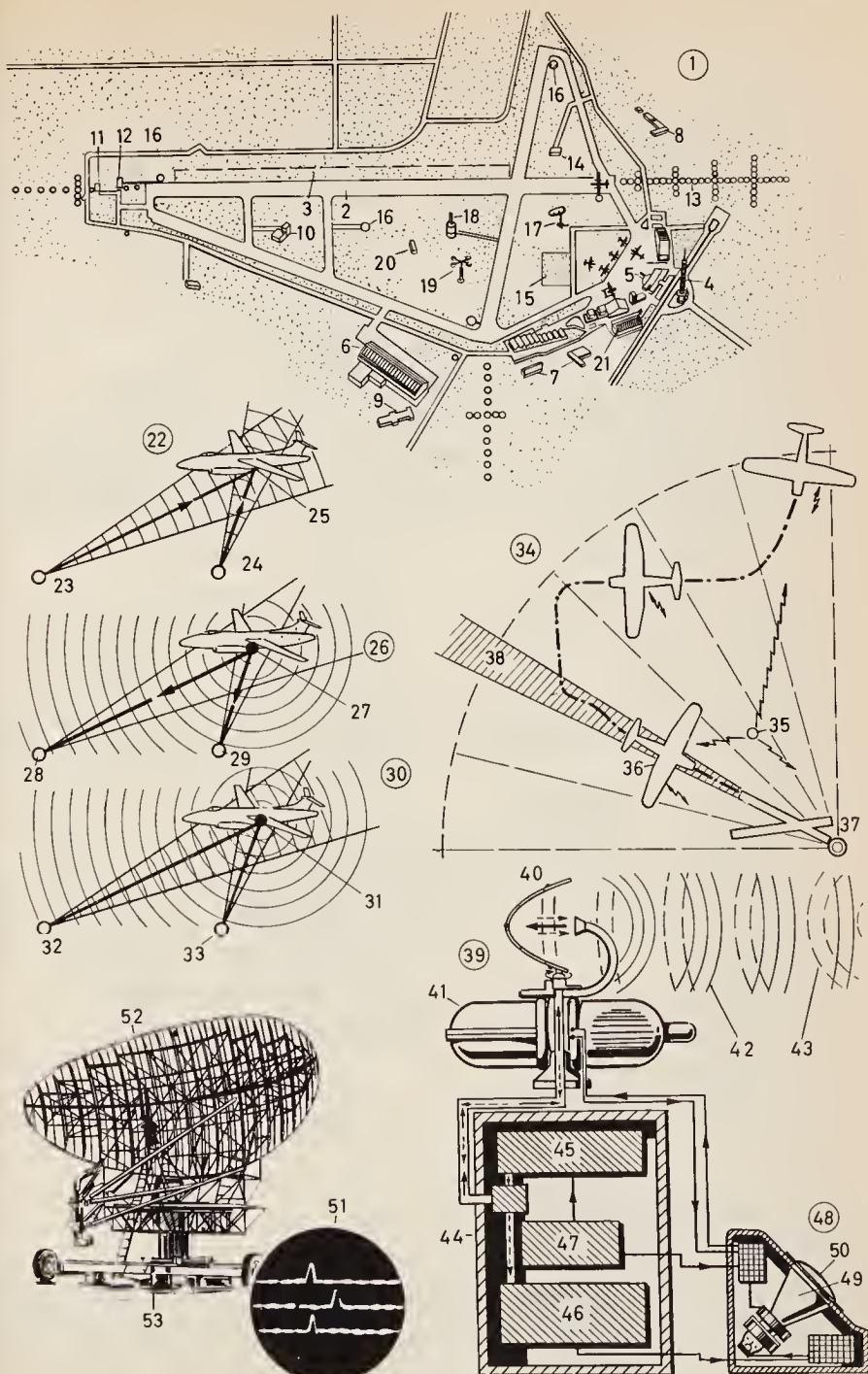
49 l'oscilloscope *m* cathodique

50 l'écran *m* fluorescent [sur lequel apparaît la carte radar] ;

51 la carte radar (la représentation des échos *m*)

52 l'antenne *f* parabolique radar en treillage *m* métallique

53 le support d'antenne *f* parabolique rotatif

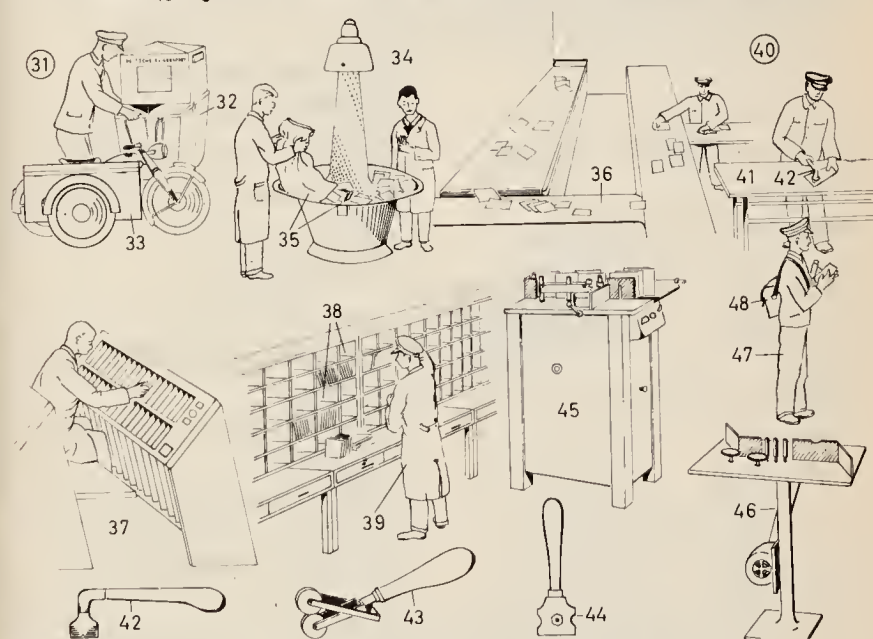
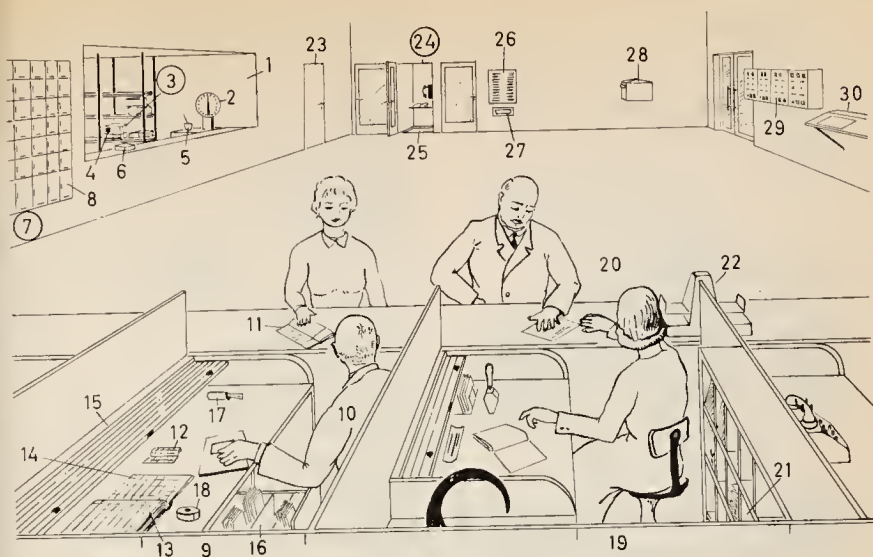


1-30 la salle des guichets *m* :

- 1 le guichet aux paquets *m* (la réception des colis *m*)
- 2 la balance à paquets *m*
- 3 le colis (le paquet-poste) :
- 4 l'étiquette *f* à coller ;
- 5 le pot à colle *f*
- 6 le petit paquet
- 7 les casiers *m* clos :
- 8 la boîte postale (le casier postal) ;
- 9 le guichet d'affranchissement *m*
- 10 l'employé *m* de guichet *m*
- 11 le livret de dépôt *m*
- 12 le carnet de timbres-poste *m*
- 13 le cahier de timbres-poste *m*
- 14 la feuille de timbres-poste *m*
- 15 le grillage à glissière *f*, un grillage de protection *f*
- 16 la caisse du guichet
- 17 l'échantillon *m* [sans valeur] dans son sachet *m*
- 18 le rouleau de timbres-poste *m*
- 19 le guichet de dépôt *m* et de retrait *m*
- 20 le guichet de télégramme *m*
- 21 les casiers *m* de poste *f* restante
- 22 le pèse-lettre
- 23 le bureau du receveur
- 24 la cabine téléphonique pour communications *f* urbaines et interurbaines :
- 25 le plancher allumant automatiquement la cabine ;
- 26 l'affiche *f* ; *ici* : le tarif postal
- 27 la boîte aux lettres *f*
- 28 la boîte aux lettres-avion
- 29 le distributeur automatique de timbres-poste *m*
- 30 le pupitre (la planche à écrire) ;

31-46 l'acheminement *m* du courrier,

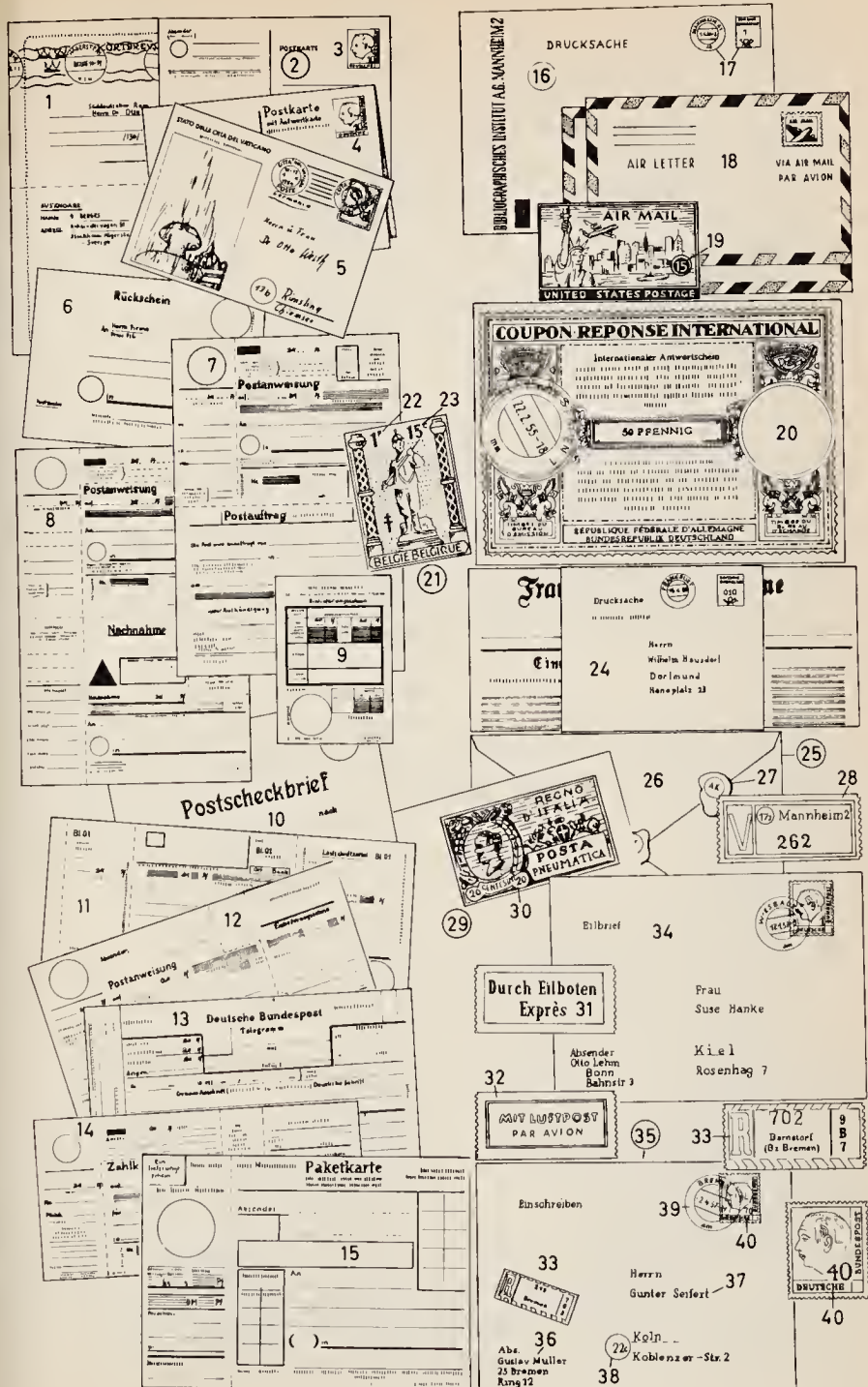
- 31 la levée du courrier :
- 32 le sac postal de levée *f*
- 33 le triporteur de levée *f* ;
- 34-39 le tri du courrier (le service d'expédition *f* du courrier) :
- 34 l'installation *f* de dépoussiérage *m*
- 35 le courrier
- 36 la bande transporteuse à lettres *f*, un tapis roulant
- 37 le dispositif de tri *m* du courrier
- 38 les casiers *m* de classement *m* des liasses *f* par lieux *m* de destination *f*
- 39 le trieur, un fonctionnaire des postes *f*,
- 40 l'estampillage *m* à la main :
- 41 la table d'estampillage *m*
- 42 le tampon à oblitérer ;
- 43 le rouleau à oblitérer
- 44 le composteur
- 45 la machine à oblitérer
- 46 la machine à affranchir postale ;
- 47 le préposé (le facteur)
- 48 la sacoche postale (sacoche de facteur *m*)
- 49-52 cachets *m* postaux (estampilles *f* à main *f*) :
- 49 le cachet au rouleau
- 50 l'estampille *f* publicitaire du lieu
- 51 l'estampille *f* commémorative
- 52 l'estampille *f* de tri gare *f*



- 1 la carte-lettre
- 2 la carte postale :
- 3 le cachet d'affranchissement *m* imprimé ;
- 4 la carte-réponse, une carte à deux volets *m*
- 5 la carte postale illustrée
- 6-15 les formulaires *m* postaux :
- 6 l'accusé *m* de réception *f*
- 7 le mandat de recouvrement *m* postal
- 8 le mandat de remboursement *m*
- 9 le récépissé postal
- 10 l'enveloppe *f* de chèque *m* postal
- 11 le chèque postal de virement *m* ; *anal.* : chèque postal d'assignation *f* payable au comptant
- 12 le mandat-poste
- 13 le télégramme (*autrefois* : la dépêche, le câblogramme)
- 14 la fiche de paiement *m* (le mandat-chèque)
- 15 le formulaire d'envoi *m* de paquet *m* ;
- 16 l'imprimé *m* :
- 17 le cachet d'affranchissement *m* (cachet postal) ;
- 18 la lettre-avion
- 19 le timbre-avion [*ici* : un timbre U. S.]
- 20 le coupon-réponse international
- 21 le timbre à surcharge *f* (timbre de bienfaisance *f*), une émission spéciale,
- 22 et 23 la valeur nominale :
- 22 la valeur d'affranchissement *m*
- 23 la valeur de surcharge *f* (la surcharge de bienfaisance *f*) ;
- 24 l'expédition *f* sous bande *f*, un imprimé à taxe *f* réduite
- 25 la lettre chargée :
- 26 le revers de l'enveloppe *f*
- 27 le cachet de cire (l'empreinte *f* dans la cire à cacheter) ;
- 28 la vignette «lettre chargée»
- 29 le pneumatique (le pneu) :
- 30 le timbre pour pneumatique *m* ;
- 31 la vignette «lettre express»
- 32 la vignette «par avion»
- 33 la vignette «lettre recommandée» ;
- 34 la lettre express
- 35 la lettre recommandée :
- 36 l'expéditeur *m*
- 37 l'adresse *f* du destinataire
- 38 le numéro de la région (du département) postale
- 39 le cachet de la poste (cachet du bureau d'origine *m*)
- 40 le timbre postal (timbre-poste), un affranchissement pour l'expédition *f* locale, lointaine ou hors frontière *f*



en France



233 Téléphone et télégraphe

1-51 le téléphone,

1-17 le central téléphonique

non automatique,

1 la cabine téléphonique publique:

2 le téléphone à jeton *m*

3 l'annuaire *m* téléphonique

4 le demandeur

5 le standard,

6-12 le démultiplicateur:

6 le signal d'appel *m*, un signal lumineux

7 le jack, un interrupteur de contact *m* à ressort *m*

8 le panneau jack

9 la fiche

10 le tableau de fiches *f*

11 le câble reliant deux fiches *f*

12 l'inverseur *m*;

13 le casque:

14 le microphone sur mentonnière *f*

15 l'écouteur *m* du téléphone, un casque;

16 la standardiste

17 le poste appelé;

18 le cadran d'appel *m*:

19 la roue d'entraînement *m*

20 la vis hélicoïdale

21 le tasseau pivotant

22 le ressort de rappel *m*

23 le contacteur;

24-41 le central téléphonique

(la communication automatique),

24 l'appareil *m* automatique (le téléphone automatique):

25 le boîtier du téléphone

26 le cadran d'appel *m*

27 le disque à trous *m*

28 la boutée (l'arrêt *m*)

29 la fourche interruptrice

30 le combiné (l'écouteur *m*)

31 la personne en ligne *f*

32 la ligne téléphonique conduisant au central

33 le présélecteur

34 le frotteur balai

35 les plots *m* de contact *m*

36 le sélecteur

37 les lignes *f* de connexion *f*

38 le sélecteur de lignes *f* groupées

39 les bancs *m* de connecteurs *m*

40 la ligne de connexion *f*

41 le connecteur final;

42 le sélecteur à deux mouvements *m*:

43 l'axe *m* de sélection *f*

44 le bras de contact *m*

45 la série de contacts *m*

46 l'élément *m* rotatif

47 la partie élévatrice

48 l'électro-aimant *m* pivotant

49 l'électro-aimant *m* d'ascension *f*

50 le verrou magnétique

51 le ressort de rappel *m*;

52-67 le télégraphe,

52-64 l'appareil *m* morse pour la transmission et la réception en morse *m*:

52 l'antenne *f* de terre *f*

53 la batterie d'alimentation *f*

54-63 le récepteur morse:

54 les électro-aimants *m*

55 l'armature *f*

56 le levier de palette *f*

57 le ressort de rappel *m*

58 la pointe

59 les poulies *f* de déroulement *m*

60 la bobine

61 la bande de papier *m*

62 l'écriture morse

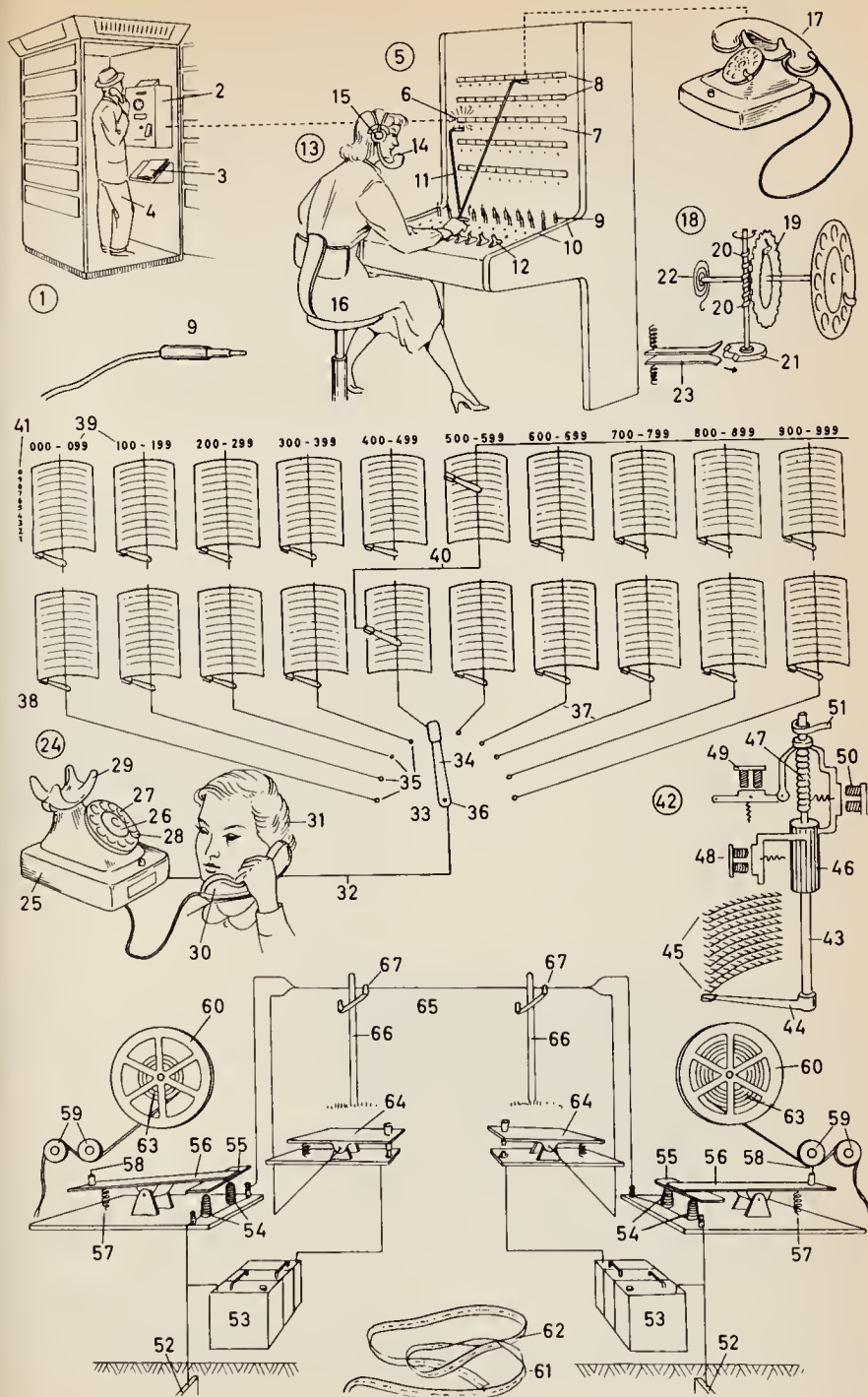
63 le rouleau de papier *m* vierge;

64 le manipulateur d'émission *f*;

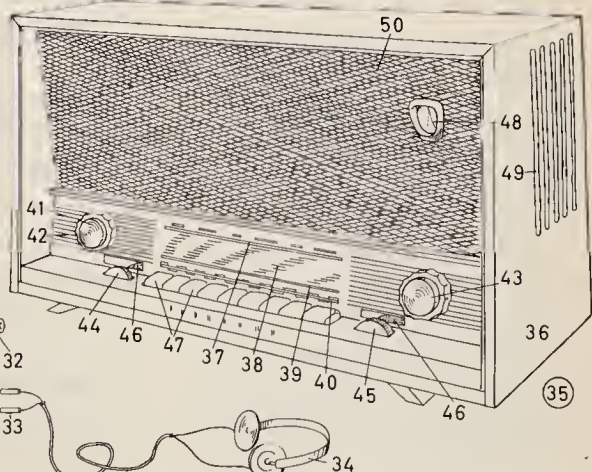
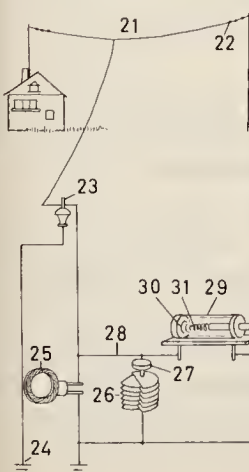
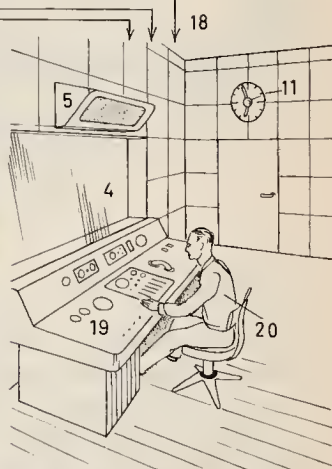
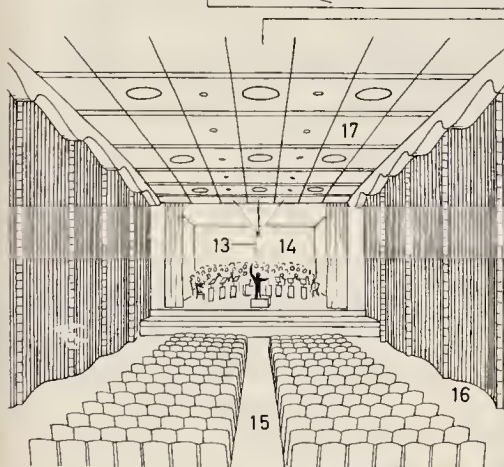
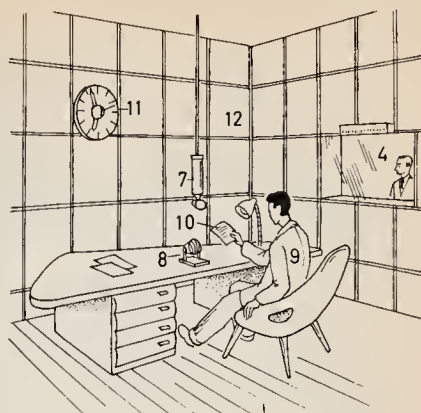
65 le câble de transmission *f*

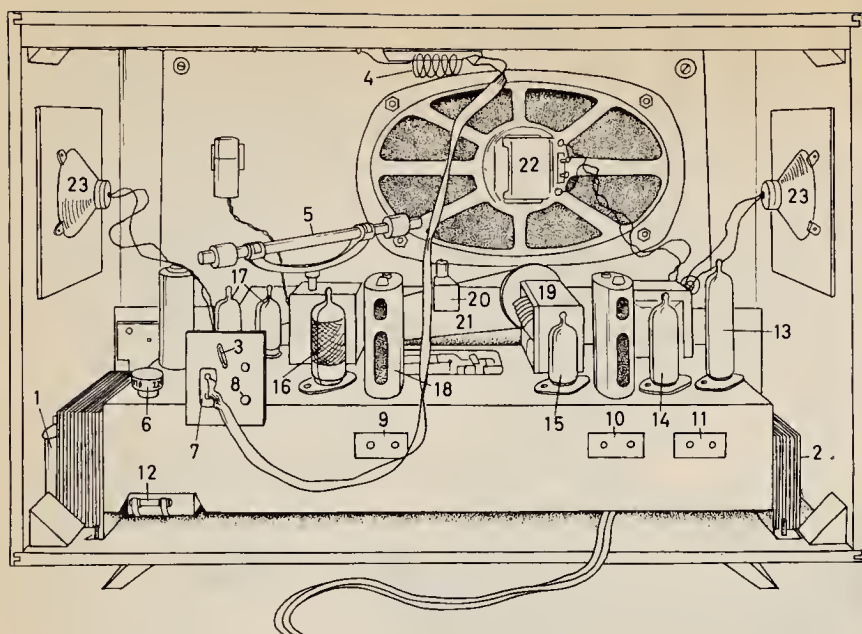
66 le poteau télégraphique, un poteau de ligne *f* aérienne

67 l'isolateur *m* de porcelaine *f*



- 1-20 l'émission *f* radiophonique (la radiodiffusion),
- 1-6 le studio d'enregistrement *m* (la cabine de prise *f* de son *m*)
- 1 et 2 l'installation *f* d'enregistrement *m* sur bande magnétique pour la production de montages *m* sonores:
- 1 les magnétophones *m*
- 2 le tableau de mixage *m*;
- 3 l'ingénieur *m* du son
- 4 la paroi vitrée d'observation *f*
- 5 le haut-parleur de contrôle *m*
- 6 les parois *f* insonorisées;
- 7-12 le studio d'annonce *f* et des pièces *f* (représentations *f*) radiophoniques (studio des émissions *f* parlées):
- 7 le micro suspendu
- 8 le micro de table *f*
- 9 le speaker
- 10 le script (le texte)
- 11 l'horloge *f* régulatrice
- 12 les parois *f* réglables pour le réglage de l'ambiance *f* sonore
- 13-17 le studio d'émissions *f* publiques :
- 13 le micro d'ambiance *f* suspendu par trois fils *m*
- 14 la scène du studio d'émissions *f*
- 15 la salle publique
- 16 les parois *f* réglables
- 17 le plafond revêtu de panneaux *m* (le revêtement du plafond);
- 18-20 la cabine de réalisation *f* technique:
- 18 les câbles *f* en provenance *f* des différents studios *m* menant à la cabine de réalisation *f* technique
- 19 la table de contrôle *m*
- 20 le régisseur du son;
- 21-50 la réception radiophonique,
- 21-34 le poste à galène *f*:
- 21 l'antenne *f* de réception *f*
- 22 la chaîne des isolateurs *m*
- 23 l'isolateur-tendeur *m*
- 24 la prise de terre *f* parafoudre
- 25-28 le circuit d'oscillations *f* de haute fréquence *f*;
- 25 la bobine de self-induction *f*
- 26 le condensateur variable
- 27 le bouton d'accord *m*
- 28 le fil-jarretière isolant;
- 29-32 le détecteur:
- 29 le tube en verre *m*, un tube de protection *f*
- 30 la galène [le germanium *m*, le sélénium ou le sulfure de plomb *m*]
- 31 la pointe détectrice à ressort *m*
- 32 le bouton de réglage *m*;
- 33 la fiche banane
- 34 le casque à deux écouteurs *m*;
- 35 le récepteur radio (le poste de T.S.F.):
- 36 le coffret en bois *m* ou en matière *f* plastique
- 37-40 le cadran des gammes *f* d'ondes *f* (des longueurs *f* d'ondes):
- 37 la gamme des ondes *f* courtes (OC)
- 38 la gamme des petites ondes *f* (PO)
- 39 la gamme des grandes ondes *f* (GO)
- 40 la gamme de la fréquence modulée (des ondes *f* ultra-courtes);
- 41-45 les boutons *m*:
- 41 le bouton de la syntonisation (la recherche des stations *f*)
- 42 le réglage de puissance *f*
- 43 le réglage du cadre Ferrit (réglage de l'antenne *f* incorporée)
- 44 le réglage du grave
- 45 le réglage de l'aigu *m*;
- 46 les voyants de la tonalité de 44 et 45
- 47 le clavier à touches *f* pour la sélection automatique des gammes *f* d'ondes *f* ou des stations *f*
- 48 l'œil *m* magique, un tube électronique
- 49 les fentes *f* acoustiques
- 50 l'écran acoustique (le baffle)

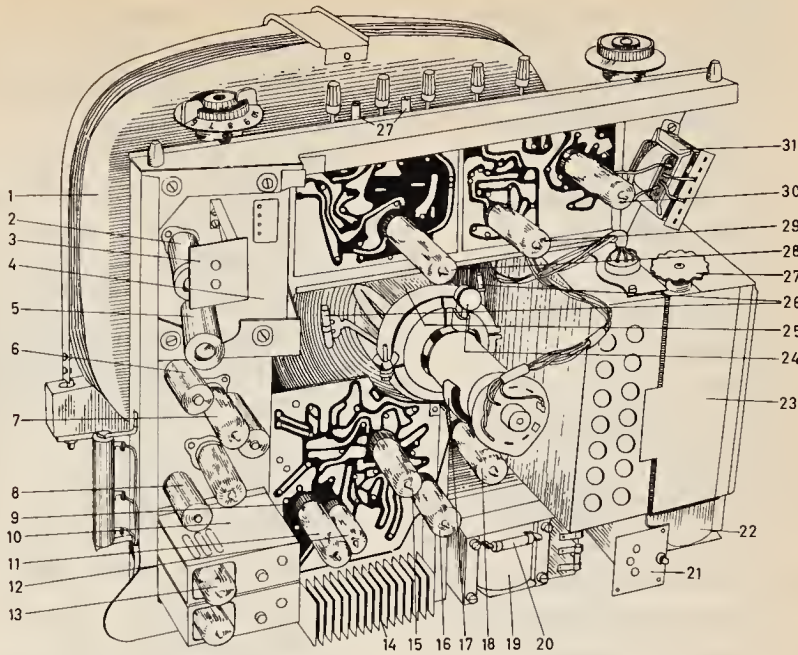




1-23 le récepteur radio

[vue *f* intérieure]:

- 1 le transformateur d'alimentation *f*
- 2 le transformateur basse fréquence *f*
- 3 le commutateur d'antenne *f*
- 4 l'antenne *f* incorporée pour la modulation de fréquence *f*, une antenne dipôle
- 5 le cadre Ferrit, une antenne rotative incorporée
- 6 le commutateur de secteur *m*
- 7 la prise d'antenne *f* extérieure pour modulation *f* de fréquence *f*
- 8 la prise d'antenne *f* pour grandes ondes *f* et petites ondes *f*
- 9 la prise de pick-up *m*
- 10 la prise de magnétophone *m*
- 11 la prise pour haut-parleur *m* supplémentaire *m*;
- 12 le fusible *m*
- 13 le tube amplificateur d'extrémité *f*
- 14 la lampe compound
- 15 le tube amplificateur de haute fréquence *f*, le tube amplificateur de moyenne fréquence et la bande passante de moyenne fréquence
- 16 le tube modulateur de fréquence *f* (l'oscillateur *m*)
- 17 l'amplificateur *m* et le préamplificateur
- 18 les blocs *m* d'accord *m* (le filtre à ruban *m*, filtre à moyenne fréquence *f*)
- 19 le condensateur variable
- 20 la lampe de cadran *m*
- 21 le cadran [vue *f* intérieure]
- 22 et 23 les trois haut-parleurs *m* montés en son *m* relief:
- 22 le haut-parleur normal principal, un haut-parleur électrodynamique
- 23 les tweeters *m* (les haut-parleurs *m* des aigus *m*)



1-31 le récepteur de télévision *f*
[vue *f* intérieure]:

- | | |
|--|--|
| 1 le tube <i>m</i> à rayons <i>m</i> cathodiques (tube de l'image <i>f</i>) | 15 le synchronisateur avec le séparateur d'interférences <i>f</i> |
| 2 le préamplificateur <i>m</i> à HF (haute fréquence <i>f</i>) | 16 l'amplificateur <i>m</i> acoustique de moyenne fréquence (le canal son) |
| 3 la plaque de connexion <i>f</i> d'antenne <i>f</i> | 17 l'aimant-piège <i>m</i> à ions <i>m</i> |
| 4 le sélecteur de canaux <i>m</i> (le choix d'émission <i>f</i>) | 18 le démodulateur de son <i>m</i> et le préamplificateur à basse fréquence <i>f</i> |
| 5 le tube mélangeur et l'oscillateur <i>m</i> | 19 le self de choc <i>m</i> |
| 6 le filtre d'image <i>f</i> à moyenne fréquence <i>f</i> | 20 le thermorupteur |
| 7 l'amplificateur d'image <i>f</i> à moyenne fréquence <i>f</i> | 21 la plaque de connexion <i>f</i> de la télécommande |
| 8 la résistance-self | 22 le transformateur de sortie <i>f</i> du balayage vertical |
| 9 le circuit imprimé | 23 le blindage |
| 10 le détecteur-vision à moyenne fréquence <i>f</i> | 24 le centreur d'images <i>f</i> |
| 11 l'amplificateur <i>m</i> vidéo | 25 la bobine de déviation <i>f</i> |
| 12 le réglage à main <i>f</i> et la lampe de contraste <i>m</i> | 26 les redresseurs <i>m</i> de distorsions <i>f</i> |
| 13 l'inverseur <i>m</i> d'interférences <i>f</i> | 27 le rotacteur |
| 14 le redresseur au sélénium | 28 le stabilisateur vertical et la mise au point <i>m</i> du balayage vertical |
| | 29 le stabilisateur horizontal |
| | 30 la mise au point de basse fréquence <i>f</i> |
| | 31 le transformateur de sortie <i>f</i> du son (BF) |

1-11 le studio de télévision *f*:

- 1 la caméra de télévision *f*
- 2 les câbles *m* de caméra *f* vers les instruments *m* de contrôle *m*
- 3 le caméraman
- 4 le travelling de caméra *m*
- 5 le micro à condensateur *m* électro-statique
- 6 le support de micro *m*
- 7 la perche du micro
- 8 le câble du micro
- 9 les projecteurs *m* de plateau *m*
- 10 le décor
- 11 les acteurs *m* dans le studio de télévision *f*;

12-39 l'émission *f* de télévision *f* (la transmission des images *f*):

- 12 le pupitre de mixage *m* du son
- 13 le magnétophone
- 14 le tourne-disque
- 15 l'ingénieur *m* du son
- 16 la cabine de mixage *m* du son;
- 17 le régulateur de balayage *m* à l'horizontale *f* et à la verticale des faisceaux *m* de prises de vue *f*
- 18 le câble de transmission *f* des images *f*
- 19 les appareils *m* de contrôle *m*

20-24 la chambre de contrôle *m* de définition *f*:

- 20 le projecteur en diapositif *m*
- 21 le projecteur en format *m* normal pour film *m* sonore
- 22 le projecteur en petit format *m*
- 23 le câble de transmission *f* du son jusqu'aux pupitres *m* du mixage *m* du son

24 le câble de transmission *f* de l'impulsion *f* cathodique (des signaux *m* vidéo) au pupitre de mixage *m* de l'image *f*;

25 la table de mélange *m* vidéo (le pupitre de mixage *m* de l'image *f*)

26 les récepteurs *m* de montage *m* pour la sélection de l'image *f* à transmettre

27 le récepteur de l'image *f* retenue

28 le câble de transmission *f* du signal vidéo jusqu'au poste *m* de contrôle *m*

29 le mélangeur d'images *f*

30 le producteur de télévision *f*

31-34 la cabine de contrôle *m*:

31 le récepteur de contrôle *m* des signaux *m* vidéo

32 l'oscillographe *m* cathodique

33 le modulateur de transformation *f* des fréquences *f* vidéo en fréquences transmissibles par câble *m*

34 le câble de transmission *f*

35 le démodulateur par inversion *f*

36 le modulateur de transformation *f* des fréquences *f* vidéo en fréquences radio

37 le modulateur de son *m*

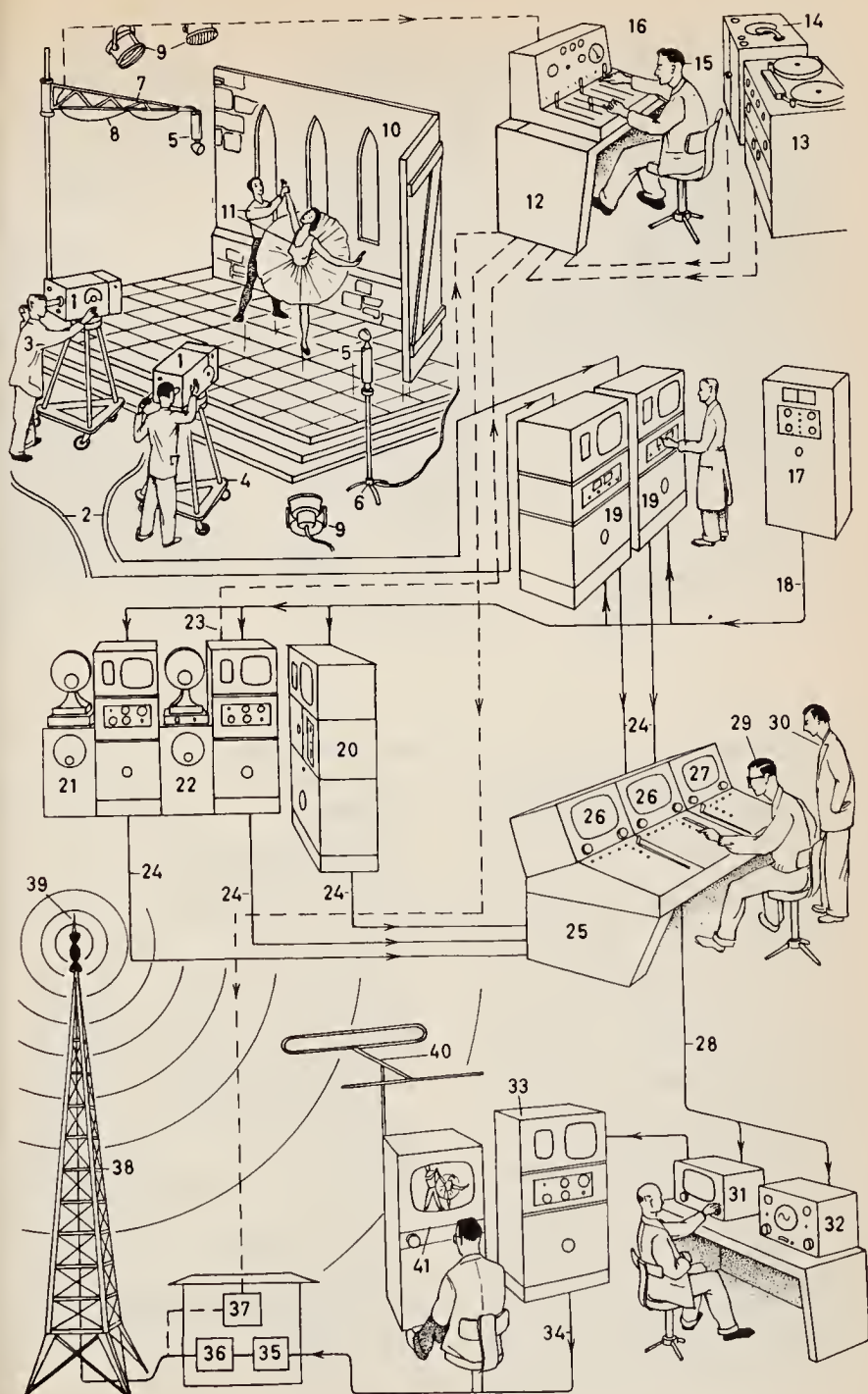
38 la tour de l'antenne *f* émettrice de télévision *f*

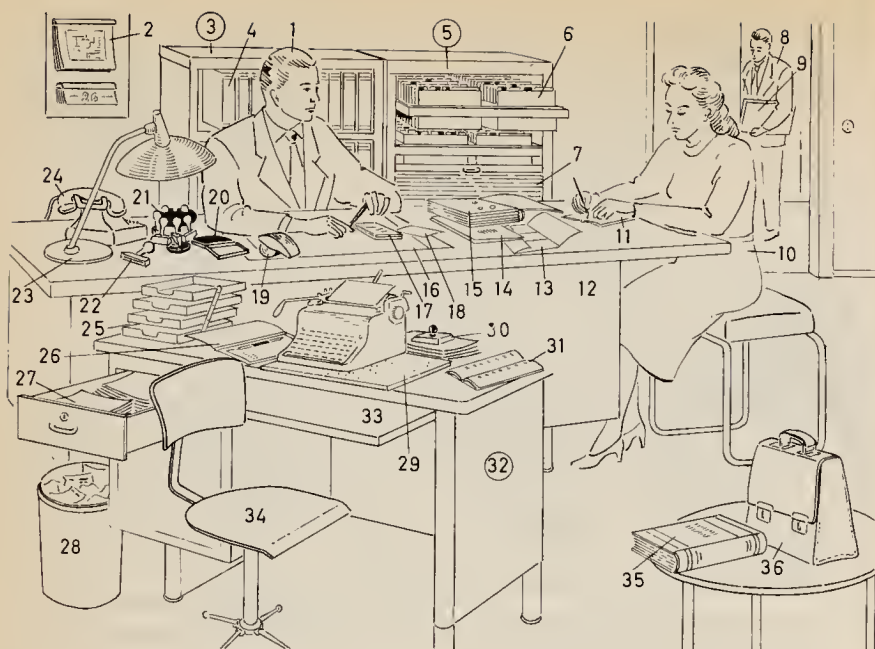
39 l'antenne *f* émettrice, une antenne à ailettes *f*;

40 et 41 la réception de télévision *f*:

40 l'antenne *f* réceptrice, une antenne bipolaire

41 le récepteur (le poste) de télévision *f*





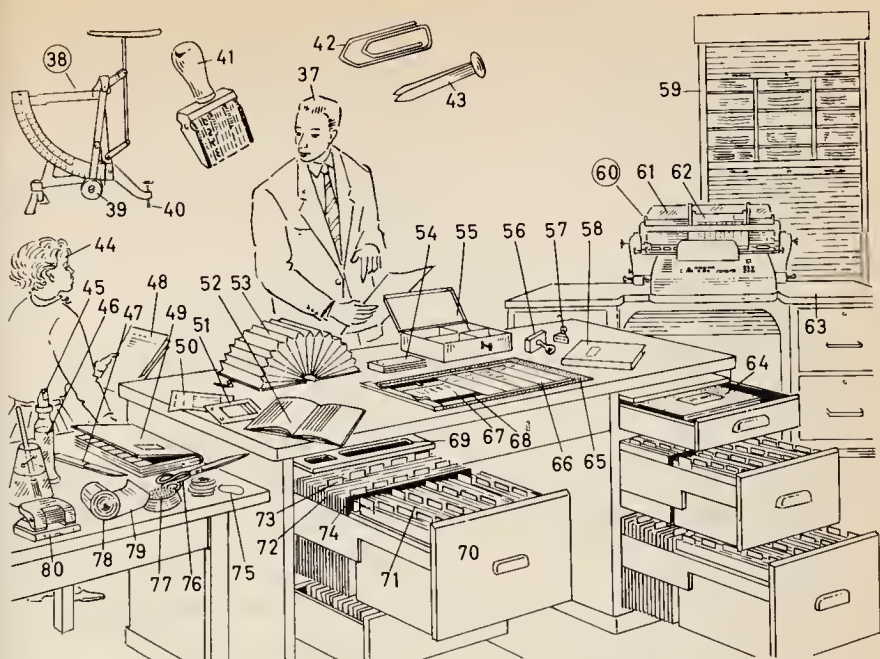
1-36 le bureau :

- 1 le chef de bureau *m*, un employé
- 2 le calendrier mural
- 3 l'armoire *f* à dossiers *m* :
- 4 le classeur ;
- 5 le casier-armoire, un casier à volet *m* roulant :
- 6 le fichier (la cartothèque)
- 7 le volet roulant ;
- 8 le garçon de bureau *m*
- 9 la liasse de dossiers *m*
- 10 la secrétaire, une sténo-dactylo
- 11 le bloc sténo
- 12 le bureau
- 13 la chemise de dossiers *m*
- 14 le classeur dossier
- 15 le parapheur
- 16 le sous-main
- 17 le bloc-notes
- 18 la feuille de notes *f*
- 19 le tampon-buvard

- 20 le tampon encreur
- 21 le porte-timbres
- 22 le timbre
- 23 la lampe de bureau *f*
- 24 le téléphone de table *f*
- 25 la boîte de classement *m*
- 26 le classeur rapide
- 27 le papier à écrire
- 28 la corbeille à papier *m*
- 29 le tapis de la machine à écrire
- 30 le presse-papier
- 31 le calendrier-mémorandum
- 32 la table à machine *f* à écrire :
- 33 la tirette ;
- 34 la chaise de bureau *m*, une chaise tournante
- 35 le livre d'adresses *f*
- 36 la serviette ;

37-80 la comptabilité et le classement :

- 37 le comptable



- 38 le pèse-lettre:
- 39 le poids incliné
- 40 la vis de réglage *m*;
- 41 le timbre dateur, un timbre réglable
- 42 l'attache *f* de bureau *m*
- 43 l'attache *f* parisienne
- 44 l'apprenti *m*
- 45 la pointe collante
- 46 la colle de bureau *m*
- 47 le coupe-papier
- 48 le registre des frais *m* de port *m*
- 49 le classeur pour timbres - postes *m*
- 50 la facture
- 51 la quittance; *anal.*: la pièce justificative
- 52 le livre de comptes *m*
- 53 le préclasser
- 54 le bloc-note de caisse *f*
- 55 la caisse contenant l'argent *m*
- 56 le timbre de la tenue des comptes *m*
- 57 le timbre de la comptabilisation
- 58 le livre de caisse *f*

- 59 l'armoire *f* aux archives *f* comptables
- 60 la machine comptable:
- 61 le dispositif d'introduction *f*;
- 62 la feuille du compte
- 63 la table de comptabilité *f*
- 64 le grand livre
- 65 le sous-main pour les écritures *f* à la main *f*
- 66 la feuille-journal
- 67 la feuille du compte
- 68 le papier-couleur
- 69 le plumier
- 70 le tiroir contenant le fichier
- 71 le fichier (l'ensemble *m* des fiches *f*)
- 72 la fiche d'enregistrement *m*
- 73 la fiche directrice
- 74 le cavalier
- 75 l'élastique *m*
- 76 les ciseaux *m* à papier *m*
- 77 le mouilleur de bureau *m* avec éponge *f*
- 78 le rouleau de papier *m* collant
- 79 la bande de papier *m* collant
- 80 le perforateur

- 1-12 la lettre commerciale (lettre d'affaires *f*, lettre) :
- 1 la feuille (feuille de papier *m* à lettres *f*)
- 2 la marge
- 3 l'en-tête *m*
- 4 l'adresse *f* :
- 5 le destinataire ;
- 6 la date de la lettre
- 7 la référence
- 8 le titre
- 9 le contenu de la lettre (le texte)
- 10 la phrase détachée (la ligne renforcée)
- 11 la formule finale
- 12 la signature ;
- 13 l'enveloppe *f* affranchie, une enveloppe à fenêtre *f* :
- 14 la patte [de l'enveloppe *f*]
- 15 l'expéditeur *m*
- 16 la fenêtre ;
- 17-36 instruments *m* pour écrire :
- 17 le porte-plume
- 18 la plume, une plume en acier *m*
- 19 le porte-plume à réservoir *m* (le stylo), un stylo à piston *m* :
- 20 la plume de stylo *m*, une plume en or *m*
- 21 le réservoir d'encre *f*
- 22 le piston
- 23 le voyant
- 24 le capuchon
- 25 l'agrafe *f* ;
- 26 le stylo à bille *f* :
- 27 le bouton à pression *f*
- 28 la cartouche avec la réserve d'encre *f* solide
- 29 la bille ;
- 30 le porte-stylo, un récipient humide
- 31 le crayon :
- 32 la gaine en bois *m*
- 33 la pointe du crayon ;
- 34 le porte-crayon (la rallonge de crayon *m*)
- 35 le porte-mine rentrant
- 36 la mine de crayon *m*, une mine en graphite *m* ;
- 37 la machine à adresser, une machine à imprimer au moyen de plaques *f* métalliques :
- 38 le magasin de sortie *f* des plaques *f*
- 39 le ruban encreur
- 40 le tampon presseur
- 41 le bras de pression *f*
- 42 le levier de pression *f*
- 43 la plaque métallique estampée
- 44 le magasin d'entrée *f* des plaques *f* ;
- 45 la machine à affranchir :
- 46 le timbre à affranchir, un cliché
- 47 le rouleau encreur
- 48 le levier de réglage *m*
- 49 la manivelle à main *f*
- 50 le poussoir du ruban encreur
- 51 le totalisateur
- 52 le compteur de vignettes *f*
- 53 le levier de débrayage *m*

LIBRAIRIE MARCEL DIDIER

C. C. P. PARIS 8322 24
 10, rue de la Croix-Nivert
 103, rue de la Croix-Nivert
 103, rue de la Croix-Nivert

BOULEVARD ANTOINE DU CAPITAL DE 10.000 00 F
 4 & 5, RUE DE LA SORBONNE
 PARIS-V*

REDACTION
 L'ÉCRIVAIN
 COMPTABILITÉ
 SERVICE DE RECH.

DOSSIER
 10-01
 10-02
 10-03

7—JGM/NA

Paris, le 12 Décembre 1960.

④—SOCIÉTÉ D'EXPANSION COMMERCIALE
 103, rue de la Croix-Nivert
 PARIS XV*

Messieurs,

9—Nous avons le plaisir de vous annoncer que le :
 "DUDEN ALLEMAND"—10
 vient de paraître.

Salutations distinguées.—11

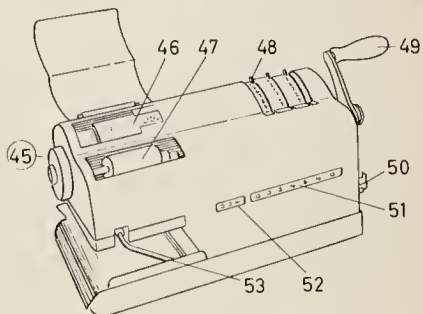
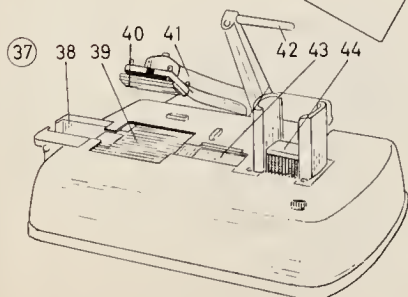
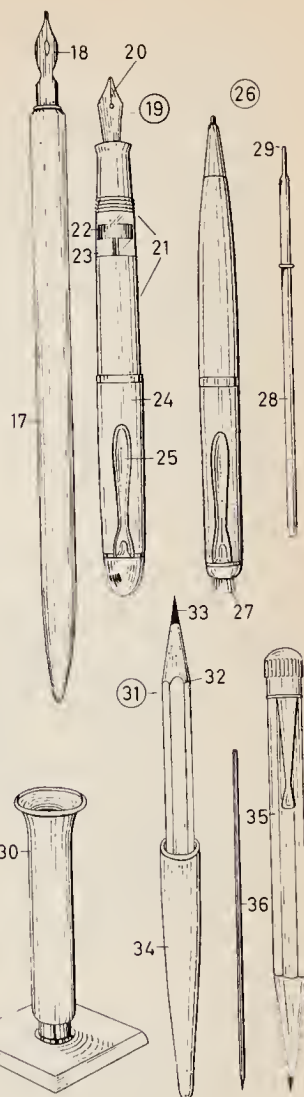
MORGENTHALER

SOCIÉTÉ D'EXPANSION COMMERCIALE
 103, rue de la Croix-Nivert
 PARIS XV*

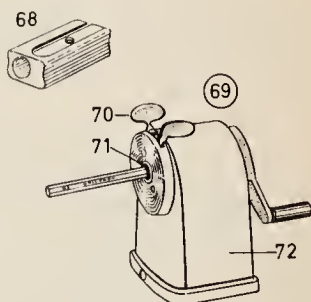
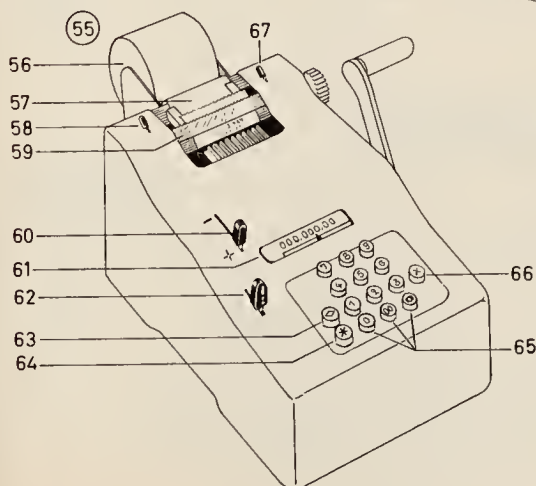
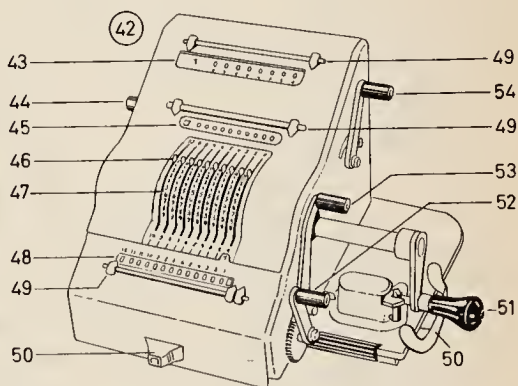
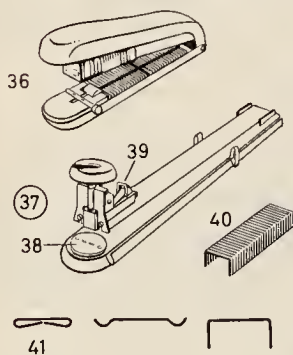
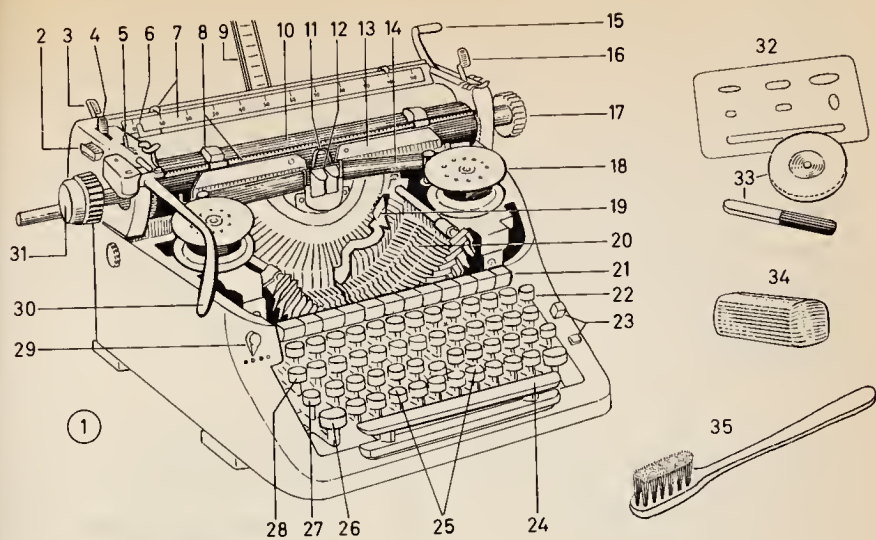
LIBRAIRIE MARCEL DIDIER
 4 & 5, RUE DE LA SORBONNE
 PARIS V*

103017818

20

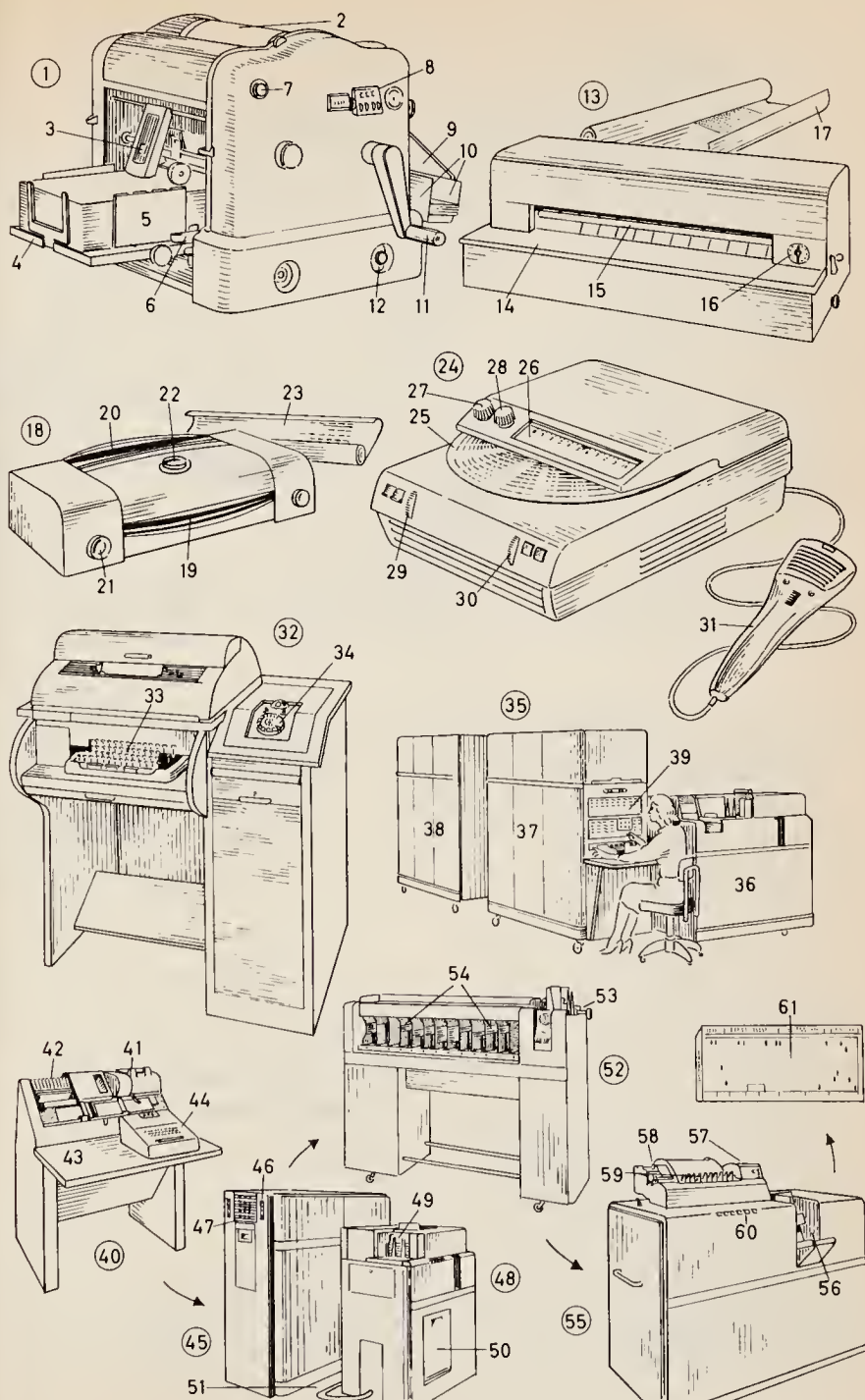


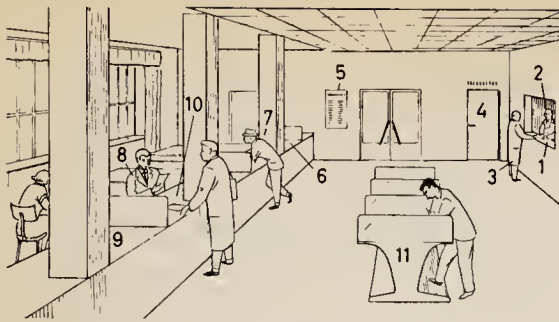
- 1-72 machines *f* de bureau *m*,
- 1 la machine à écrire,
- 2-17 le chariot:
- 2 le levier de dégagement *m* du chariot
- 3 le dégagement du tabulateur
- 4 le levier de dégagement *m* du rouleau
- 5 le levier de réglage *m* d'interligne *m*
- 6 le taquet de marge *f*
- 7 l'échelle *f* des marges *f* avec le margeur réglable
- 8 le guide-papier, avec les galets *m* de guidage *m*
- 9 la tige pour soutenir le papier
- 10 le cylindre
- 11 le fixe-carte
- 12 le guide-caractères
- 13 la plaque pour régler le lignage
- 14 le ruban encre
- 15 le levier pour l'introduction *f* du papier
- 16 le levier de dégagement *m* du papier
- 17 le bouton rotatif du cylindre;
- 18 la bobine du ruban
- 19 le levier de caractère avec le caractère
- 20 le magasin des caractères *m*
- 21 le tabulateur
- 22 la touche de rappel *m* du chariot
- 23 la barre d'espacement *m*
- 24 la touche pour la marche à vide *m*
- 25 le clavier
- 26 la touche des majuscules *f*, une touche
- 27 le fixe-majuscules *f*
- 28 la touche de dégagement *m* de la marge
- 29 le levier de réglage *m* pour le ruban encre
- 30 le levier d'interligne *m*
- 31 le bouton d'interligne *m* variable;
- 32 la plaquette pour les corrections *f*
- 33 la gomme pour machine *f* à écrire
- 34 la pâte à nettoyer les caractères *m*
- 35 la brosse à nettoyage *m*
- 36 l'agrafeuse *f* de bureau *m*
- 37 la machine àagrafer les dossiers *m*;
- 38 la matrice
- 39 le poussoir de chargement *m*;
- 40 les agrafes *f* (la bande d'attaches *f*)
- 41 les systèmes *m* d'attache *f*:agrafer, attacher, river
- 42 la machine à calculer:
- 43 le compteur à tambours *m*
- 44 le levier de dégagement *m* (l'embrayage *m*)
- 45 le libellé
- 46 le levier d'enclenchement *m*
- 47 le tableau des chiffres *m* à enclencher
- 48 le mécanisme pour le résultat
- 49 le litem à virgule *f* avec les poussoirs *m*
- 50 la touche de glissement *m*
- 51 la manivelle de commande *f*
- 52 le levier d'effacement *m* pour le «résultat»
- 53 le levier général d'effacement *m*
- 54 le levier de dégagement *m* pour le totalisateur;
- 55 la machine à additionner et à totaliser, une machine pour addition *f*, soustraction *f* et multiplication *f*;
- 56 le rouleau de papier *m*
- 57 la bande de papier *m*
- 58 le levier de dégagement *m* du papier
- 59 la plaque dentelée servant à détacher la bande
- 60 le levier plus-moins
- 61 l'indicateur *m* de résultat *m*
- 62 le levier de correction *f* et de mise *f* à zéro *m*
- 63 la touche de la somme intermédiaire
- 64 la touche du total
- 65 les touches *f* du zéro
- 66 la touche de multiplication *f*
- 67 le levier de réglage *m* d'interligne *m*;
- 68 le taille-crayon
- 69 la machine à tailler les crayons *m*;
- 70 le levier de tension *f*
- 71 la bague
- 72 le magasin à copeaux *m*



241 Bureau IV

- 1-61 machines *f* de bureau *m*,
- 1 le duplicateur:
- 2 le modèle (la matrice)
- 3 le margeur
- 4 la table de marge *f*, une table à élévation *f*
- 5 la mâchoire
- 6 le dispositif pour déplacer la marge
- 7 le bouton d'encrage *m*
- 8 le compteur de tirage *m*
- 9 la prise du papier
- 10 la mâchoire à empiler
- 11 la manivelle à main *f*
- 12 le réglage de marche *f*;
- 13 l'appareil *m* à tirer les bleus *m*
- 14 la table de marge *f*
- 15 le cylindre d'entrée *f*
- 16 le chronomètre du temps de pose *f*;
- 17 la copie héliographique
- 18 l'appareil *m* à photocopier:
- 19 la fente pour l'exposition *f*
- 20 la fente pour le développement
- 21 l'interrupteur *m* pour l'exposition *f*
- 22 l'échelle *f* graduée;
- 23 la photocopie
- 24 le dictaphone:
- 25 le disque magnétophonique
- 26 le tableau indicateur
- 27 l'interrupteur *m* d'effacement *m*
- 28 l'interrupteur *m* d'amplitude *f* du son
- 29 le diaphragme
- 30 le régleur de l'intensité *f*
- 31 le microphone à manche *m*, un microphone dynamique;
- 32-34 la station d'abonné *m* au télétype,
- 32 le télétype, un transcripteur sur feuilles *f*, un appareil télégraphique:
- 33 le clavier
- 34 le cadran;
- 35-61 machines *f* à cartes *f* perforées,
- 35 le compteur à tambour *m* magnétique, une machine à calculer électronique:
- 36 le bloc cartes
- 37 le tambour
- 38 le bloc (la section de réseau *m*)
- 39 le tableau de service *m*;
- 40-61 le groupe des machines *f*,
- 40 le perforateur:
- 41 l'entrée *f* des fiches *f*
- 42 la sortie des fiches *f*
- 43 la table [pour les cartes *f*]
- 44 le clavier alphabétique-numérique (le clavier pour la perforation alphabétique et numérique);
- 45-51 le poinçonneur-calculateur électronique,
- 45 le compteur électronique:
- 46 les touches *f* de service *m*
- 47 les lampes *f* de contrôle *m* (avertisseurs *m* lumineux);
- 48 le poinçonneur de fiches *f*:
- 49 l'amenée *f* des fiches *f*
- 50 le tableau de distribution *f* escamotable;
- 51 le câble de connexion *f*;
- 52 la machine électronique à trier les cartes *f*:
- 53 l'amenée *f* des cartes *f*
- 54 les compartiments *m* de classement *m*;
- 55 la tabulatrice:
- 56 le magasin de cartes *f*
- 57 l'entraînement *m*
- 58 le mécanisme inscripteur
- 59 les barres *f* de caractères *m*
- 60 les touches *f* de service *m*;
- 61 la carte perforée





24

390	390
390	390

25 Für uns aus des Order der Dresdner Bank - Filiale Mannheim - 26
Händler - 27

Für uns aus des Order der Landes-
guthaben im Baden-Württemberg
Dresdner Bank
10. März 1958

12

Mannheim den 25. November 1957 5

13 Gegen diesen Wechsel - erste Ausfertigung - zahlen Sie am 25. Februar 1958 16

an uns oder unsere Order 19

Deutsche Mark Zwölfhundert fünfzig und fünfzig Pfennig 75/100

Bezogener: Böhm & Sohn 20

in Stuttgart - W. Rosenburgstr. 106

Zahlbar in Stuttgart 22

bei Deutsche Bank, Filiale Stuttgart

Angenommen Böhm & Sohn 23

Stuttgart 15 25.2.1958

Händler 21

Mannheim 28.15

242

- 1-11 la salle des guichets m:
- 1 la caisse; anal.: caisse des valeurs f, caisse des effets m, caisse du change
- 2 le caissier
- 3 le client de la banque
- 4 l'entrée f des coffres-forts m
- 5 la cote des devises f
- 6 le guichet des valeurs f
- 7 le guichet des dépôts m
- 8 l'employé m de banque f (le guichetier)
- 9 le comptoir
- 10 le guichet des espèces f en monnaies f étrangères
- 11 le pupitre, un pupitre à station f debout;
- 12 la lettre de change; ici: une lettre de change m tirée (la traite) une lettre de change acceptée (l'acceptation f):
- 13 le lieu d'émission f
- 14 la date de tirage m
- 15 le lieu de paiement m
- 16 l'échéance f

PARIS, le 12 Janvier 1961 12

A u Trente et un MIRE... 1.580,25

à l'ordre de SOCIÉTÉ GÉNÉRALE la somme de

mille cinq cent quatre vingt francs 75 centimes

Valeur reçue en marchandises

Librairie Marcel DIDIER

Librairie LUCIEN CHALES

12 avenue du Général de Gaulle

LILLE (Ngrd) DOMICILIATION

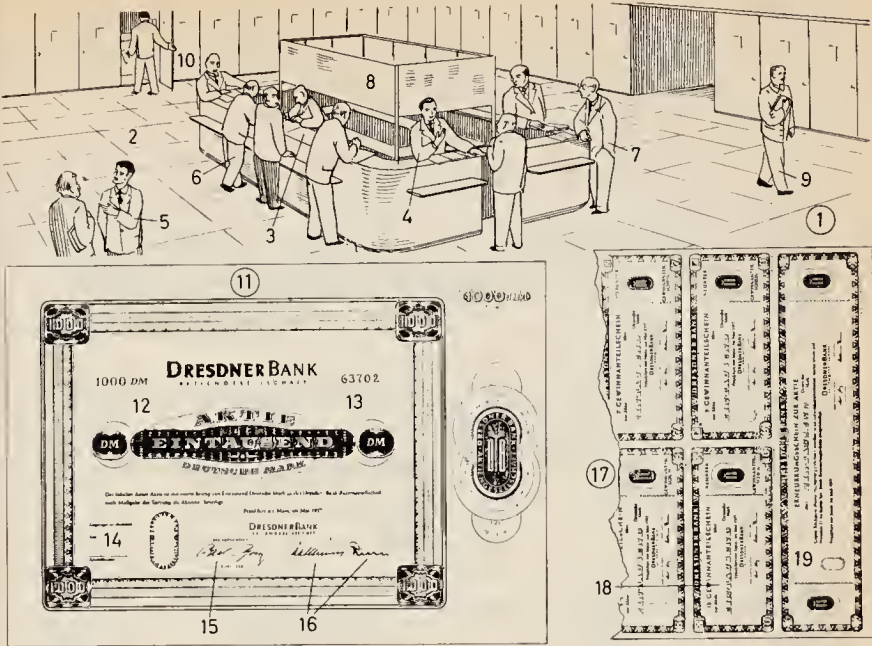
Crédit Lyonnais à Lille

LIBRAIRIE MARCEL DIDIER

12, rue de la République

15, rue de la République

- 17 la stipulation de la lettre de change m
- 18 le montant de la lettre de change m
- 19 l'ordre m (le bénéficiaire)
- 20 le tiré
- 21 le tireur
- 22 la domiciliation
- 23 l'acceptation f
- 24 le timbre de l'effet m
- 25 l'endossement m
- 26 l'endossé m (le cessionnaire)
- 27 l'endosseur m (le cédant)



- 1-10 la bourse (bourse des valeurs *f* mobilières comprenant les effets *m*, les titres *m* et les rentes d'État *m*),
- 1 la salle de la bourse:
- 2 le marché des valeurs *f*
- 3 la corbeille
- 4 le courtier assermenté (l'agent *m* de change *m*), un courtier
- 5 le courtier libre pour les transactions *f* sur le marché libre
- 6 le membre de la bourse, un particulier admis aux transactions *f* des valeurs *f*
- 7 l'agent *m* en bourse *f*, un employé de banque *f*
- 8 la cote de la bourse
- 9 le garçon à la bourse
- 10 la cabine téléphonique;
- 11-19 les valeurs *f*; *sortes de valeurs*: actions *f*, rentes *f* à revenu *m* fixe, em-

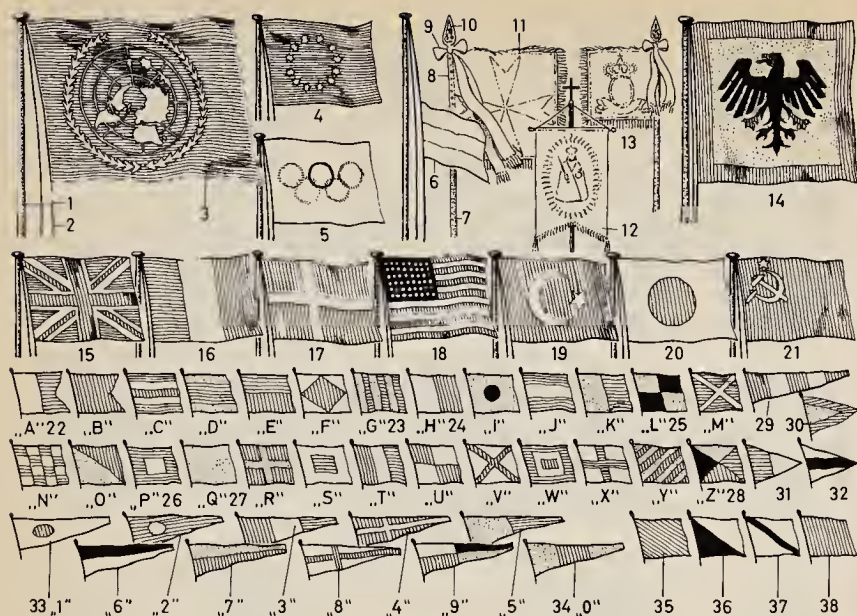
- prunts *m* d'État *m* et de collectivités *f*, obligations *f* hypothécaires, obligations *f* communales, obligations *f* industrielles, emprunts *m* convertibles,
- 11 l'action *f* (le titre); *ici*: titre au porteur:
- 12 la valeur nominale de l'action *f*
- 13 le numéro d'ordre *m*
- 14 le numéro de la page du livre des actions *f* de la banque
- 15 la signature du président du conseil de surveillance *f*
- 16 la signature du président du comité de direction *f*;
- 17 la feuille de coupon *m* de dividende *m*:
- 18 le tantième (le coupon de dividende *m*)
- 19 le talon de renouvellement *m*

244 Argent (pièces et billets de banque)

- 1-28 monnaies** *f* (espèces *f* ;
var. : pièces *f* d'or *m* argent *m* nickel *m*
 cuivre *m* ou aluminium *m*) ;
- 1 Athènes : la tétradrachme en lingot *m* ;
 2 la chouette (l'oiseau *m* de la ville
 d'Athènes) ;
 3 l'aureus *m* de Constantin le Grand
 4 la bractéate de l'Empereur Frédéric 1er
 Barberousse
 5 France : Louis d'or de Louis XIV
 6 Prusse : le thaler de Frédéric le Grand
 7 République Fédérale d'Allemagne :
 pièce de 5 deutsche mark ; 1 DM =
 100 pfennig ;
 8 la face (l'avvers *m*)
 9 l'indicatif *m* (la lettre) du lieu de frappe *f*
 (de l'Hôtel *m* de la monnaie, de l'institut
m d'émission *f*)
 10 le revers
 11 l'inscription *f* marginale
 12 l'effigie *f* de la monnaie, les armoiries *f*
 nationales
 13 Autriche : 25 schillings ; 1 schilling =
 100 groschen ;
 14 les armes *f* des pays *m* ;
 15 Suisse : pièce de 5 francs ; 1 franc =
 100 centimes
 16 France : pièce de 1 franc (F) ; 1 franc =
 100 centimes
 17 Belgique : pièce de 100 francs
 18 Luxembourg : pièce de 1 franc
 19 Pays-Bas *m* (Hollande *f*) : pièce *f* de
 2½ florins ; 1 florin = 100 cents
 20 Italie : pièce de 10 lire *f* ; 1 lira =
 100 centesimi
 21 Etat du Vatican : pièce de 100 lire
 22 Espagne : 1 peseta = 100 centimos
 = 4 reales
- 23 Portugal : 1 escudo = 100 centavos
 24 Danemark : 1 krone (couronne)
 = 100 øre
 25 Suède : 1 krona (couronne)
 26 Norvège : 1 krone (couronne)
 27 Tchécoslovaquie : 100 koruna (couron-
 nes), 1 koruna = 100 haléřu (haler),
 28 Yougoslavie : 1 dinar = 100 paras ;
- 29-39 billets** *m* de banque *f* (papier-
 monnaie *m*) ,
- 29 République Fédérale d'Allemagne :
 billet de 50 DM ;
 30 la banque d'émission *f*
 31 le portrait en filigrane *m*
 32 la clause de pénalités *f* [dans le cas
 d'émission *f* de faux billets *m* de
 banque *f*]
 33 Etats-Unis d'Amérique : 1 dollar =
 100 cents ;
 34 les signatures *f* en fac-similé *m*
 35 le timbre de contrôle *m*
 36 le numéro de série *f* ;
 37 Grande-Bretagne et Irlande du Nord :
 1 pound sterling (livre sterling) = 20
 shillings, 1 s = 12 pence (d),
 2 s = 1 florin ;
 38 le guillochage ;
 39 Grèce : 1000 drachmai (drachmes) ;
 1 drachme = 100 lepta ;
- 40-44 la frappe de la monnaie**,
- 40 et 41 les coins :
 40 le coin supérieur
 41 le coin inférieur ;
 42 la virole
 43 le flan
 44 le fer (les mâchoires *f* à cordonner) qui
 sert à donner le cordonnet à la tranche
 de la monnaie



245 Drapeaux et pavillons



- 1-3 le pavillon des Nations *f* unie :
 1 le mât de pavillon *m* avec la pomme
 2 la corde
 3 le tissu ;
 4 le pavillon de l'Europe *f* (le pavillon de l'Union *f* Européenne)
 5 le pavillon des Jeux Olympiques *m*
 6 le pavillon en berne *f* [en signe *m* de deuil *m*]
 7-11 le drapeau :
 7 la hampe
 8 le clou de la hampe
 9 l'écharpe *f*
 10 la pointe de hampe *f*
 11 le tissu du drapeau ;
 12 la bannière
 13 l'étendard *m* de la cavalerie
 14 l'étendard *m* du Président de la République Fédérale d'Allemagne *f* [insigne *m* d'un chef d'Etat *m*]
 15-21 pavillons nationaux *m* :
 15 Union Jack (Grande-Bretagne *f*)
 16 le tricolore (France *f*)
 17 le danois (Danemark *m*)
 18 le ciel étoilé (Etats-Unis *m* d'Amérique)
 19 le croissant (Turquie *f*)
 20 la bannière du soleil (Japon *m*)
 21 la faucille et le marteau (URSS) ;
 22-34 pavillons *m* de signalisation *f*,
 22-28 les pavillons *m* à lettres *f* :
 22 lettre *f* «A», un fanion dentelé
 23 «G», le signal d'appel *m* du pilote
 24 «H» (le pilote est à bord *m*)
 25 «L», le pavillon d'épidémie *f*
 26 «P», «le Pierrot bleu», un signal de départ *m*
 27 «Q», le pavillon de quarantaine *f*, un signal d'appel *m* du médecin
 28 «Z», un fanion rectangulaire ;
 29 la flamme (banderole) du livre des signaux *m*, une flamme du livre international des signalisations *f*
 30-32 les fanions *m* auxiliaires, fanions triangulaires
 33 et 34 les flammes *f* de nombres *m* :
 33 nombre 1
 34 nombre 0 ;
 35-38 pavillons *m* de douane *f* :
 35 le fanion «douane» du canot de la douane
 36 «le navire a été inspecté par la douane»
 37 le signal d'appel *m* de la douane
 38 le pavillon de la poudre [«cargaison *f* inflammable»]



1-36 la science héraldique (science du blason)

1-6 les armes *f* (le blason):

1 le cimier

2 le bourrelet

3 le lambrequin

4 le heaume

5 l'écu *m*

6 la fasce onnée;

4, 7-9 heaumes *m*:

7 le bassinet

8 le heaume grillé

9 le casque à visière *f*;

10-13 le blason d'alliance *f* (blason double):

10 le timbre du mari

11-13 le timbre de la femme:

11 le pantin

12 la couronne de feuilles *f*

13 la fleur de lis *m*;

14 le manteau

15 et 16 les tenants *m* (les supports *m*):

15 le taureau

16 la licorne;

17-23 les blasons *m* (les emplacements *m*, les divisions *f* de l'écu *m*):

17 le centre (le cœur, l'abîme *m*)

18-23 les secteurs (cantons *m* et flancs *m*) premier à sixième

18 et 19 le chef

22 et 23 la pointe

18, 20, 22 la dextre

19, 21, 23 la sénestre;

24-29 les couleurs *f*,

24 et 25 les métaux *m*:

24 or *m* [jaune]

25 argent *m* [blanc];

26 sable *m* [noir]

27 gueules *m* [rouge]

28 azur *m* [bleu]

29 sinople *m* [vert];

1, 11, 30-36 les cimiers *m*:

30 les plumes *f* d'autruche *f*

31 les bâtons *m*

32 l'accorné *m*

33 les fanions *m* de tournoi *m*

34 les cornes *f* de buffle *m*

35 la harpie

36 la queue de paon *m*;

37, 38, 42-46 couronnes *f*:

37 la tiare pontificale

38 la couronne impériale [all'd. jusqu'en 1806]

39 la couronne ducal

40 la couronne des princes *m*

41 la toque de prince *m* électeur

42 la couronne royale anglaise

43-45 les couronnes *f* de dignitaires *m*:

43 la couronne de chevalier *m*

44 la couronne de baron *m*

45 la couronne comtale;

46 la couronne murale d'un blason de ville *f*



1-8 la police mobile

(les troupes *f* de police en caserne *f*),

1 l'agent *m* de police *f* (le policier):

2 l'uniforme *m* (uniforme de police *f*)

3 le shako (le képi)

4 la cocarde

5 l'écusson *m* (l'insigne *m*) de col *m*

6 l'épaulette *f*

7 la cartouchière

8 l'étui *m* à revolver *m*;

9-11 la gendarmerie,

9 la fouille:

10 le suspect

11 l'agent *m* de police *f* (le policier);

12 le contrôle à la frontière:

13 la barrière frontalière; *ici*: la douane

14 et 15 le contrôle des passeports *m*:

14 le passeport, un document permettant le passage de la frontière

15 le douanier;

16 le contrebandier

17 la marchandise de contrebande *f*;

18 et 19 la police de la circulation; *autres catégories*: la police fluviale et la police maritime, la police des mœurs *m*, police pour le contrôle du commerce etc.:

18 la guérite de l'agent *m* de la circulation

19 la patrouille motorisée de la circulation;

20 le camion d'arrosage *m*

21-24 la police criminelle (la sûreté),

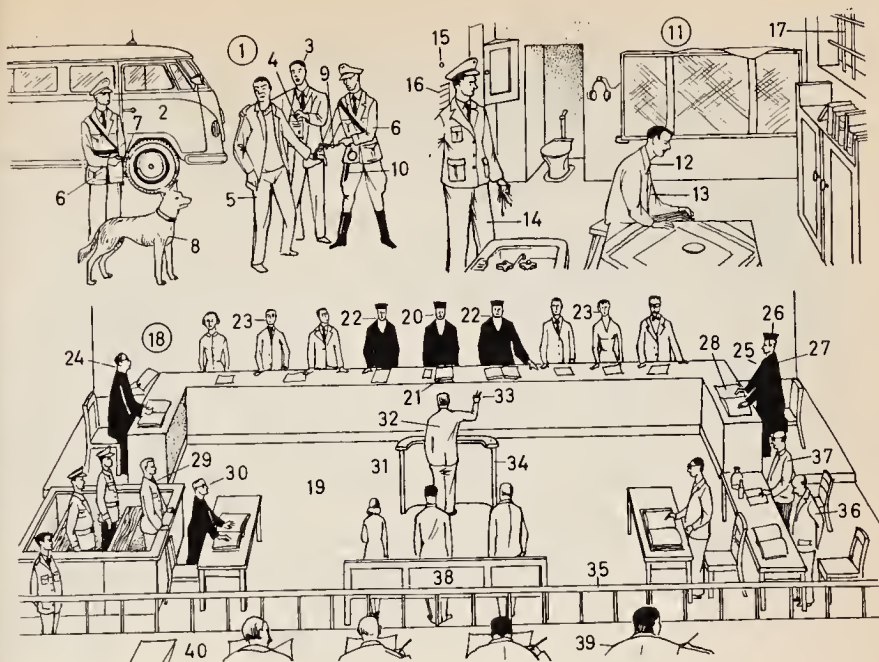
21 les archives *f* du service anthropométrique:

22 le fichier de l'Identité *f* Judiciaire (fichier criminel)

23 l'empreinte *f* digitale

24 l'insigne *m* du policier criminel;

25 les signes *m* de code *m* des voleurs *m*



1 l'arrestation *f*:

- 2 la voiture cellulaire radio
- 3 l'agent *m* de la sûreté (l'inspecteur *m* de police *f*)
- 4 le mandat d'arrêt *m*
- 5 le détenu
- 6 l'agent *m* de police *f*
- 7 le revolver
- 8 le chien policier
- 9 les menottes *f*
- 10 la matraque en caoutchouc *m*;

11 la cellule de prison *f*:

- 12 le prisonnier
- 13 l'uniforme *m* de la prison
- 14 le gardien de prison *f*
- 15 le judas
- 16 le guichet passe-plats
- 17 la fenêtre grillagée;

18 le procès (les débats *m* judiciaires):

- 19 la salle du tribunal (le tribunal)
- 20 le président

21 les pièces *f* du procès (le dossier)

22 le juge assesseur

23 le juré (le juge profane)

24 le greffier

25 le procureur d'État *m* (l'avocat *m* de l'accusation *f*)

26 la toque

27 la robe

28 l'acte *m* d'accusation *f*

29 l'accusé *m*

30 le défenseur (l'avocat *m* de la défense)

31 la prestation de serment *m*

32 le témoin

33 la main levée pour prêter serment *m*

34 la table des témoins *m* (en France : la barre des témoins)

35 la barre

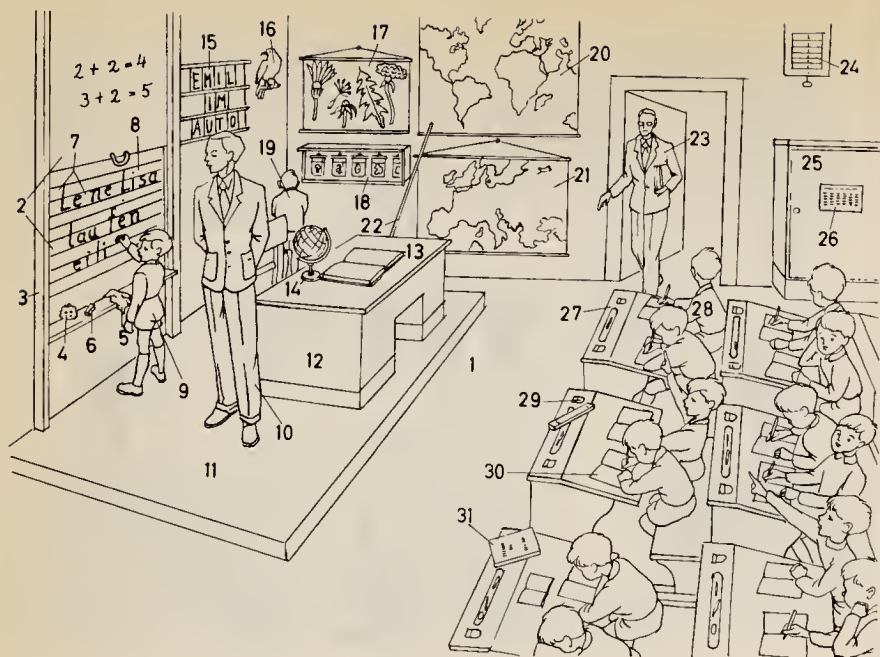
36 l'expert *m* auprès du tribunal

37 le médecin légiste

38 le banc des témoins *m*

39 le rapporteur

40 la table de la presse



1-31 l'enseignement *m* scolaire (enseignement),

1 la classe (la salle de classe):

2 le tableau noir mural

3 le montant du tableau noir

4 l'éponge *f*

5 le chiffon

6 la craie

7 et 8 l'exercice *m* d'écriture *f*:

7 la syllabe

8 le mot;

9 l'élève *m* débutant (élève du cours préparatoire)

10 l'instituteur *m*; autrefois: le maître d'école *f*

11 l'estrade *f*

12 la chaire

13 le registre de classe *f*

14 le globe terrestre (la mappemonde)

15 le tableau de lecture *f*

16 l'oiseau *m* empaillé

17 le tableau pour la leçon de choses *f*

18 la vitrine avec les préparations *f*

19 l'élève *m* puni (élève au coin)

20 et 21 les cartes *f* murales:

20 la carte du monde

21 la carte de l'Europe;

22 la baguette

23 le directeur d'école *f* (le principal, le proviseur)

24 le clapet de ventilation *f*

25 l'armoire *f* de classe *f*

26 l'emploi *m* du temps (l'horaire *m*)

27 le pupitre

28 l'élève *m* (l'écuyer *m*)

29 l'encrier *m*

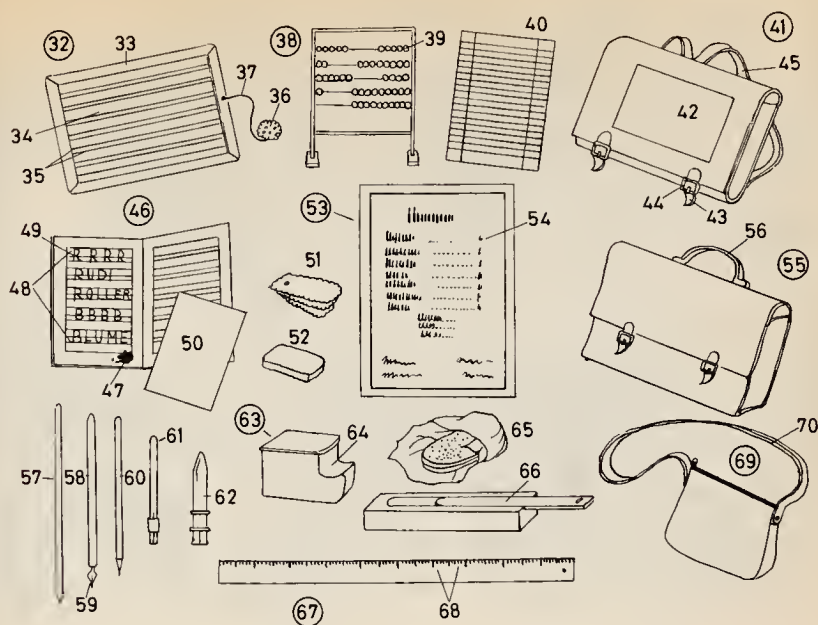
30 le cahier scolaire (cahier de devoirs *m*)

31 le livre de lecture *f*;

32-70 le matériel scolaire (les fournitures *f* scolaires),

32 l'ardoise *f*:

33 le cadre de bois *m*



34 la surface à écrire

35 les lignes *f*

36 l'éponge *f* pour l'ardoise *f*

37 le cordon de l'éponge *f*;

38 le boulier:

39 la boule à compter;

40 la feuille de papier *m* ligné

41 le sac d'écolier *m* (le cartable):

42 la couverture du cartable;

43 la courroie de fermeture *f* (les courroies à boucles *f*)

44 la boucle

45 les courroies *f* du cartable;

46 le cahier:

47 la tache d'encre *f*

48 la page d'écriture *f*

49 la lettre

50 le buvard;

51 l'essuie-plumes *m*

52 la gomme

53 le bulletin de notes *f* (le carnet de notes):

54 la note;

55 la serviette d'écolier *m*:

56 la poignée (l'anse *f*);

57 le crayon d'ardoise *f*

58 le porte-plume

59 la plume

60 le crayon

61 la rallonge de crayon *m*

62 le protège-mine

63 l'encrier *m* (encrier à couvercle *m* rabattant):

64 la rainure pour les porte-plumes *m*;

65 le goûter pour la récréation

66 le plumier

67 la règle:

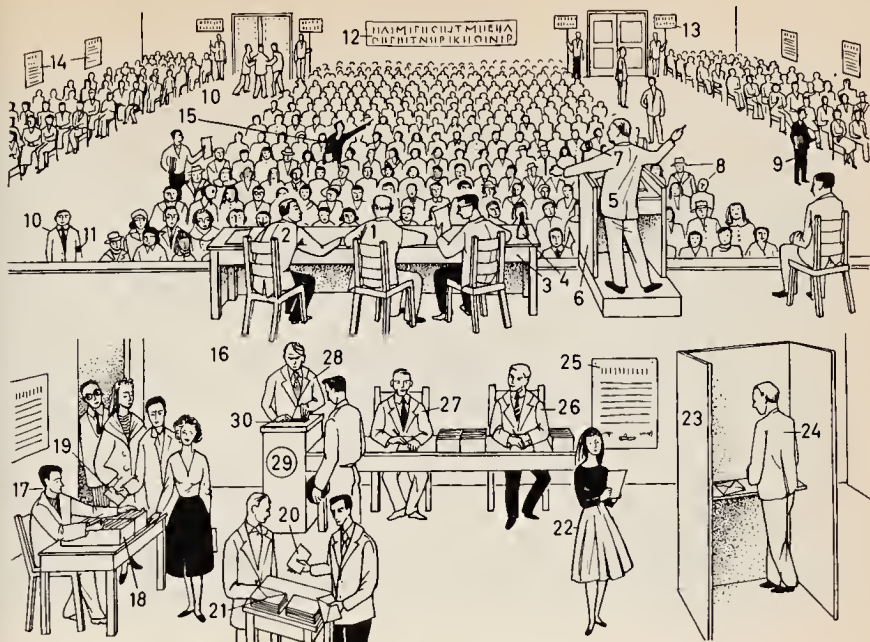
68 la division des mesures *f*;

69 la sacoche en bandoulière *f*:

70 la courroie (l'anse *f*) de sacoche *f*



- 1-25 l'université *f*,
 1 le cours:
 2 l'auditorium *m* (la salle de cours *m*, l'amphithéâtre *m*)
 3 le chargé de cours *m* (le maître de conférence *f*), un professeur d'université *f*, un lecteur
 4 la chaire
 5 le manuscrit
 6 l'assistant *m*
 7 l'aide *m*
 8 le tableau pour l'enseignement *m*
 9 l'étudiant *m*
 10 l'étudiante *f*;
 11-25 la bibliothèque universitaire; *anal.*: bibliothèque d'État *m* (bibliothèque nationale), bibliothèque d'académie *f*, bibliothèque municipale,
 11 la réserve de livres *m*:
 12 le rayon de livres *m*, un rayon métallique;
 13 la salle de lecture *f*:
 14 la surveillante, une bibliothécaire
 15 le casier à revues *f* avec des revues *f*
 16 le casier à journaux *m*
 17 la bibliothèque de consultation *f* avec les ouvrages *m* de référence *f* (manuels *m*, lexiques *m*, encyclopédies *f*, dictionnaires *m*);
 18 le service de prêt *m* des livres *m* (la salle de prêt *m*) et la salle des catalogues *m*:
 19 le bibliothécaire
 20 le pupitre du service de prêt *m*
 21 le catalogue principal
 22 l'armoire *f* fichier
 23 le fichier
 24 l'usager *m* de la bibliothèque (le lecteur)
 25 le bulletin de prêt *m*



1-15 la réunion électorale (réunion des électeurs *m*), un meeting,

1 et 2 le comité:

1 le président de la réunion

2 l'assesseur *m*;

3 la table du comité

4 la sonnette

5 l'orateur *m* électoral

6 la tribune

7 le microphone

8 l'assemblée *f* (l'audience *f*)

9 le distributeur de tracts *m*

10 le service d'ordre *m*

11 le brassard

12 l'affiche *f* électorale

13 le panneau électoral

14 la proclamation

15 le contradicteur;

16-30 l'élection *f*:

16 le bureau de vote *m*

17 l'assesseur *m* (l'assistant *m*)

18 le fichier électoral

19 la carte d'électeur *m* avec le numéro électoral

20 le bulletin de vote *m* avec les noms *m* des partis *m* et des candidats *m*

21 l'enveloppe *f* électorale

22 l'électrice *f*

23 l'isoloir *m*

24 l'électeur *m* exerçant son droit de vote *m*

25 le règlement électoral

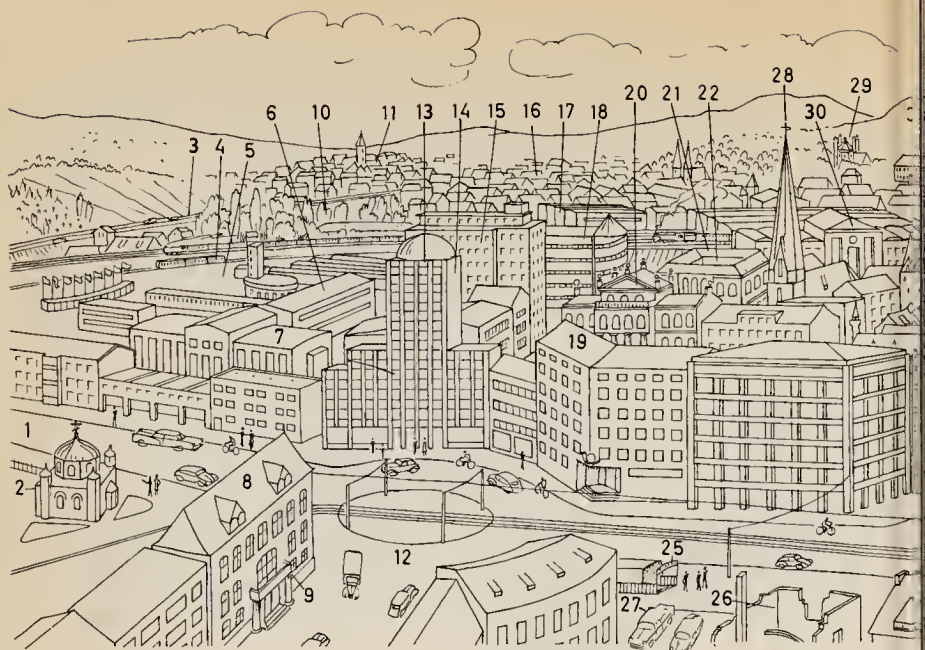
26 le secrétaire

27 le représentant de la liste opposante

28 le chef du scrutin

29 l'urne électorale:

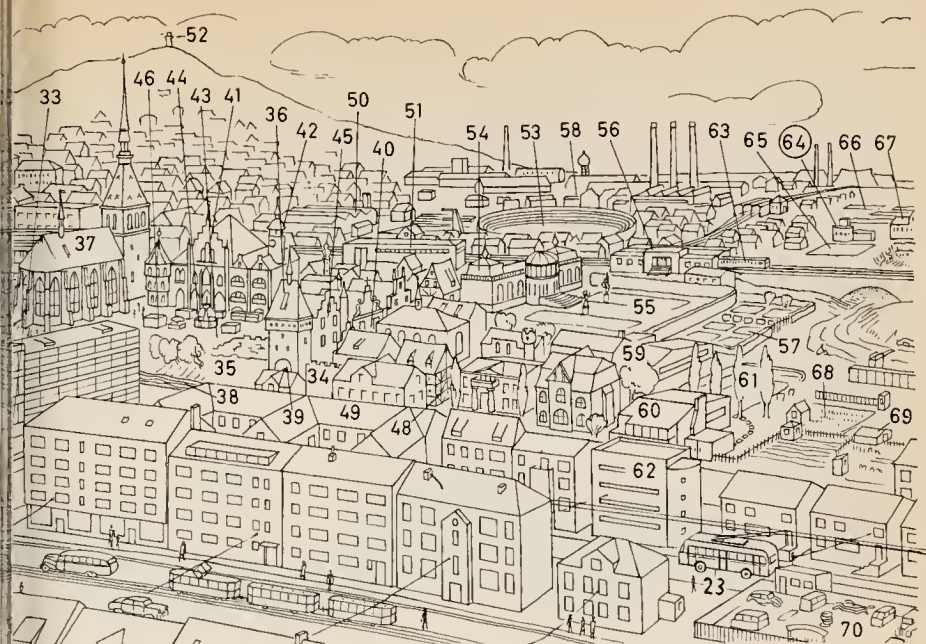
30 la fente de l'urne *f*



1-70 la grande ville; *plus petite* :

petite ville, ville de province f:

- 1 la grande rue menant vers la banlieue
- 2 l'église *f* grecque-orthodoxe
- 3 le boulevard extérieur
- 4 le chemin de fer *m* aérien, un chemin de fer métropolitain
- 5 l'esplanade *f* de l'exposition *f* (esplanade de la foire)
- 6 le bâtiment de l'exposition *f*
- 7 la halle de la ville (halle municipale)
- 8 le palais de justice *f*
- 9 le balcon
- 10 le parc municipal (les espaces *m* verts)
- 11 la banlieue (le faubourg), un quartier d'habitation *f*
- 12 la place ronde (le rond-point) avec trafic *m* à sens *m* giratoire
- 13 l'immeuble *m* en hauteur *f* (le bâtiment à multiples étages *m*)
- 14 le panneau de publicité *f*
- 15 l'immeuble *m* à bureaux *m*, un immeuble commercial
- 16 le quartier de la ville
- 17 le dépôt des tramways *m* (la remise)
- 18 le grand magasin
- 19 le bâtiment des P. T. T. (Postes-Télégraphes-Téléphones), un bâtiment public
- 20 l'Opéra *m*
- 21 le musée
- 22 le hall central (la cour vitrée)
- 23 le trolleybus
- 24 les fils *m* conducteurs des omnibus *m*
- 25 l'entrée *f* (la bouche) du métro (du métropolitain)
- 26 le chantier de ruines *f* (chantier de démolition *f*)
- 27 le parc à voitures *f* (le stationnement)
- 28 l'église *f* de ville *f*
- 29 la synagogue
- 30 la gare principale (gare centrale)
- 31 la périphérie de la ville
- 32 la rue commerçante, une rue à grand trafic *m*
- 33 le quartier des affaires *f* (le centre de la ville)



34-45 la vieille ville (le noyau de la cité) :

34 le mur de la ville, un mur d'enceinte *f*

35 le rempart

36 la tour du rempart

37 la cathédrale

38 le fossé de la ville

39 la porte de la ville

40 l'impasse *f*, une ruelle

41 l'hôtel *m* de ville (la mairie)

42 la flèche de la tour

43 le marché (la place du marché)

44 la fontaine du marché

45 le bâtiment historique ;

46 les boutiques *f* du marché

47 la caserne avec la cour de la caserne

48 la maison en colombage *m*

49 le bloc d'immeubles *m* locatifs (le pâté de maisons *f*, l'îlot *m* de maisons ; *anc.* : les maisons de rapport *m*)

50 les halles *f* principales (les halles)

51 les abattoirs *m*

52 le belvédère

53 le stade

54 le château

55 le jardin du château

56 la gare secondaire

57 le jardin botanique

58 la zone industrielle (le terrain industriel)

59 la zone résidentielle (le quartier de villas *f*)

60 la villa en ville *f*

61 le jardin de villa *f*

62 le garage en hauteur *f* (garage à multiples étages *m*)

63 la voie ferrée de banlieue *f*

64 la station (l'installation *f*) d'épuration *f* des eaux *f* résiduaires :

65 le bassin de décantation *f*

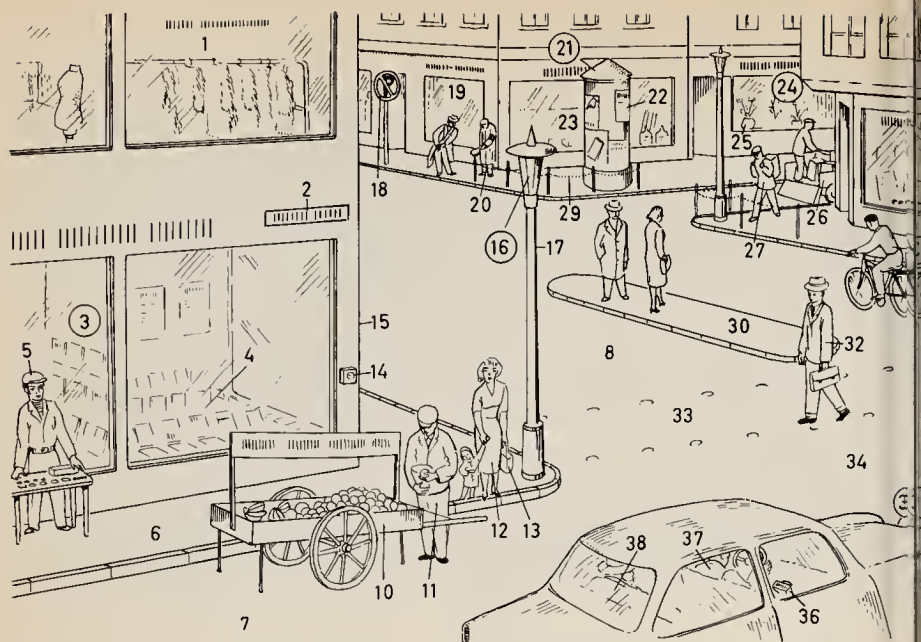
66 les champs *m* d'épandage *m* ;

67 l'usine *f* d'incinération *f* des ordures *f* ménagères

68 le jardin ouvrier

69 la zone d'habitation *f* à la périphérie de la ville

70 le cimetière des automobiles *f*

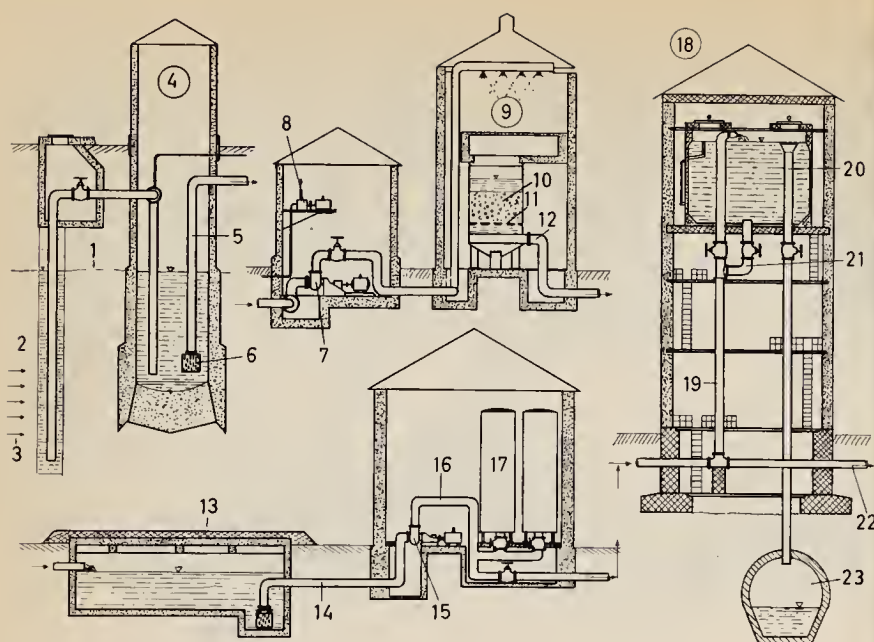


- 1 le magasin de fourrures *f* (la pelleterie),
un magasin en étage *m*
- 2 la plaque de rue *f* avec le nom de la rue
- 3 la librairie avec un rayon de livres *m*
anciens (de livres d'occasion *f*):
- 4 l'étalage *m*;
- 5 le camelot (le marchand ambulant)
- 6 le trottoir
- 7 la rue secondaire (rue latérale); *anal.* :
rue transversale
- 8 la rue principale (grande rue)
- 9 le carrefour (le croisement de rues *f*)
- 10 la charrette de fruits *m*
- 11 le marchand de fruits *m* (marchand des
quatre-saisons *f*)
- 12 la cliente
- 13 le sac (le cabas)
- 14 l'avertisseur *m* de police *f* (l'installa-
tion *f* d'appel *m* de police *f*)
- 15 le coin de rue *f*
- 16 le réverbère :
- 17 le poteau de réverbère *m*;
- 18 le signal «stationnement *m* interdit»
- 19 le magasin de chocolats *m* (la confiserie)
- 20 le mendiant
- 21 la colonne d'affiches *f*:
- 22 l'affiche *f*;
- 23 la droguerie
- 24 la boutique de fleurs *f*:
- 25 la décoration de l'étalage *m*;
- 26 la voiture à charbon *m*
- 27 le charbonnier
- 28 la pharmacie
- 29 la chaîne de barrage *m*
- 30 le refuge
- 31 le cycliste
- 32 le piéton (le passant)
- 33 le passage pour piétons *m* (passage
clouté)
- 34 la chaussée
- 35 le taxi à la station des taxis :
- 36 le taximètre



- 37 le chauffeur de taxi *m*;
 38 le client
 39 le feu de circulation *f*
 40 la poissonnerie, une boutique d'angle *m*
 41 la vitrine (la devanture, l'étalage *m*)
 42 le nettoyeur de vitres *f*
 43 le râtelier à bicyclettes *f*
 44 le marchand de journaux *m*
 45 l'édition *f* spéciale
 46 la corbeille à papier *m* (corbeille à détrit *m*)
 47 le balayeur de rues *f*
 48 les ordures *f* de la rue
 49 la bouche d'égout *m* avec la grille d'égout
 50 le distributeur automatique
 51 le compteur de stationnement *m*
 52 la boulangerie
 53 le colporteur
 54 la boutique de brocanteur *m*
 55 l'avertisseur *m* d'incendie *m*

- 56 le panneau de signalisation *f*, un signal d'obligation *f*; *ici*: stop! attention *f* priorité *f*!
 57 le commerce d'antiquités *f*
 58-69 l'accident *m* de la circulation,
 58 l'ambulance *f*;
 59 la lumière bleue;
 60 l'automobile *f* endommagée
 61 la motocyclette renversée
 62 les traces *f* de freinage *m*
 63 les éclats *m* de verre *m*
 64 l'agent *m* de police *f*, un agent de la circulation
 65 le conducteur de la voiture
 66 les papiers *m* du véhicule
 67 le témoin oculaire
 68 le motocycliste; *ici*: le blessé (l'accidenté *m*)
 69 le médecin d'accident *m*



1-66 la distribution d'eau *f* potable:

1 le niveau de la nappe d'eau *f* souterraine

2 la couche perméable

3 le courant d'eau *f* souterraine

4 la citerne pour l'eau *f* non filtrée:

5 le conduit d'aspiration *f*

6 la crépine avec la valve de pied *m*;

7 la pompe à eau *f* à moteur *m*

8 la pompe à vide *m* à moteur *m*

9 l'appareil *m* de filtrage *m* rapide:

10 le gravier de filtrage *m*

11 le fond du filtre, une grille

12 la conduite de sortie *f* pour l'eau *f* filtrée;

13 le réservoir d'eau *f* filtrée

14 le tuyau d'aspiration *f* avec crépine *f* et valve *f* de pied *m*

15 la pompe principale à moteur *m*

16 la conduite d'eau *f* sous pression *f*

17 le réservoir à air *m*

18 le château d'eau *f* (le réservoir d'eau *f* élevé):

19 le tuyau de montée *f*

20 la conduite de trop-plein *m*

21 le tuyau de descente *f*

22 la conduite vers le réservoir de distribution *f*.

23 le canal des eaux *f* de trop-plein *m*;

24-39 le captage d'une source:

24 la chambre à collecter l'eau *f* de source *f*

25 le mur de la chambre

26 le puits de visite *f*

27 la ventilation

28 l'échelon *m* en fer *m*

29 le remblai

30 la soupape de fermeture *f*

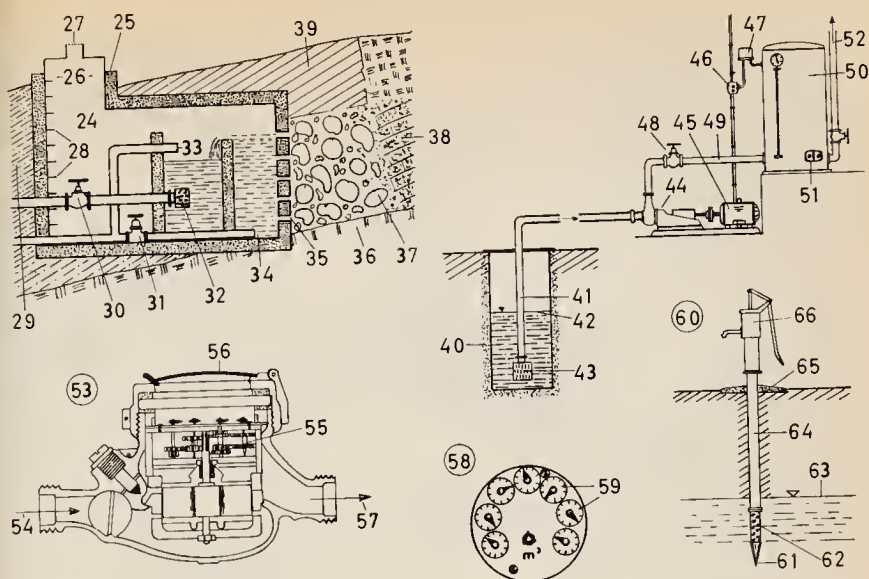
31 la soupape de vidange *f*

32 le filtre

33 le trop-plein

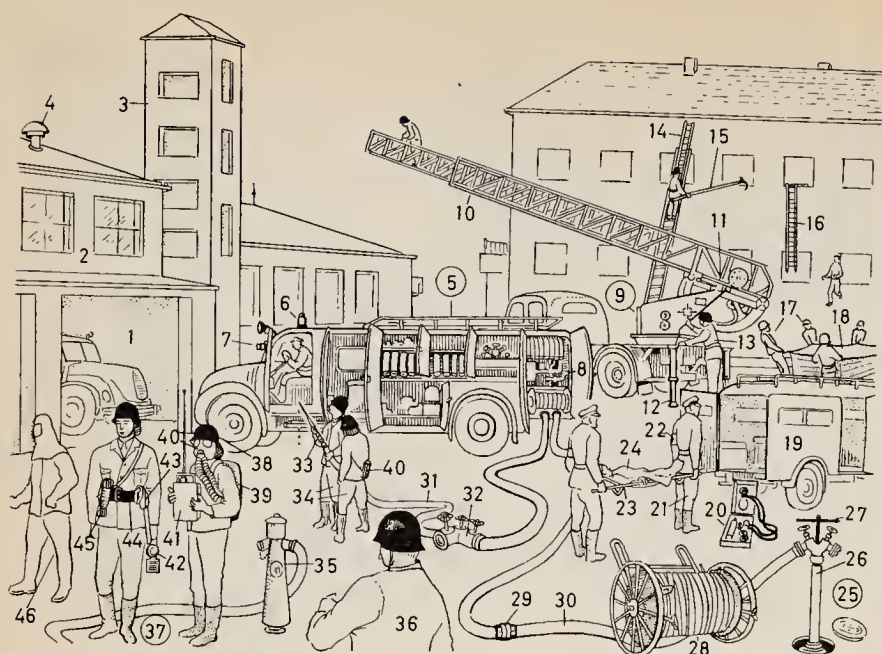
34 la décharge de fond *m*

35 les tuyaux *m* de terre *f* cuite



- 36 la couche imperméable à l'eau *f*
 37 le lit de galets *m* devant la chambre
 38 la couche perméable
 39 la couche d'argile *f* damée;
 40-52 l'installation *f* individuelle de distribution *f* d'eau *f*:
 40 le puits
 41 la conduite d'aspiration *f*
 42 le niveau de la nappe d'eau *f*
 43 la crépine avec valve *f* de pied *m*
 44 la pompe rotative
 45 le moteur
 46 le disjoncteur de protection *f* du moteur
 47 l'avertisseur *m* de pression *f*, un appareil de commande *f*
 48 la soupape de fermeture *f*
 49 la conduite sous pression *f*
 50 le réservoir à air *m*

- 51 la bouche d'accès *m* (le trou d'homme *m*)
 52 le branchement vers l'utilisateur *m*;
 53 le compteur d'eau *f*, un compteur à ailettes *f* hydrométriques:
 54 l'arrivée *f* d'eau *f*
 55 le mécanisme compteur intérieur
 56 la coiffe avec couvercle *m* vitré
 57 la sortie de l'eau *f*;
 58 le cadran du compteur d'eau *f*:
 59 le mécanisme compteur extérieur;
 60 la pompe sonnette:
 61 la pointe de la sonnette
 62 le filtre
 63 le niveau de la nappe d'eau *f*
 64 le tuyau de la pompe
 65 la bordure de la pompe
 66 la pompe à main *f*



1-46 l'exercice *m* de lutte *f* contre

le feu (l'exercice des sapeurs-pompiers *m*, exercice d'extinction *f*, d'escalade *f*, d'échelle *f* et de sauvetage *m*),

1-3 le poste permanent de feu *m* :

1 le garage pour les véhicules *m* et la remise pour le matériel

2 la caserne des sapeurs-pompiers *m*
(le stationnement du corps)

3 la tour d'exercice *m* ;

4 la sirène d'alerte *f* au feu

5 le premier-secours (l'autopompe *f*, une motopompe) :

6 le feu avertisseur, un signal clignotant

7 le klaxon

8 la motopompe, une pompe centrifuge ;

9 l'échelle *f* pivotante automobile :

10 les plans *m* d'échelle *f*, une échelle en acier *m* (échelle mécanique)

11 le mécanisme d'échelle *f*

12 la tige d'appui *m* ;

13 le machiniste

14 l'échelle *f* coulissante

15 le croc à incendie *m* (la gaffe)

16 l'échelle *f* à crochets *m*

17 les sapeurs *m* tenant le drap de sauvetage *m*

18 le drap de sauvetage *m*

19 l'ambulance *f* (la voiture de secours *m*), une automobile sanitaire

20 l'appareil *m* de réanimation *f*, un inhalateur d'oxygène *m*

21 l'ambulancier *m* (le brancardier secouriste)

22 le brassard

23 le brancard (la civière)

24 l'homme *m* sans connaissance *f*

25 la bouche d'incendie *m* (la prise d'eau *f*) souterraine :

26 le tuyau de prise *f* d'eau *f*

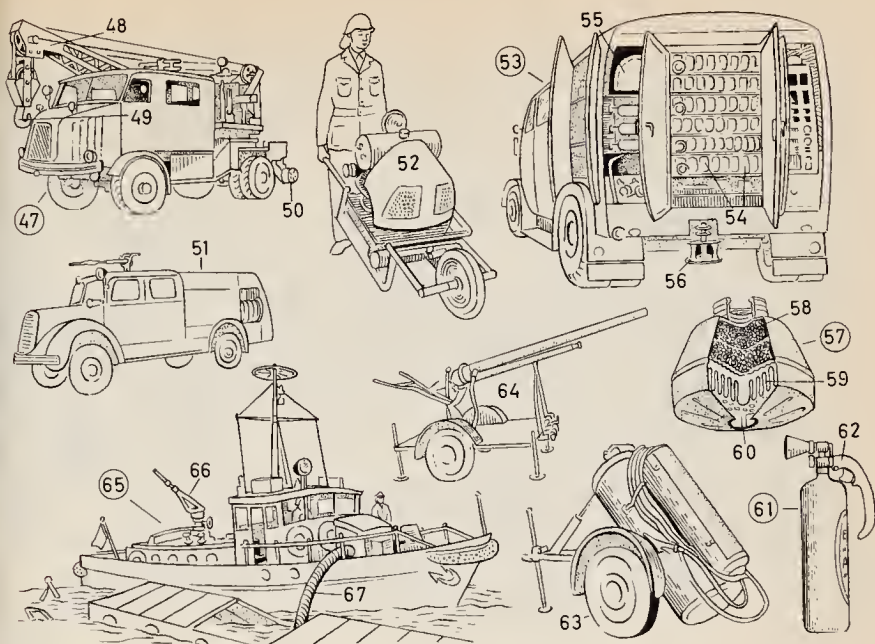
27 la clef de la prise d'eau *f* ;

28 le dévidoir mobile pour tuyaux *m* souples

29 le raccord à griffes *f* pour tuyau *m* souple

30 la conduite d'aspiration *f*, une conduite en tuyau *m* flexible

31 la conduite de refoulement *m*



32 la pièce d'embranchement *m* de tuyau *m*
(le raccord de tuyau *m* en T)

33 la lance

34 l'équipe *f* d'extinction *f* (le porte-lance
et son aide *m*)

35 la borne d'incendie *m* (la prise d'eau *f* de
surface *f*)

36 le chef de poste *m*

37 le sapeur - pompier:

38 le casque antifeu avec le couvre-nuque

39 l'appareil *m* respiratoire

40 le masque à gaz *m* (masque antigaz)

41 le mobilophone avec le laryngophone

42 le projecteur portatif

43 la hachette de sapeur *m*

44 le ceinturon à crochets *m* (ceinturon
à mousquetons *m*)

45 la corde (le cordage) de sauvetage *m*

46 le vêtement antifeu en amiante *m* ou en
toile *f* métallisée;

47 la dépanneuse (la grue automobile):

48 la grue de dépannage *m*

49 le crochet de traction *f*

50 le galet support;

51 le fourgon-tonne

52 la motopompe portative

53 le fourgon à tuyaux *m* et d'outillage *m*:

54 les rouleaux *m* souples

55 la bobine à câble *m*

56 le cabestan;

57 le filtre du masque à gaz *m* (du masque
antigaz):

58 le charbon actif

59 le filtre antipoussière

60 l'entrée *f* d'air *m*;

61 l'extincteur *m* d'incendie *m* à main *f*:

62 la soupape pistolet;

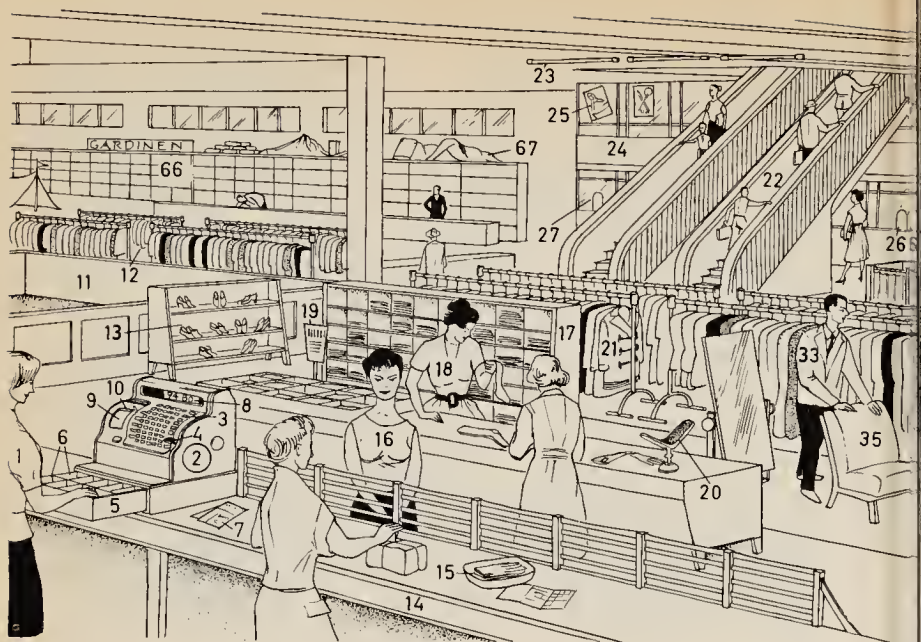
63 l'extincteur *m* mobile

64 le projecteur d'aérimousse *f* (de
mousse *f* d'air *m*) et d'eau *f*

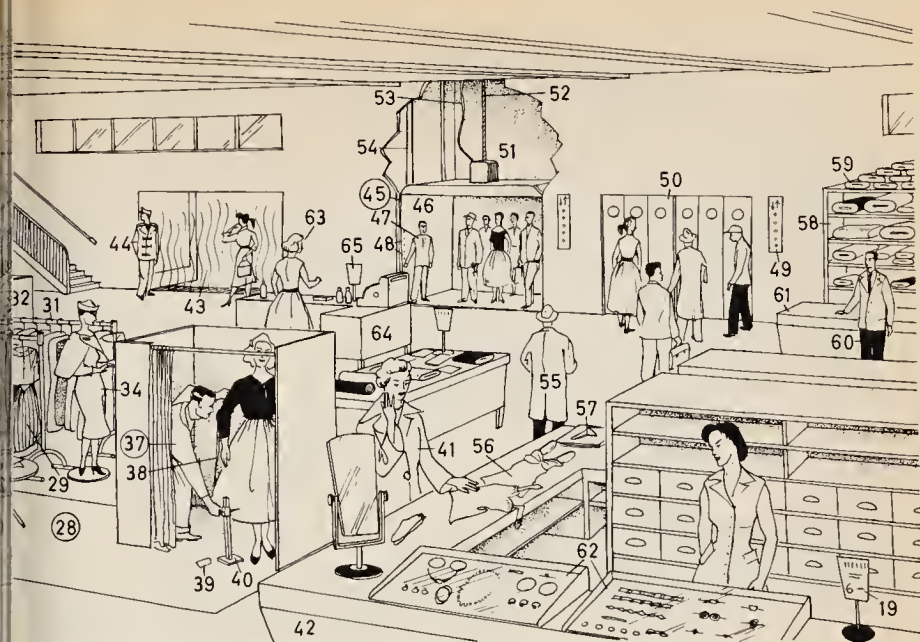
65 le bateau-pompe:

66 la lance d'incendie *m* (le canon) à
grande puissance *f* (la lance «Monitor»)

67 le tuyau flexible d'aspiration *f*

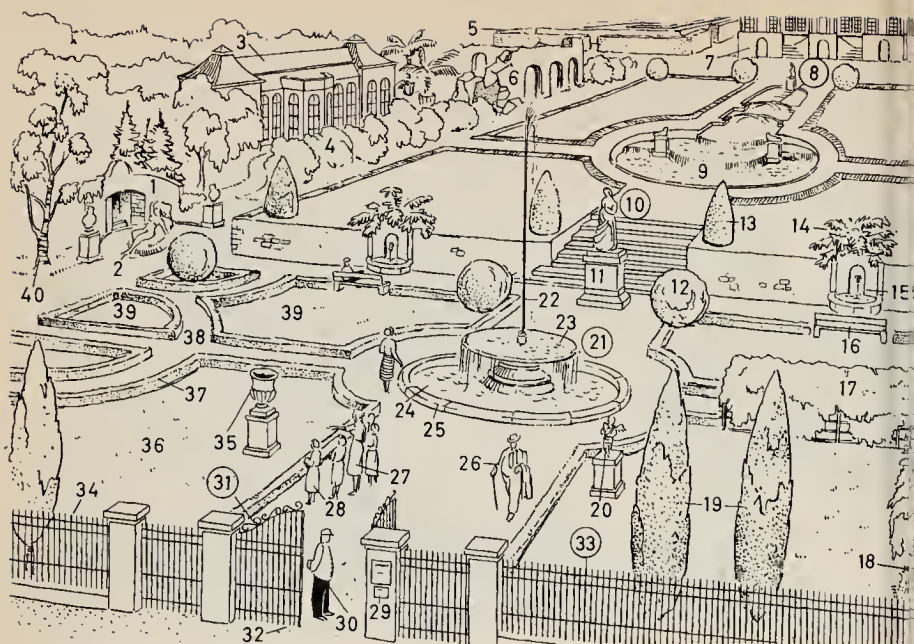


- | | |
|--|---|
| 1 la caissière | 19 le tableau des prix <i>m</i> |
| 2 la caisse enregistreuse électrique : | 20 le support d'essai <i>m</i> des gants <i>m</i> |
| 3 les touches <i>f</i> de chiffres <i>m</i> | 21 le duffle-coat, un manteau trois quarts <i>m</i> |
| 4 le bouton à effacer | 22 l'escalier <i>m</i> roulant |
| 5 le tiroir de la caisse | 23 le tube d'éclairage <i>m</i> au néon |
| 6 les casiers <i>m</i> pour les pièces <i>f</i> de monnaie <i>f</i> et les billets <i>m</i> de banque <i>f</i> | 24 le bureau des voyages <i>m</i> |
| 7 le bon de caisse <i>f</i> acquitté | 25 l'affiche <i>f</i> touristique |
| 8 la somme à payer (le montant enregistré) | 26 le bureau de location <i>f</i> pour les théâtres <i>m</i> et les concerts <i>m</i> |
| 9 le mécanisme compteur | 27 le bureau des achats <i>m</i> à crédit <i>m</i> |
| 10 la recette de la journée ; | 28 le rayon de la confection pour dames <i>f</i> : |
| 11 le hall central | 29 la robe de confection <i>f</i> (robe toute faite) |
| 12 le rayon d'articles <i>m</i> pour hommes <i>m</i> | 30 le protège-poussière |
| 13 la vitrine d'exposition <i>f</i> à l'intérieur <i>m</i> | 31 la barre de suspension <i>f</i> |
| 14 la délivrance de la marchandise | 32 la cabine d'essayage <i>m</i> |
| 15 la petite corbeille à marchandises <i>f</i> | 33 le chef de la réception |
| 16 la cliente (l'acheteuse <i>f</i>) | 34 le mannequin |
| 17 le rayon des bas <i>m</i> et chaussettes <i>f</i> | |
| 18 la vendeuse | |



- 35 le fauteuil
 36 le journal de mode *f*
 37 le tailleur prenant les mesures *f*:
 38 le mètre-ruban
 39 la craie de tailleur *m*
 40 l'appareil *m* de mesure *f* pour repérer la longueur de la robe;
 41 le manteau ample
 42 les comptoirs *m* à l'équerre *f*
 43 le rideau d'air *m* chaud
 44 le portier
 45 l'ascenseur *m* pour personnes *f* (le lift):
 46 la cabine
 47 le liftier (le garçon d'ascenseur *m*)
 48 la commande de l'ascenseur *m*
 49 l'indicateur *m* des étages *m*
 50 la porte coulissante
 51 la cage de l'ascenseur *m*

- 52 le câble porteur
 53 le câble de commande *f*
 54 le rail conducteur;
 55 le client (l'acheteur *m*)
 56 la bonneterie
 57 le blanc (le linge de table *f* et de literie *f*)
 58 le rayon des étoffes *f* (rayon des tissus *m*)
 59 la pièce de tissu *m* (pièce d'étoffe *f*)
 60 le chef de rayon *m*
 61 le comptoir des ventes *f*
 62 le rayon de la bijouterie (rayon des articles *m* de fantaisie *f*)
 63 la vendeuse de nouveautés *f*
 64 la tablette pour la vente d'articles *m* du jour
 65 l'affiche *f* de vente-réclame *f*
 66 le rayon des rideaux *m*
 67 la décoration du rayonnage



1-40 le parc à la française

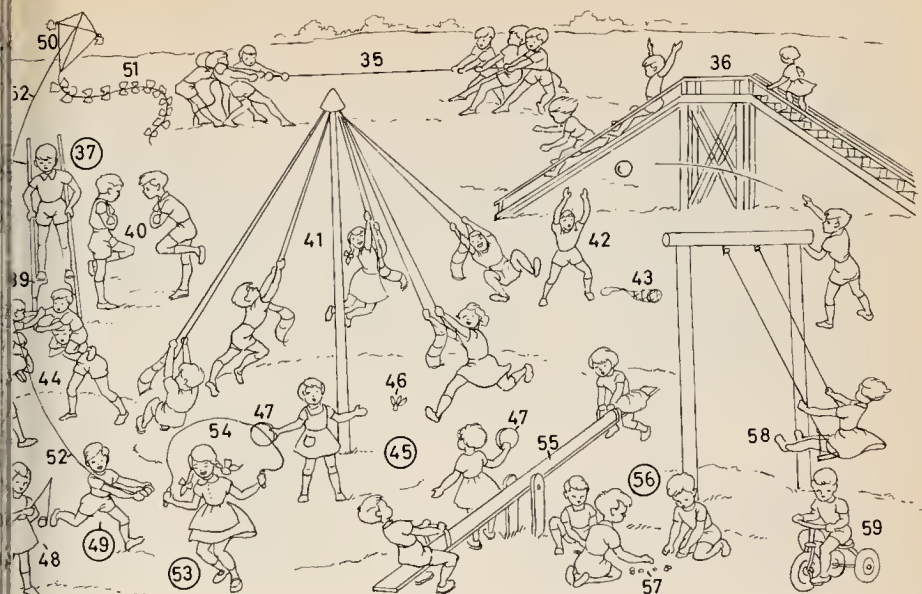
(parc baroque), un parc de château *m*:

- | | |
|--|---|
| 1 la grotte | 18 le sentier recouvert de gravier <i>m</i> |
| 2 la statue, une nymphe de source <i>f</i> | 19 l'arbre <i>m</i> pyramidal |
| 3 l'orangerie <i>f</i> | 20 l'Amour <i>m</i> |
| 4 le bosquet | 21 la fontaine: |
| 5 le labyrinthe bordé de haies <i>f</i> | 22 le jet d'eau <i>f</i> |
| 6 le théâtre de nature <i>f</i> | 23 le bassin à débordement <i>m</i> |
| 7 le château en style <i>m</i> baroque | 24 le bassin |
| 8 les jeux <i>m</i> d'eau <i>f</i> : | 25 la margelle du bassin (la bordure du bassin); |
| 9 la cascade (la chute d'eau <i>f</i> artificielle à gradins <i>m</i>); | 26 le promeneur |
| 10 la statue, un monument: | 27 la gouvernante (l'institutrice <i>f</i>) |
| 11 le socle de la statue; | 28 les élèves du pensionnat de jeunes filles <i>f</i> |
| 12 l'arbre <i>m</i> en boule <i>f</i> | 29 le règlement du parc |
| 13 l'arbre <i>m</i> en quille <i>f</i> | 30 le garde du parc |
| 14 le buisson d'ornement <i>m</i> | 31 la porte du parc (la grille), une porte en fer <i>m</i> forgé: |
| 15 la fontaine murale | 32 l'entrée <i>f</i> du parc; |
| 16 le banc de jardin <i>m</i> | 33 la grille du parc: |
| 17 la pergola | 34 le barreau de la grille; |
| | 35 le vase de pierre <i>f</i> |



1-59 jeux *m* d'enfant *m*:

- | | |
|---|---|
| 1 le jeu de cache-cache | 16 le bas à tricoter; |
| 2 l'automobile <i>f</i> à pédales <i>f</i> | 17 le jeu de la toupie: |
| 3 la carabine à air <i>m</i> comprimé | 18 la toupie |
| 4 le jeu du tampon: | 19 le fouet à toupie <i>f</i> ; |
| 5 le tampon; | 20 le jeu du cerceau: |
| 6 la culbute | 21 le cerceau |
| 7 la course en sac <i>m</i> | 22 la baguette à taper sur le cerceau; |
| 8 la patinette | 23 la poursuite [on cherche à attraper à la course], un jeu de mouvement <i>m</i> |
| 9 la fronde | 24 le jeu du diabolo, un jeu d'adresse <i>f</i> ; |
| 10 le bassin à patauger | 25 le diabolo; |
| 11 le ballon (la balle) | 26 le tas de sable <i>m</i> : |
| 12 la bonne d'enfant <i>m</i> (la nurse) | 27 le seau à sable <i>m</i> |
| 13 la marelle (le jeu du «paradis et de l'enfer <i>m</i> ») | 28 la pelle à sable <i>m</i> ; |
| 14 la grand-mère (la grand-maman): | 29 la ronde |
| 15 la capote | 30 la voiture d'enfant <i>m</i> en osier <i>m</i>
(voiture d'enfant): |



31 la couverture de sortie *f*

32 la capote

33 la poche de la voiture;

34 la gouvernante

35 tirer la corde (la lutte à la corde)

36 le toboggan (la glissoire)

37 la course aux échasses *f*;

38 l'échasse *f*

39 le marchepied de l'échasse *f*

(l'étrier *m* de l'échasse);

40 le combat de coqs *m* (la bousculade)

41 le manège (le pas de géant *m*)

42 le jeu de balles *f*

43 le filet à balles *f*

44 la joute des cavaliers *m*

45 le jeu du tambourin;

46 le volant

47 le tambourin;

48 le jeu du yo-yo

49 la montée du cerf-volant:

50 le cerf-volant en papier *m*

51 la queue du cerf-volant

52 la corde du cerf-volant;

53 le saut à la corde:

54 la corde à sauter;

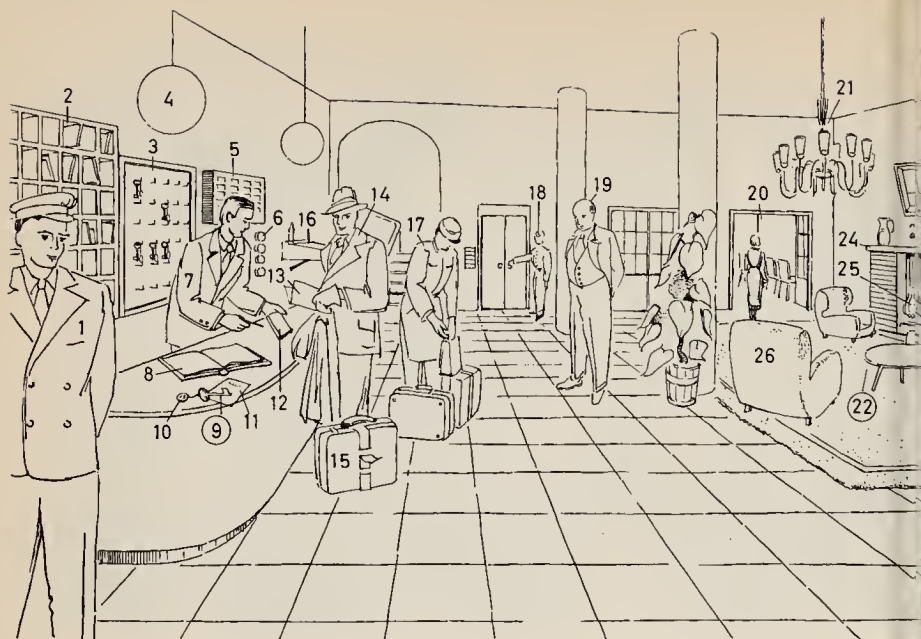
55 la bascule

56 le jeu de billes *f*;

57 les billes *f*;

58 la balançoire

59 le tricycle d'enfant *m*



1-26 le vestibule

(la salle de réception *f*):

- 1 le portier
- 2 le casier du courrier avec les cases *f*
- 3 le tableau des clefs *f*
- 4 le globe d'éclairage *m*, un globe de verre *m* dépoli
- 5 le tableau avertisseur
- 6 le signal d'appel *m* lumineux
- 7 le chef de la réception
- 8 le registre des voyageurs *m*
- 9 la clef de la chambre:
- 10 la plaque numérotée avec le numéro de la chambre;
- 11 la facture de l'hôtel *m*
- 12 le bloc des fiches *f* d'arrivée *f*
- 13 le passeport
- 14 le client de l'hôtel *m*
- 15 la valise pour voyage *m* par avion *m*, une valise légère
- 16 le pupitre mural
- 17 le domestique (le garçon du service);

18-26 le hall de l'hôtel *m*:

- 18 le groom (le chasseur)
- 19 le directeur de l'hôtel *m*
- 20 la salle à manger (le restaurant)
- 21 le lustre, un luminaire à plusieurs lumières *f*
- 22 le coin du feu:
- 23 la cheminée
- 24 le linteau
- 25 le feu découvert
- 26 le fauteuil club;
- 27-38 la chambre d'hôtel *m*, une chambre à deux lits *m* avec salle *f* de bains *m*:
- 27 la double porte
- 28 la plaque des sonneries *f*
- 29 la malle cabine:
- 30 le compartiment à vêtements *m*
- 31 le compartiment à linge *m*;
- 32 le lavabo double
- 33 le garçon de service *m* (le valet de chambre *f*)



34 le téléphone de la chambre

35 la moquette

36 le guéridon à fleurs *f*

37 le bouquet de fleurs *f*

38 le lit à deux places *f*;

39 la salle de société *f* (salle de fête *f*,
salle de banquet *m*),

40-43 les convives *m* (le cercle fermé) à un
repas de fête *f* (un banquet):

40 l'orateur *m* de la fête portant un toast

41 le voisin de table *f* du 42

42 le commensal de la dame du 43

43 la convive du 42;

44-46 le thé à cinq heures *f* dans le hall de
l'hôtel *m*,

44 le trio du bar (l'orchestre *m* de bar):

45 le violoniste jouant debout;

46 le couple qui danse;

47 le garçon

48 la serviette du garçon

49 le vendeur de cigares *m* et cigarettes *f*

50 le magasin portatif (la boîte à tabac *m*)

51 le bar de l'hôtel *m*:

52 la plinthe (la barre d'appui *m* pour les
pieds *m*)

53 le tabouret du bar

54 le bar (le comptoir)

55 le client du bar

56 le verre à cocktail *m*

57 le verre à whisky *m*

58 le bouchon de champagne *m*

59 le seau à frapper (seau pour le
champagne)

60 le verre gradué

61 le shaker à cocktails *m*

62 le barman

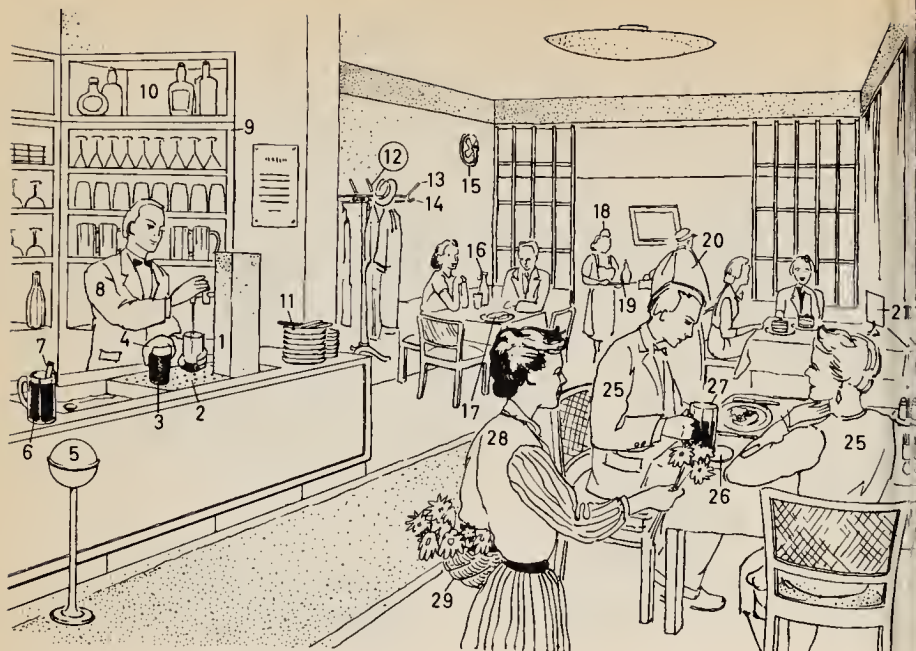
63 la barmaid

64 la tablette des bouteilles *f*

65 le rayon des verres *m*

66 le revêtement en miroirs *m*

260 Restaurant !



1-29 le restaurant (*moins confortable*: l'auberge *f*, le bistrot),

1-11 le buffet (le comptoir, le zinc):

1 l'appareil *m* de pression *f* pour débit *m* de bière *f* (la pompe à bière)

2 l'égouttoir *m*

3 le bock, un gobelet

4 la mousse de la bière

5 le cendrier sphérique

6 la chope (le verre à bière *f*)

7 le chauffe-bière

8 le serveur (le garçon) de comptoir *m*

9 l'étagère *f* à verres *m*

10 l'étagère *f* à bouteilles *f*

11 la pile d'assiettes *f* (de vaisselle *f*);

12 le portemanteau :

13 la patère à chapeaux *m*

14 la patère à vêtement *m*;

15 le ventilateur mural

16 la bouteille

17 le plat

18 la serveuse

19 le plateau

20 le vendeur de billets *m* de loterie *f*

21 le menu (menu de jour, la carte)

22 la ménagère

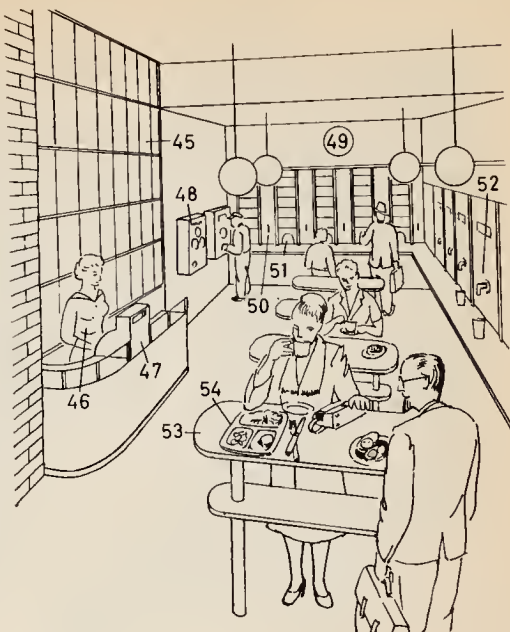
23 la boîte de cure-dents *m*

24 le porte-allumettes

25 le client

26 le dessous de bock *m* (le sous-bock)

27 la chope (le verre à bière *f*)



28 la marchande de fleurs *f*

29 la corbeille à fleurs *f*;

30-44 la taverne (le débit de vin *m*):

30 le garçon

31 la carte des vins *m*

32 la carafe de vin *m*

33 le verre à vin *m*

34 le poêle en faïence *f*;

35 le carreau de poêle *m* en faïence *f*

36 la banquette du poêle;

37 le lambris de bois *m* (le lambrissage)

38 la banquette de coin *m*

39 la table des habitués *m*

40 l'habitué *m*

41 le dressoir

42 le seau à frapper le vin:

43 la bouteille de vin *m*

44 les morceaux de glace *f*;

45-54 le restaurant à service *m* rapide, un restaurant automatique pour libre service *m*:

45 la paroi vitrée

46 la caissière

47 la caisse à monnaie *f*

48 l'appareil *m* à sous *m* (appareil de jeu de hasard *m*)

49 le distributeur automatique d'aliments *m*:

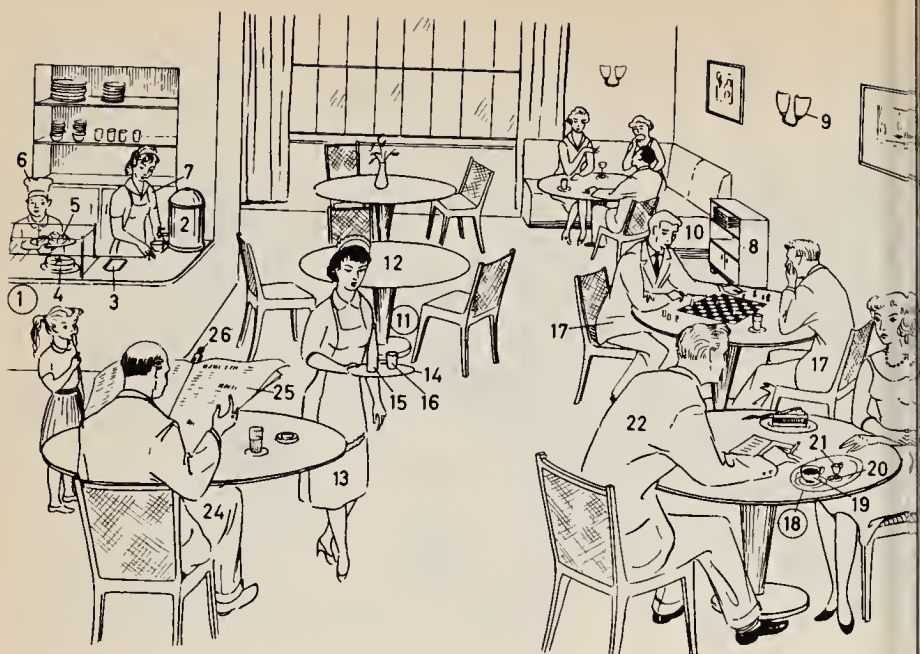
50 la fente pour la monnaie

51 la sortie du plat;

52 le distributeur automatique de boissons *f*;

53 la table à manger debout

54 le plateau du repas complet



1-26 le café

avec pâtisserie *f*; *var.*: la salle du café express, le salon de thé *m*,

- 1 le comptoir:
- 2 le percolateur
- 3 la plaque à ramasser la monnaie
- 4 la tarte
- 5 la meringue, un gâteau fait de blancs *m* d'œufs *m* battus et sucrés avec crème *f* fouettée;
- 6 l'apprenti *m* pâtissier
- 7 la demoiselle (la dame) du comptoir
- 8 l'étagère *f* à journaux *m*
- 9 l'applique *f*
- 10 la banquette de coin *m*, une banquette rembourrée
- 11 la table du café:
- 12 la plaque de marbre *m*;

13 la serveuse

14 le plateau à servir

15 la bouteille de limonade *f*

16 le verre à limonade *f*

17 les joueurs *m* d'échecs *m* qui jouent une partie d'échecs

18 le couvert à café *m*:

19 la tasse de café *m*

20 le petit sucrier

21 le petit pot de crème *f*;

22 le soupirant, un jeune homme

23 la jeune fille

24 le lecteur de journaux *m*, un habitué

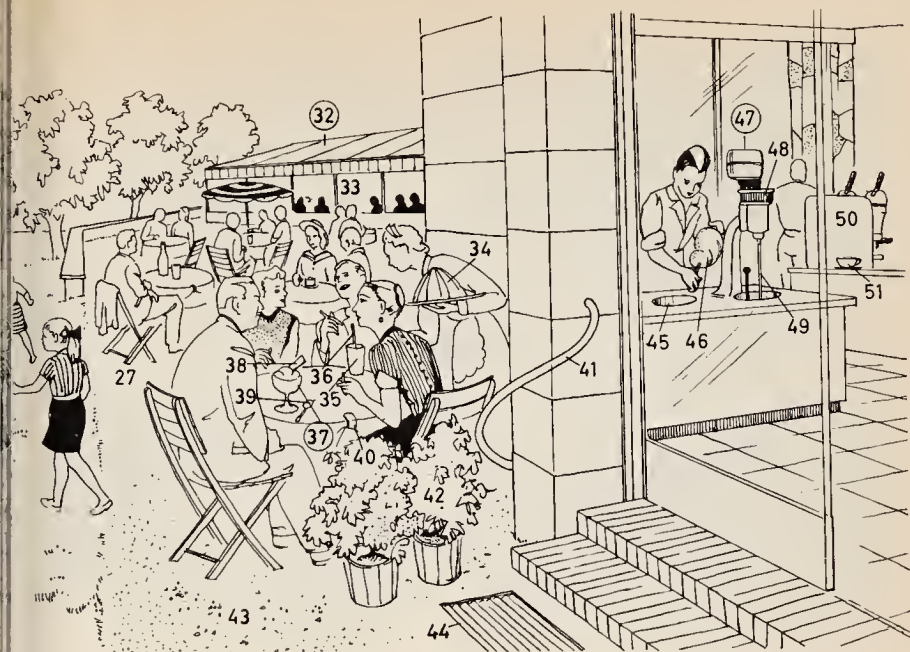
25 le journal

26 la tringle à journaux *m*;

27-44 le café en plein air *m*,

un café-jardin:

27 la terrasse



28 les enfants *m* qui jouent au cerceau

(le jeu de grâces *f*):

29 le cerceau

30 la baguette à saisir le cerceau;

31 le terrain de jeux *m*

32 l'aile *f* couverte (la véranda vitrée):

33 la grande fenêtre avec vue *f* sur l'extérieur *m*;

34 la bombe glacée

35 le verre d'orangeade *f*

36 la paille à siroter, un chalumeau de paille ou de plastique *f*

37 la coupe de crème *f* glacée:

38 la gaufre glacée

39 la cuillère à glace *f*;

40 la pince à fixer la nappe

41 la barre de la main courante

42 l'arbuste-nain *m*

43 le gravier

44 la grille gratte-pieds (le paillason);

45-51 le bar express et le débit de crèmes *f* glacées:

45 la glacière pour conserver les crèmes *f* glacées

46 la masse de crème *f* glacée

47 la machine électrique à faire la crème glacée:

48 le mécanisme avec vaporisateur *m* d'ammoniaque *m*, compresseur *m* et réfrigérateur *m*

49 le mélangeur à spirale *f*;

50 la machine express (machine italienne à faire le café express)

51 la tasse de moka *m*



1-49 la station thermale (station balnéaire, la ville d'eau *f*),

1-21 le parc de la station balnéaire,

1-7 la saline (le bain d'eau *f*),

1 le bâtiment de graduation *f*;

2 les fascines *f* de prunelliers *m*

3 la rigole de répartition *f* pour l'eau *f* salée

4 la conduite d'eau *f* salée à partir de la pompe;

5 le gardien du système de ruissellement *m* (gardien de la saline)

6 et 7 la cure d'inhalation *f*;

6 l'inhalatorium *m* en plein air *m*

7 le malade en traitement *m* par inhalation *f*;

8 l'établissement *m* de cure *f* avec Kursaal (le casino)

9 le promenoir (la colonnade)

10 la promenade de la station balnéaire

11 l'allée *f* de la source

12-14 la cure de repos *m*;

12 la pelouse pour la cure d'air *m*

13 la chaise longue

14 la marquise;

15-17 la source (source minérale):

15 le pavillon de la source

16 l'étagère *f* à verres *m*

17 le distributeur d'eau *f*;

18 le curiste en train de boire de l'eau *f* minérale

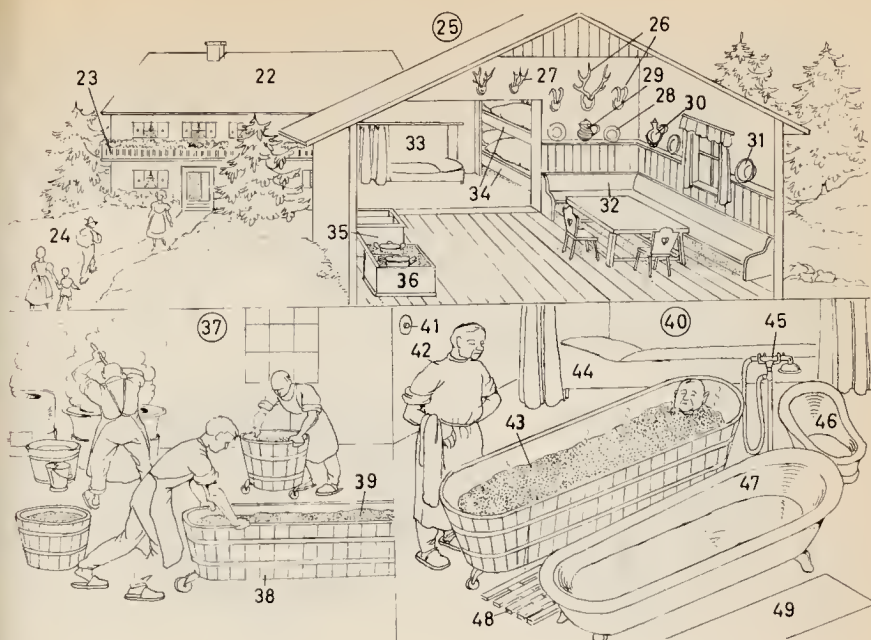
19 le kiosque à musique *f*

20 l'orchestre *m* de la station en train de donner un concert

21 le chef d'orchestre *m*;

22 la pension de famille *f*

23 la galerie



24 les pensionnaires *m* (clients *m* des vacances *f*, les villégiateurs *m*)

25 la maison de week-end *m* (maison de campagne *f*, maison pour l'été *m*),
un chalet en rondins *m*:

26 les trophées *f* de chasse *f*

27 les bois *m* de cerf *m*

28-31 la vaisselle en étain *m*:

28 l'assiette *f* en étain *m*:

29 la cruche en étain *m*

30 la carafe en étain *m*

31 le plat en étain *m*;

32 le banc de coin *m*

33 le lit escamotable

34 la cabine double

35 la glacière

36 la marmite norvégienne;

37-49 le bain de boue *f*,

37 la salle de préparation *f* de la boue

38 la baignoire de boue *f*, une baignoire en bois *m*

39 la boue préparée (boue thérapeutique);

40 la cabine de bain *m*:

41 la sonnette d'alarme *f*

42 le maître-baigneur

43 le bain complet de boue *f*

44 le lit de repos *m*

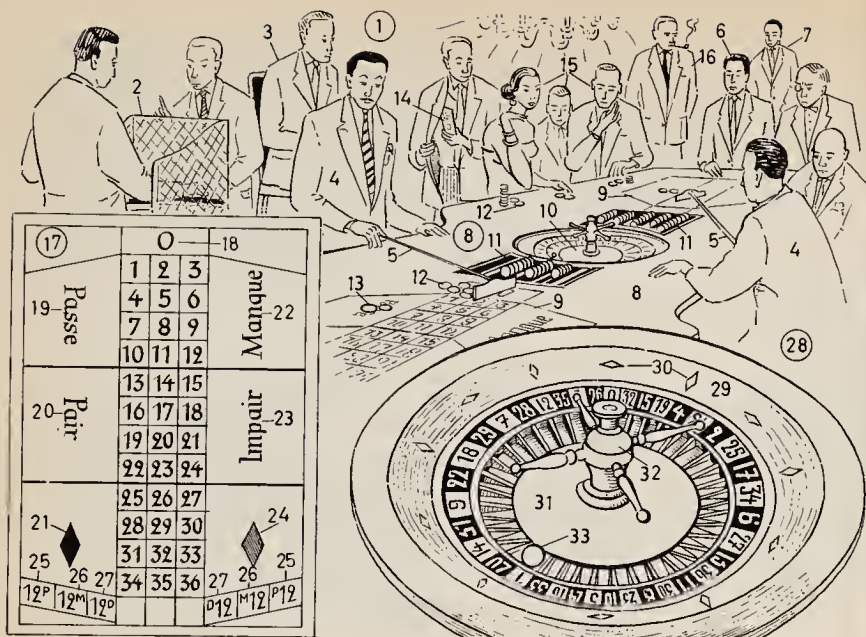
45 la douche à main *f*

46 la baignoire sabot pour le bain de boue *f*
partiel

47 le bain de rinçage *m*

48 la claire-voie (la claie pour la descente du bain)

49 le tapis de bain *m*



1-33 la roulette, un jeu de hasard *m*,

1 la salle de la roulette (la salle des jeux *m*), au casino:

2 la caisse

3 le chef de partie *f*

4 le croupier

5 le râteau

6 le croupier de tête *f*

7 le chef de salle *f*

8 la table sur laquelle se joue la roulette:

9 le tableau du jeu

10 la roulette

11 la banque

12 le jeton

13 la mise;

14 le ticket du casino

15 le joueur à la roulette

16 le détective privé (détective de la maison);

17 le tableau de la roulette:

18 Zéro

19 Passe [nombres de 19 à 36]

20 Pair [nombres pairs]

21 Noir

22 Manque [nombres de 1 à 18]

23 Impair [nombres impairs]

24 Rouge

25 les douze premiers (la première douzaine) [nombres de 1 à 12]

26 les douze du milieu (la douzaine intermédiaire) [nombres de 13 à 24]

27 les douze derniers (la dernière douzaine) [nombres de 25 à 36];

28 la roulette:

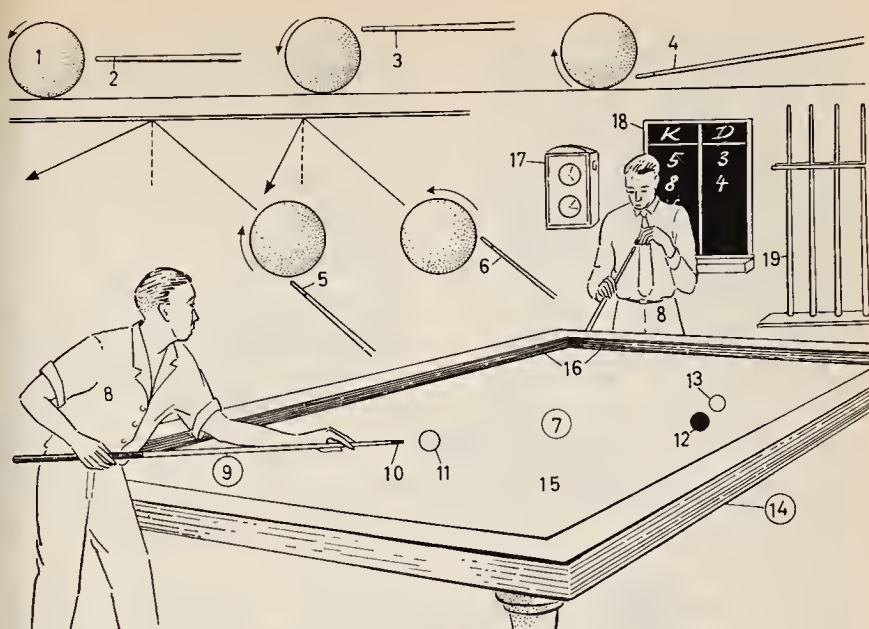
29 le bassin de la roulette

30 l'entrave *f*

31 le disque tournant avec les numéros *m* de 0 à 36

32 le tourniquet en forme *f* de croix *f*

33 la boule



1-19 le billard (le jeu de billard):

1 la boule de billard *m*, une boule en ivoire *m* ou en matière *f* synthétique

2-6 les coups *m* de billard *m*:

2 le coup du milieu horizontal

3 le coup en haut [le coulé]

4 le coup en bas [le retrait]

5 le coup d'effet *m*

6 le coup de contre-effet *m*;

7-19 la salle de billard *m*:

7 le billard français (billiard à carambolage *m*); *anal.*: le billard allemand ou anglais (billiard à trous *m*):

8 le joueur de billard *m*

9 la queue:

10 la coiffe de la queue, une coiffe de cuir *m*;

11 la boule blanche à jouer

12 la boule rouge (la carambole)

13 la boule blanche à pointer

14 la table de billard *m*, une table d'ardoise *f* ou de marbre *m*:

15 la surface du billard (surface à jouer) garnie d'un tapis vert

16 la bande (bande en caoutchouc *m*);

17 le taxi-billard, une montre de contrôle *m*

18 le tableau pour inscrire les points *m*

19 le râtelier pour les queues *f*

265 Jeux de société

1-16 les échecs *m*

(le jeu royal, un jeu de combinaisons *f*
ou de positions *f*),

1 l'échiquier *m* avec les pièces *f* dans la
position de départ *m*;

2 la case blanche

3 la case noire

4 les pièces *f* blanches

5 les pièces *f* noires

6 les lettres *f* et chiffres *m* pour la désigna-
tion de la case de l'échiquier *m* pour la
notation des parties *f* et des problè-
mes *m* d'échecs *m*

7 les symboles *m* des pièces *f* pour repré-
senter des positions *f* sur l'échiquier *m*;

8 le roi

9 la dame

10 le fou

11 le cavalier

12 la tour

13 le pion;

14 la marche des pièces *f* (les coups *m*)

15 le mat, un mat de cavalier *m*

16 l'horloge *f* d'échecs *m*, une horloge
double pour les tournois *m* d'échecs *m*
(championnats *m* d'échecs *m*);

17-19 le jeu de dames *f*:

17 le damier

18 le pion blanc; *égal.*: le palet pour le tric-
trac et pour le jeu de la marelle assise

19 le pion noir;

20 le jeu de salta *m*:

21 le pion du salta;

22 le damier pour le jeu de trictrac *m*;

23-25 le jeu de la marelle assise

(le moulin):

23 le damier

24 la marelle

25 la marelle double;

26-28 le jeu de halma *m*:

26 le damier pour le jeu de halma *m*

27 la cour

28 les pièces *f* du jeu de couleurs *f* di-
verses;

29 le jeu de dés *m*:

30 le gobelet à dés *m*

31 les dés *m*

32 les points *m*;

33 le jeu de domino *m*:

34 le domino

35 le doublet;

36 les cartes *f* à jouer:

37 le jeu de cartes *f* françaises

38-45 les couleurs *f* (les marques *f* de
série *f*):

38 le trèfle

39 le pique

40 le cœur

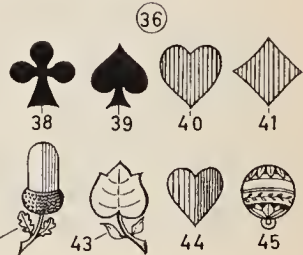
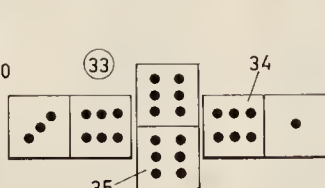
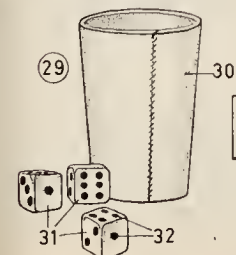
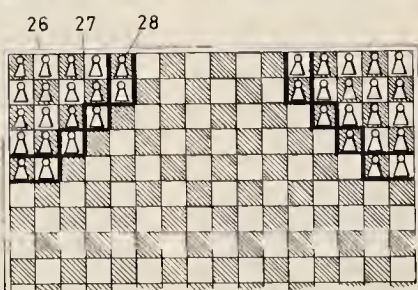
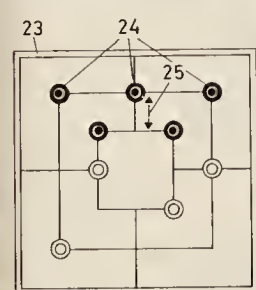
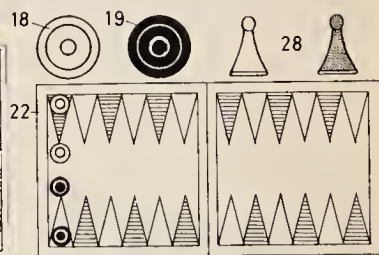
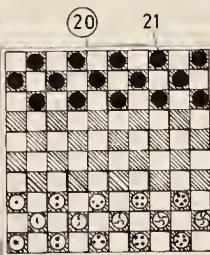
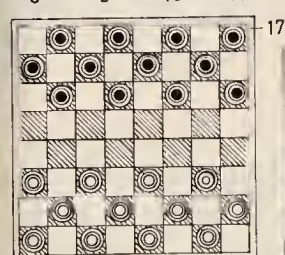
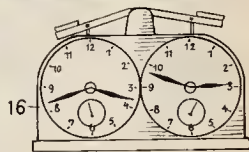
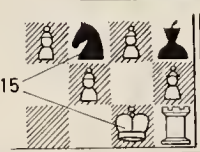
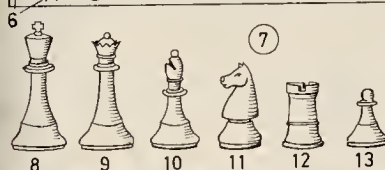
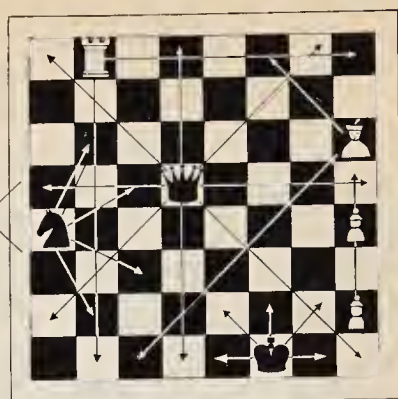
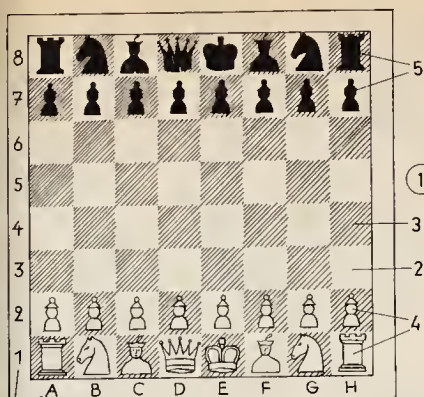
41 le carreau

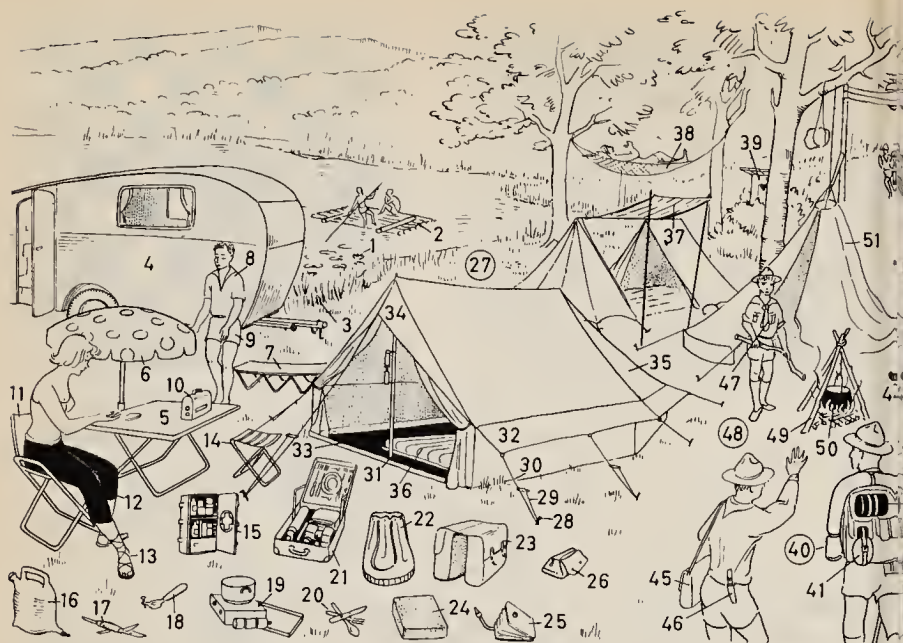
42 le gland [42-45 cartes allemandes]

43 vert (la feuille)

44 rouge (le cœur)

45 le grelot





- | | |
|--|---|
| 1 le nénuphar | 26 le nécessaire |
| 2 le radeau | 27 la tente, une tente à deux pans <i>m</i> : |
| 3 le roseau | 28 le piquet |
| 4-52 le terrain de camping <i>m</i> : | 29 le tendeur |
| 4 la remorque de camping <i>m</i> | 30 la corde de tension <i>f</i> |
| 5 la table pliante | 31 le mât de la tente |
| 6 le parasol | 32 l'auvent <i>m</i> latéral |
| 7 le lit de camp <i>m</i> | 33 le tapis de sol <i>m</i> |
| 8 la chemise de sport <i>m</i> à manches <i>f</i> courtes | 34 l'auvent <i>m</i> |
| 9 le short (la culotte courte) | 35 l'abside <i>f</i> de la tente; |
| 10 la mallette-radio | 36 le matelas pneumatique |
| 11 le siège pliant | 37 l'avant-toit <i>m</i> |
| 12 le pantalon de camping <i>m</i> | 38 le hamac |
| 13 les chaussures <i>f</i> de camping <i>m</i> | 39 les lieux <i>m</i> d'aisance <i>f</i> (les latrines <i>f</i>) |
| 14 le pliant | 40-52 le jamboree, |
| 15 la boîte de pharmacie <i>f</i> | 40 le scout (l'éclaireur <i>m</i>): |
| 16 le sac à eau <i>f</i> (la vache) | 41 la gourde et le gobelet |
| 17 le couteau de poche <i>f</i> avec le tire-bouchon et plusieurs lames <i>f</i> | 42 le sac à dos <i>m</i> |
| 18 l'ouvre-boîte <i>m</i> | 43 la batterie de cuisine <i>f</i> pour camper; |
| 19 le réchaud de camping, un réchaud à alcool <i>m</i> ou à essence <i>f</i> | 44 le fanion |
| 20 le couvert pliant | 45 la sacoche |
| 21 la mallette pique-nique | 46 le poignard |
| 22 le sac de sport <i>m</i> | 47 le foulard |
| 23 la sacoche | 48 l'emplacement <i>m</i> de cuisine <i>f</i> : |
| 24 le coussin en mousse <i>f</i> de caoutchouc <i>m</i> | 49 le trépied |
| 25 le soufflet | 50 le feu de bois <i>m</i> ; |
| | 51 la tente ronde (le marabout) |
| | 52 la porte du camp |



- 1 le maître nageur
- 2 la corde de sauvetage *m*
- 3 la bouée de sauvetage *m*
- 4 la boule de tempête *f* (la signalisation par boules *f*)
- 5 le signal horaire
- 6 le tableau avertisseur
- 7 le tableau des marées *f* (indiquant les heures de flux *m* et de reflux *m*)
- 8 le tableau indiquant la température de l'eau *f* et de l'air *m*
- 9 la passerelle
- 10 le mât portant les flammes *f* triangulaires:
- 11 la flamme;
- 12 le pédalo
- 13 l'aquaplane *m* derrière le canot automobile:
- 14 l'amateur *m* d'aquaplane
- 15 la planche d'aquaplane *m*;
- 16 le ski nautique
- 17 le radeau-flotteur (un matelas de natation *f*)
- 18 le ballon à jouer dans l'eau *f*
- 19-23 la tenue de plage *f*,
- 19 le vêtement de plage *f*:
- 20 le chapeau de plage *f*
- 21 la veste de plage *f*

- 22 le pantalon de plage *f*
- 23 les chaussures *f* de plage *f*;
- 24 le sac de plage *f*
- 25 le peignoir
- 26 le maillot de bain *m* deux-pièces *f*;
- 27 le slip de bain *m*
- 28 le soutien-gorge;
- 29 le bonnet de bain *m*
- 30 le baigneur
- 31 le jeu de l'anneau *m*:
- 32 l'anneau *m* en caoutchouc *m*;
- 33 l'animal *m* en caoutchouc *m* qui flotte dans l'eau *f*
- 34 le gardien de la plage *f*
- 35 le château de sable *m*
- 36 le fauteuil-guêrite
- 37 le chasseur sous-marin:
- 38 les lunettes *f* de plongée *f*
- 39 le tuyau de plongée *f*
- 40 le harpon à main *f*
- 41 les palmes *f*;
- 42 le maillot de bain *m*:
- 43 le caleçon de bain *m*
- 44 le bonnet de bain *m*;
- 45 la tente de plage *f*
- 46 la station de sauvetage *m*

1-32 le bassin de natation *f* (la piscine),

un bassin en plein air *m*;

1 la cabine de bain *m*

2 la douche

3 le vestiaire

4 le bain de soleil *m* ou le bain d'air *m*

5-10 le plongeur :

5 le plongeur de haut vol *m*

6 la tour de saut *m*;

7 la plate-forme de dix mètres *m*

8 la plate-forme de cinq mètres *m*

9 le tremplin de trois mètres *m*

10 le tremplin d'un mètre;

11 le bassin de plongée *f*

12 le plongeur par la tête (plongeur en extension *f*, le saut de l'ange *m*)

13 le plongeur par les pieds *m*

14 le plongeur accroupi (le paquet)

15 le maître nageur

16-20 l'enseignement *m* de la natation :

16 le professeur de natation *f*

17 l'élève en train de nager

18 le flotteur de natation *f*

19 la ceinture de natation *f* en liège *m*

20 la nage à sec *m*;

21-23 les bassins *m* de natation *f*;

21 le petit bassin pour les non-nageurs *m*

22 le canal

23 le bassin pour les nageurs *m*;

24-32 la compétition de nage *f* libre
(un relais);

24 le chronométrateur

25 le juge d'arrivée *f*

26 le juge *m* de touche *f*

27 le bloc de départ *m*

28 la touche d'un nageur de compétition *f*

29 le plongeur de départ *m*

30 le starter

31 le couloir

32 la ligne à flotteurs *m* de liège *m*;

33-40 les styles *m* de natation *f*

33 la brasse

34 la brasse papillon

35 le style dauphin

36 la nage sur le dos

37 la nage sur le côté (la coupe)

38 le crawl; *anal.* : le trudgeon

39 la nage en plongée *f* (la nage sous l'eau *f*)

40 la nage debout;

41-46 les plongeurs *m* (plongeurs

artistiques, les sauts *m* acrobatiques);

41 le saut de brochet *m* (plongeur *m* avant face à l'eau *f*)

42 le saut d'Auerbach (plongeur *m* avant face au tremplin)

43 le saut périlleux (plongeur *m* arrière face au tremplin)

44 le tire-bouchon avec élan *m*

45 le saut en vrille *f*

46 le saut avec départ *m* en appui renversé *m*;

47-51 le water-polo :

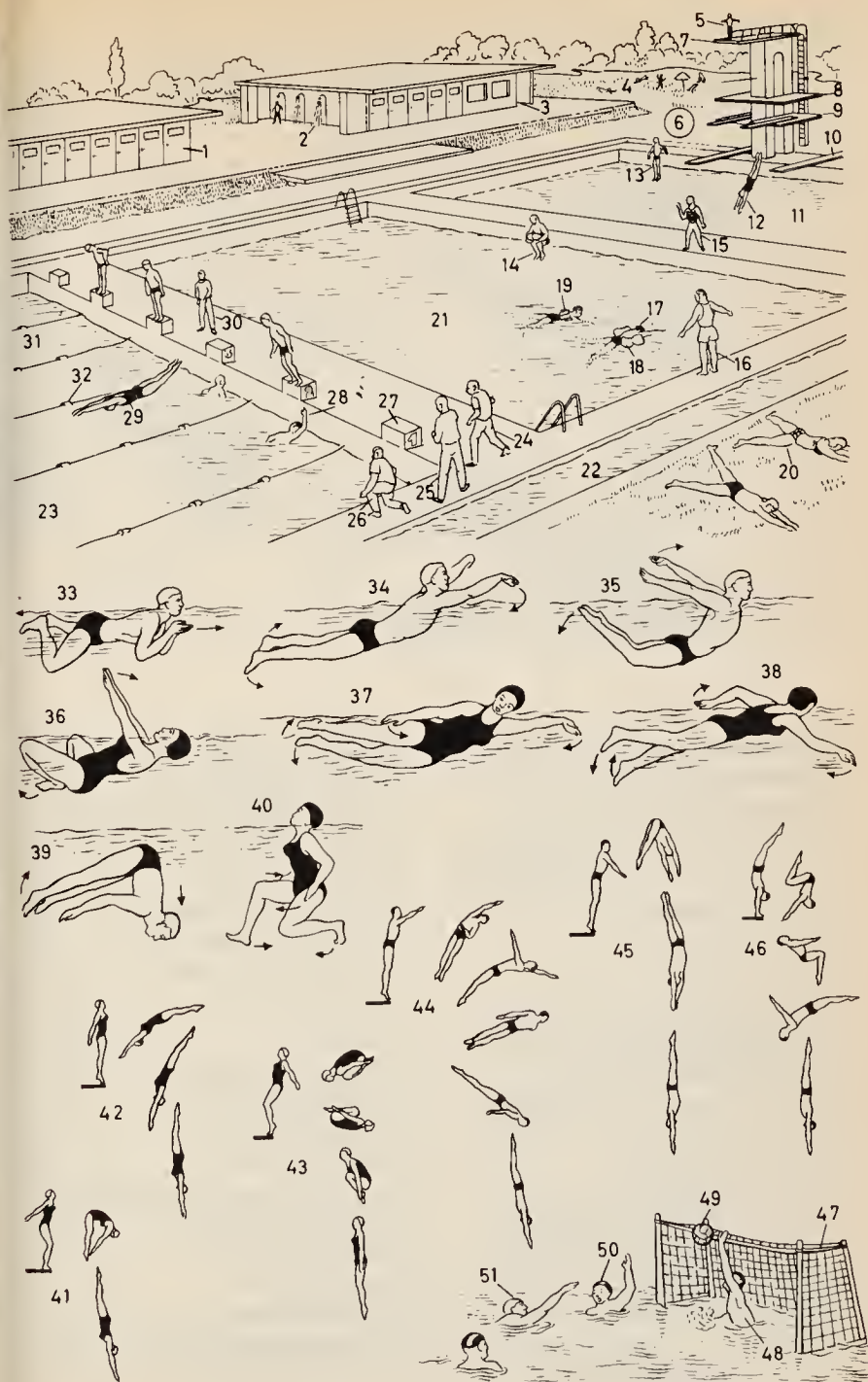
47 le but de water-polo *m*

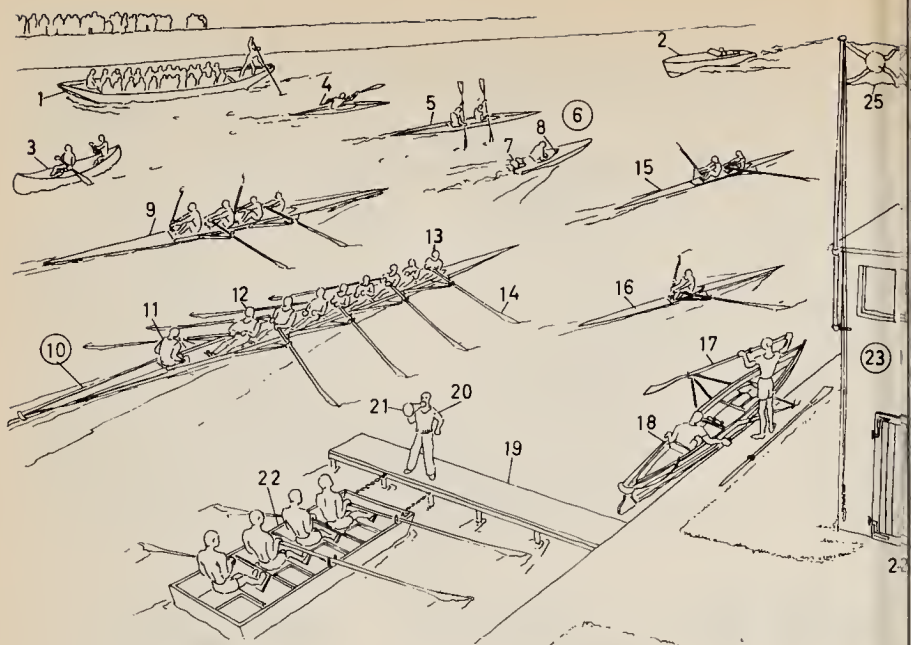
48 le gardien de but *m*

49 le ballon

50 le défenseur (l'arrière *m*)

51 l'assaillant *m* (l'avant *m*)





1-66 l'aviron *m* (le canotage) et le pagayage,

1-18 les préparatifs *m* pour les régates *f* d'aviron *m* (les courses *f* de canots *m*):

1 le bac (la barque) à gaffe *f*, un bateau de plaisance *f*

2 le canot automobile

3 le canoë canadien

4 le kayak

5 le kayak biplace

6 le canot à moteur *m* hors-bord (le hors-bord), un canot de course *f* à moteur *m*:

7 le moteur à hors-bord *m*

8 le trou d'homme *m* (le siège, le cockpit);

9-16 canots *m* de course *f* (bateaux *m* de sport *m*, outriggers *m*),

9-15 canots *m* à rames *f*:

9 le canot à quatre rameurs *m* sans barreur *m* (le quatre sans barreur), un canot à franc-bord *m*

10 le canot de course *f* à huit rameurs *m* (le huit de course):

11 le barreur

12 le chef de nage *f*, un rameur

13 le rameur à la pointe (le numéro un)

14 la rame (l'aviron *m*);

15 le canot à deux rameurs *m* (le deux);

16 le skiff à un rameur;

17 la rame (l'aviron *m*)

18 le canot à un rameur avec barreur *m* (le bateau bordé à clin *m*);

19 le ponton (le débarcadère)

20-22 l'aviron *m* en ponton *m* pour apprendre à ramer:

20 l'entraîneur *m*

21 le porte-voix

22 le ponton (la machine à ramer);

23 le hangar du club:

24 le garage des canots *m*

25 le fanion du club;

26-33 la yole à quatre rameurs *m*, une yole (le canot à rowlock *m*):

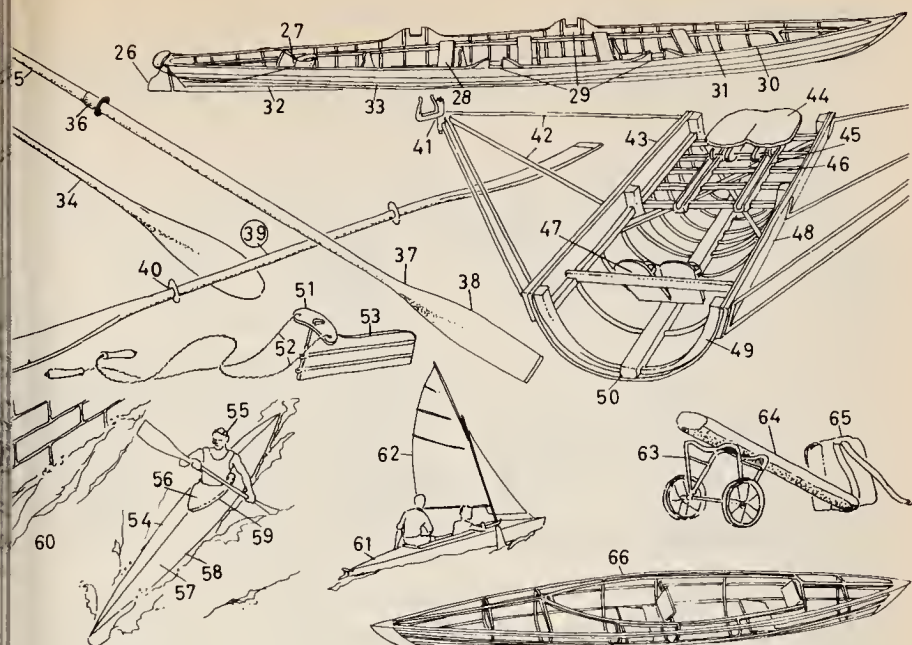
26 la barre (le gouvernail)

27 le siège du barreur

28 le banc du rameur

29 la fourche (l'appui *m* des rames *f*)

30 la hiloire (le plat-bord)



- 31 la glissière de la banquette
- 32 la quille (quille extérieure)
- 33 le bordage extérieur (à clin *m*);
- 34 la pagaie simple
- 35-38 la rame (l'aviron *m*):
- 35 la barre à la rame
- 36 la garniture de cuir *m*
- 37 le collet de la rame
- 38 la pale;
- 39 la pagaie double:
- 40 l'anneau *m* paragoutte;
- 41-50 le siège à roulette *f* (siège à coulisse *f*):
- 41 la fourche (le rowlock pivotant)
- 42 l'outrigger *m* (le porte-en-dehors)
- 43 le plat-bord
- 44 le siège à roulette *f* (siège à coulisse *f*)
- 45 le chemin de roulement *m* (la glissière)
- 46 l'étau *m*
- 47 la barre de pied *m* (barre d'appui *m*)
- 48 la coque (le bordage extérieur)
- 49 le couple

- 50 la quille (quille intérieure);
- 51-53 le gouvernail (la barre):
- 51 le joug du gouvernail (joug de la barre)
- 52 le tire-veilles
- 53 le safran;
- 54-66 kayaks *m* pliants (canots *m* démontables, canots pliants):
- 54 le kayak pliant monoplace (kayak de sport *m* monoplace)
- 55 le conducteur de kayak *m* pliant
- 56 la couverture contre l'eau *f* giclante
- 57 le plat-bord
- 58 l'enveloppe *f* de caoutchouc *m*
- 59 la hiloire
- 60 le canal aux radeaux *m*
- 61 le kayak pliant biplace
- 62 la voile de kayak *m* pliant
- 63 le chariot de transport *m* pour canot *m*
- 64 le sac pour la carcasse du canot
- 65 le havresac du kayak
- 66 la carcasse du canot

1-60 le yachting à voile *f*,

1-10 types *m* de coques *f* de voiliers *m*,

1-4 le yacht de croisière à quille *f*:

1 la poupe (l'arrière) *m*

2 l'avant *m* (la proue, l'étrave *f*) à cuiller *f*

3 la quille (quille de ballast *m*, quille de roulis *m*)

4 le gouvernail;

5 le yacht de course à quille *f* de plomb *m*

6-10 la yole, un yacht à semelle *f* de dérive *f* (le dériveur):

6 le gouvernail relevable

7 le cockpit

8 le rouf (la superstructure) de cabine *f*

9 l'étrave *f* droite

10 la dérive relevable;

11-18 types *m* d'arrière *m* de voiliers *m*:

11 l'arrière *m* du yacht

12 le tableau du yacht

13 l'arrière *m* de canoë *m*

14 l'arrière *m* de croiseur *m* pointu

15 le massif

16 la plaque avec le nom du yacht

17 l'arrière *m* carré

18 l'arrière-tableau *m* (l'arcasse *f*);

19-26 le bordé,

19-21 le bordé à clins *m* (bordé imbriqué):

19 la planche de bordé *m* extérieur

20 le couple, un couple transversal

21 le clou d'assemblage *m* rivé;

22 le bordé à franc-bord *m*

(le bordage en carvelle *f*)

23 la construction en couple *m* couture *f*

24 le couple couture *f*, un couple longitudinal

25 le bordé à franc-bord en diagonale *f*

26 le bordé intérieur;

27-50 types *m* de yacht *m*:

27 le schooner «America» [1851]

28-32 le yacht-schooner, un deux-mâts:

28 la grand-voile

29 la voile de schooner *m*

30 le clinfoc

31 le gréement supérieur

32 le schooner à voiles *f* d'étai *m*;

33-36 le yawl, un mât et un demi-mât:

33 la voile d'artimon *m* (le rabatteur)

34 le mât d'artimon *m*

35 la voile ballon

36 le gréement supérieur;

37-40 le cotre (le cutter):

37 le clinfoc de cutter *m*

38 la voile bermudienne
(le gréement supérieur)

39 le spinnaker, une voile auxiliaire;

40 le tangon de spinnaker *m*;

41-44 le ketch:

41 la voile d'artimon *m*

42 le mât d'artimon *m*

43 le gréement supérieur

44 le ketch à voiles *f* d'étai *m*;

45-50 types de gréement *m* de sloops *m*:

45 le sloop

46 la vergue à corne *f* (la houari)

47 l'étai *m* arrière

48 l'étai *m* avant

49 l'étrésillon *m* de l'étai *m* avant

50 le sloop baltique;

51-60 les régates *f* à voiles *f*:

51 le départ

52-54 virer de bord, tribord amure (le changement de route *f* au vent; *virer plusieurs fois*: louvoyer):

52 venir au vent (bâbord amure, grande écoute *f* serrée, gouvernail *m* tribord)

53 faséyer la voile

54 la voile pleine;

55 la bouée de virage *m*

56-58 virer vent *m* arrière (changement *m* de route *f* sous le vent):

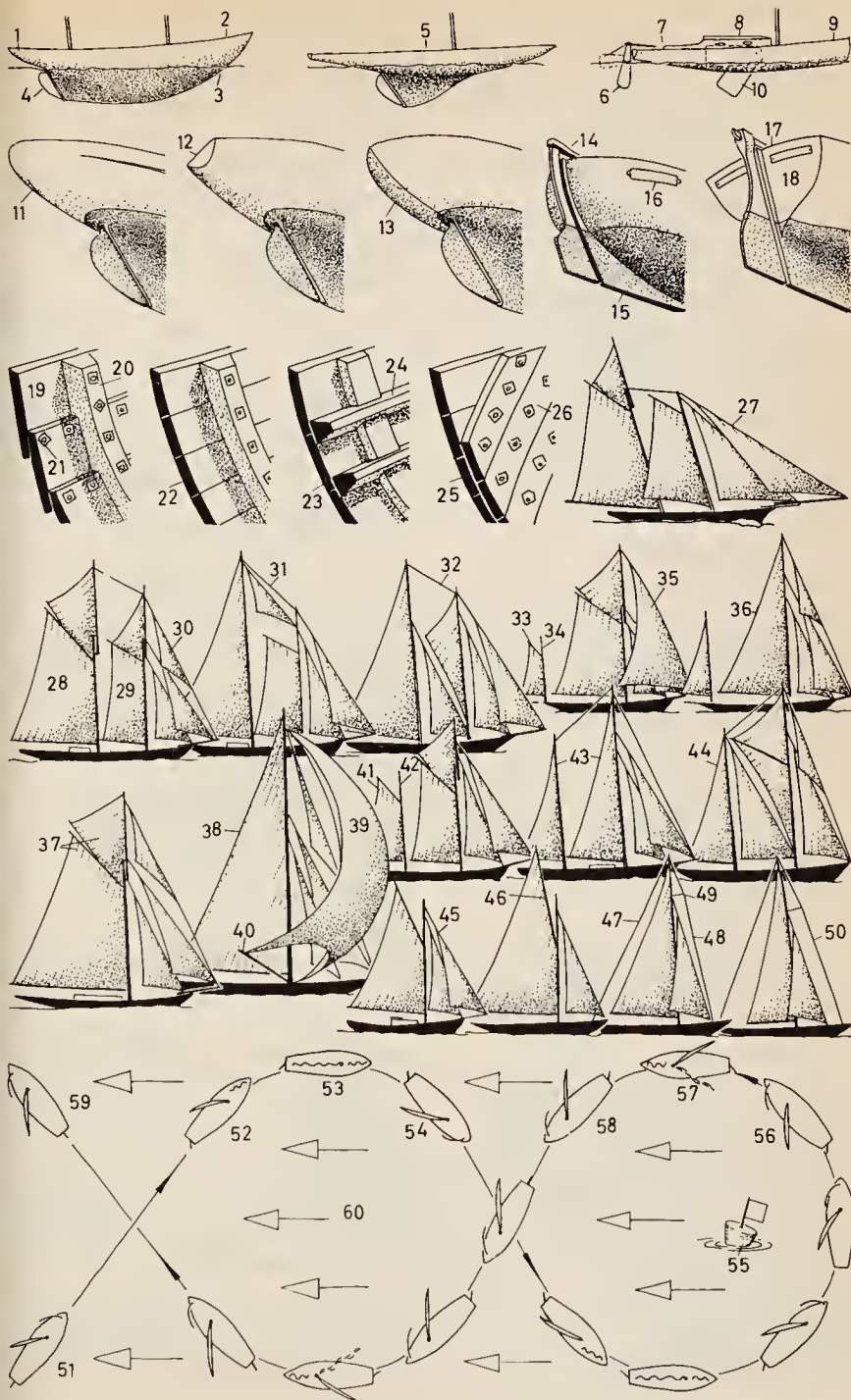
56 le ralentissement

57 la trinquette faséye

58 la voile pleine grand large;

59 le but (l'arrivée *f*)

60 la direction du vent



1-23 le vol à voile *f*,

1-12 les départs *m* lancés dans le vol à voile *f*,

1 le remorquage par auto *f* :

2 la corde de traction *f*

3 l'auto *f* remorqueuse;

4 le démarrage par treuil *m* :

5 la corde de halage *m*

6 le treuil de halage *m*;

7 la traction du planeur par un avion à moteur *m* :

8 l'avion *m* remorqueur

9 le planeur remorqué;

10 le vol à voile *f* :

11 la pente de lancement *m*

12 le lancement d'une pente;

13 le vent ascendant

14 le vol dans la pente

15 le vol dans les nuages *m*

16 le cumulus

17 le looping (la boucle), une acrobatie aérienne exécutée avec un planeur (le vol à voile *f* acrobatique)

18 le vol plané

19 le courant d'air *m* chaud (la colonne ascendante)

20 le vol thermique

21 le front d'orage *m*

22 le vol de front *m*

23 le vol ondulé (vol dans le vent du sud);

24-37 types *m* de planeurs *m* :

24 l'hydroplan *m*

25 le planeur cargo

26 le planeur de haute performance *f*

27 le planeur à moteur *m*;

28 le planeur école;

29 le pilote (l'instructeur *m* de vol *m* à voile *f*)

30 l'élève *m* pilote de vol *m* à voile *f*

31 le fuselage

32 le siège du pilote

33 le ski de glissement *m*

34 la jambe de force *f* (la contre-fiche)

35 l'aile *f* (le plan)

36 le gouvernail d'altitude *f*

37 le gouvernail de direction *f*;

38 le terrain de vol *m* à voile *f*

39 les hangars *m* à planeurs *m* avec le camp des pilotes *m* de vol *m* à voile *f*

40-63 construction *f* de modèles *m* de planeurs *m*,

40-58 modèles *m* de planeurs *m* sans moteur *m* :

40 le modèle sans queue *f*

41 le modèle courant

42 le canard (le modèle canard)

43 le modèle double queue (le double queue)

44 le fuselage nu du modèle;

45 le ski du modèle

46 la proue (l'avant *m*) du fuselage

47 le fuselage (la carlingue)

48 le couple en bois *m* contre-plaqué

49 la courbure d'extrémité *f*

50 la sangle

51 l'aile *f* portante

52 l'aileron *m* de gauchissement *m*

53 la traverse

54 la côte (la nervure)

55 l'entoilage *m* (le revêtement) du fuselage

56 la queue (la direction)

57 la direction vers les côtés *m*

58 la direction en hauteur *f*;

59-63 modèles *m* à moteur *m* (modèles de planeurs *m* à moteur auxiliaire):

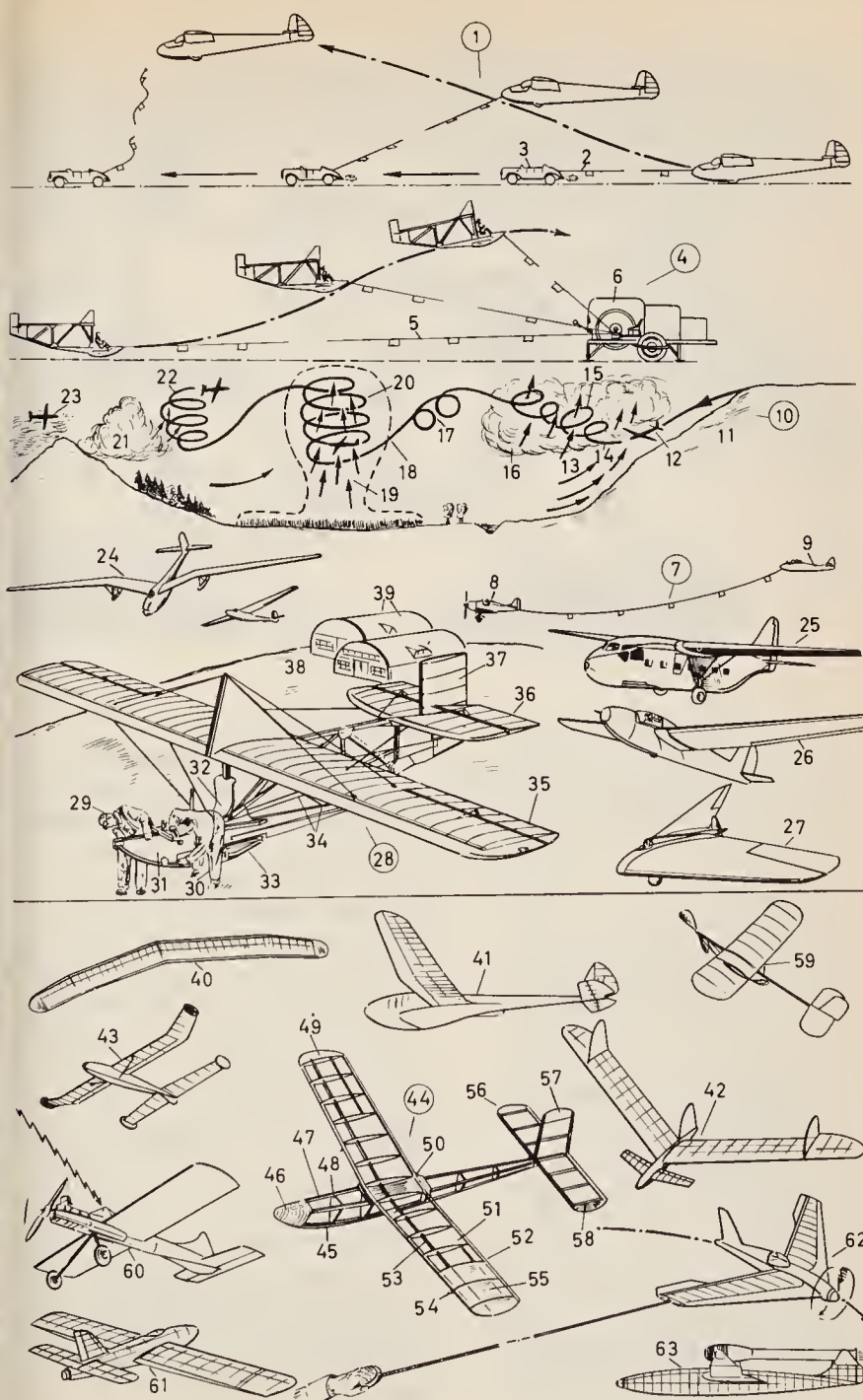
59 le modèle à moteur *m* caoutchouc *m* à propulsion *f* par torsion *f* de fils *m* de caoutchouc

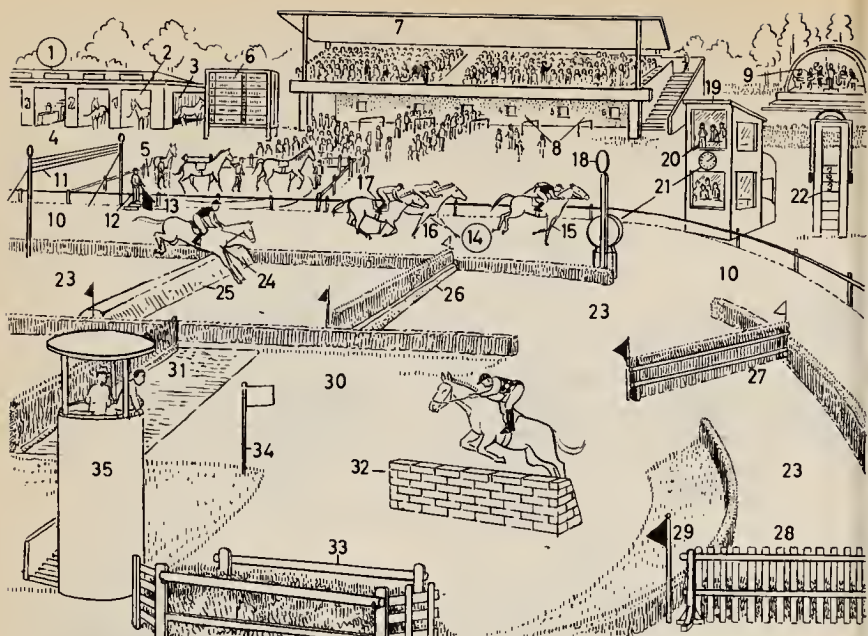
60 le modèle à commande *f* à distance *f*

61 le modèle fusée *f* (modèle fusée à poudre *f*)

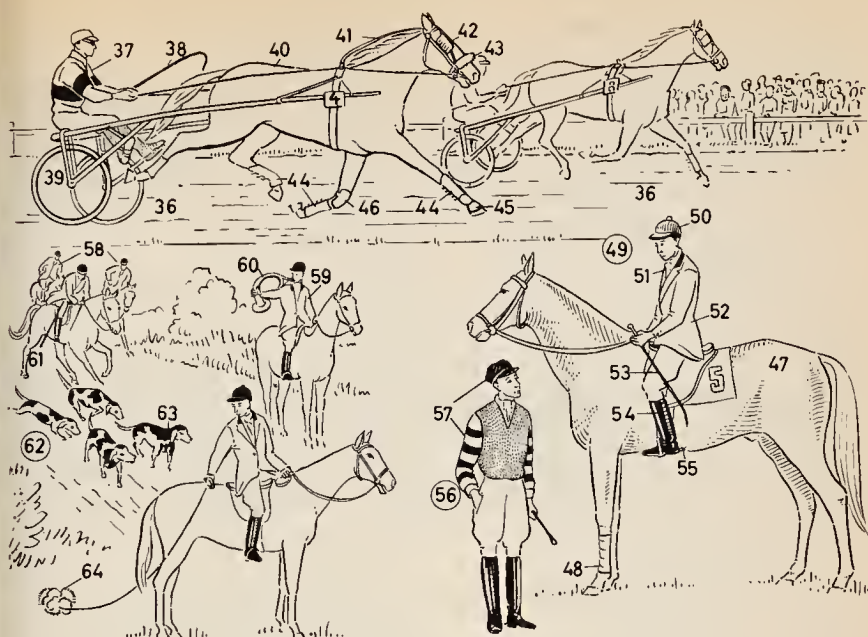
62 le modèle captif

63 le modèle à propulsion *f* par réaction *f*





- 1-29, 36-46 la course de chevaux *m*
(course hippique),
1-35 le champ de course *f* (la piste, le turf),
1-29 les courses *f* au galop,
1 les écuries *f*;
2 le box
3 la bascule;
4 le pesage
5 le manège
6 le tableau des départs *m* (tableau des
numéros *m*)
7 la tribune couverte
8 le totalisateur avec les caisses *f* pour
régler les paris *m*
9 le kiosque à musique *f*
10 la piste pour les courses *f* plates
(piste libre)
11 le starting gate
12 le starter
13 le fanion du départ
14 les chevaux *m* de course *f* (le champ):
15 le favori
16 l'outsider *m*;
17 la couverture lestée (couverture de
selle *f* avec des plaques *f* de plomb *m*)
18 le poteau d'arrivée *f* avec le disque du but
19 la cabine des juges *m* à l'arrivée *f*
20 les juges *m* à l'arrivée *f*
21 le chronométrage
22 les numéros *m* du classement final
23-29 le steeple-chase (la course d'obsta-
cles *m*); *anal.* : course de haies *f*;
23 le champ de course *f* d'obstacles *m* (la
piste avec obstacles *m*)
24 le cheval d'obstacles *m* (le hunter)
25 le mur de terre *f*, un obstacle
26 le fossé avec haies *f* de verges *f*
27 la haie
28 la barrière
29 le fanion indicateur;
30 la piste d'exercice *m* pour l'équitation *f*,
les sauts *m* et les courses *f* au trot
31-34 la course à obstacles *m* et fossés *m*;
31 le fossé d'eau *f* avec haie *f*
32 le mur



33 l'oxer *m* pour les sauts *m* en hauteur *f* et en longueur *f* (la double barrière)

34 le fanion de virage *m*;

35 la tour des juges *m* à l'arrivée *f* du champ de course *f*;

36-46 la course au trot attelé:

36 la piste pour les courses *f* au trot attelé (le champ de course *f* pour trotteurs *m*), une piste dure

37 le conducteur

38 le fouet

39 le sulky

40 le trotteur

41 les fausses rênes *f*

42 l'œillère *f*

43 la muserolle à œillère *f*

44 la jambière

45 le protège-boulet

46 la genouillère;

47 le cheval de selle *f*

48 le bandage

49 le cavalier, un amateur:

50 la casquette de chasseur *m*

51 la cravate de cavalier *m*

52 le veston d'équitation *f* (le saute-en-bas)

53 le fouet de cheval *m* (la cravache)

54 la botte d'équitation *f*

55 l'éperon *m*;

56 le jockey, un professionnel:

57 la tenue aux couleurs *f* de son écurie *f*, une casaque et une casquette en soie *f*;

58-64 la chasse à courre; *ici*: une chasse à la traîne; *anal.*: la chasse au renard, le rallye-paper:

58 le chasseur à courre

59 le piqueur qui souffle l'hallali *m* (signal *m* de la fin de la chasse)

60 le cor de chasse *f*

61 le maître

62 la meute de chiens *m*

63 le chien de la chasse à courre (chien courant);

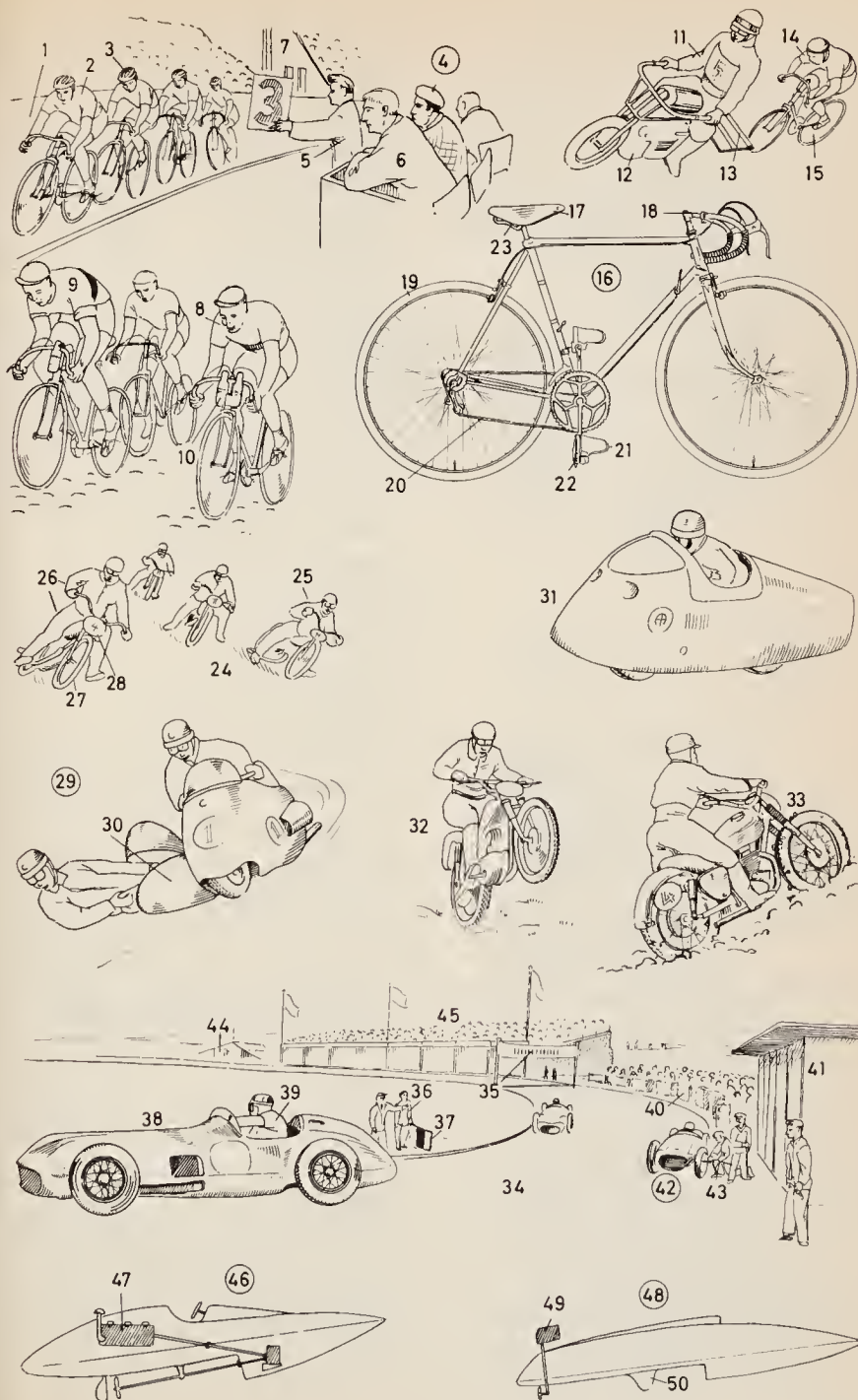
64 la traîne avec la déjection (les fumées *f*) de renard *m*

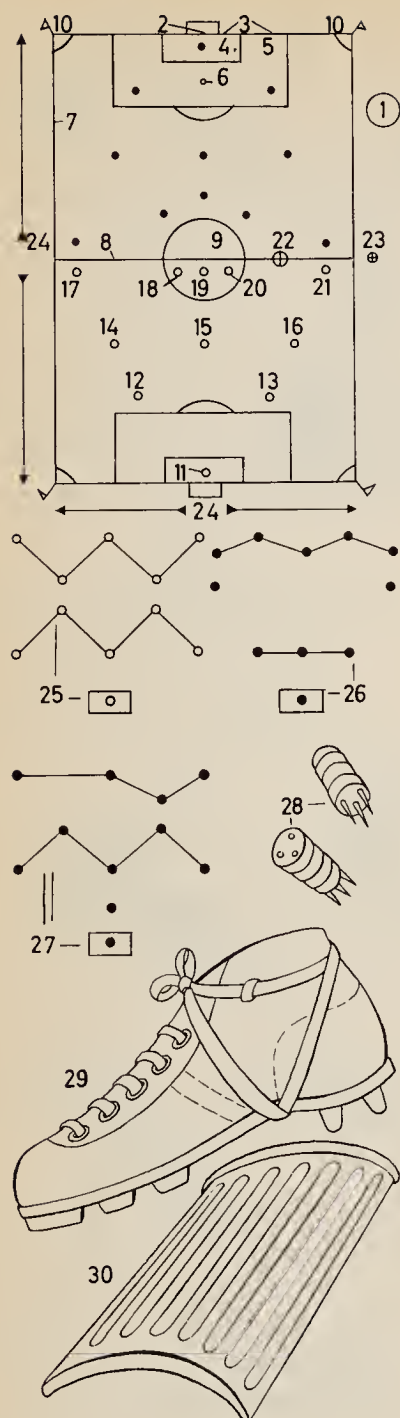
273 Sports routiers de cycles et moteurs

1-23 les courses *f* cyclistes :

- 1 le vélodrome (la piste de course *f* cycliste); *ici*: vélodrome couvert
- 2-7 la course des six jours *m*:
- 2 le coureur des six jours *m*, un coureur sur piste *f* pendant l'échappée *f*
- 3 le casque de protection *f* en cas *m* de chute *f*
- 4 la direction de la course:
- 5 le juge à l'arrivée *f*
- 6 le compteur de tours *m*;
- 7 la cabine des coureurs *m* cyclistes;
- 8-10 la course cycliste sur route *f*:
- 8 le coureur sur route *f*, un coureur cycliste de fond *m*; *anal.*: le sprinter dans les courses *f* de sprint *m*
- 9 le maillot du coureur
- 10 le bidon de rafraîchissement *m*;
- 11-15 les courses *f* de fond *m*:
- 11 l'entraîneur *m*, un motocycliste
- 12 la motocyclette de l'entraîneur *m*
- 13 le rouleau, un dispositif de protection *f*
- 14 le coureur de fond *m*, un coureur professionnel
- 15 la bicyclette de course *f* de fond *m*, un vélo de course *f*;
- 16 le vélo de course *f* pour courses *f* sur route *f*:
- 17 la selle du vélo de course *f*, une selle sans ressort *m*
- 18 le guidon du vélo de course *f*
- 19 le boyau
- 20 la chaîne du dérailleur
- 21 le serre-pied
- 22 la courroie
- 23 le boyau de rechange *m*;
- 24-50 courses *f* d'engins *m* à moteurs *m*,
- 24-28 les courses *f* sur piste *f* de sable *m*, une course de motocyclettes *f*; *anal.*: course sur gazon *m* et sur route *f*:

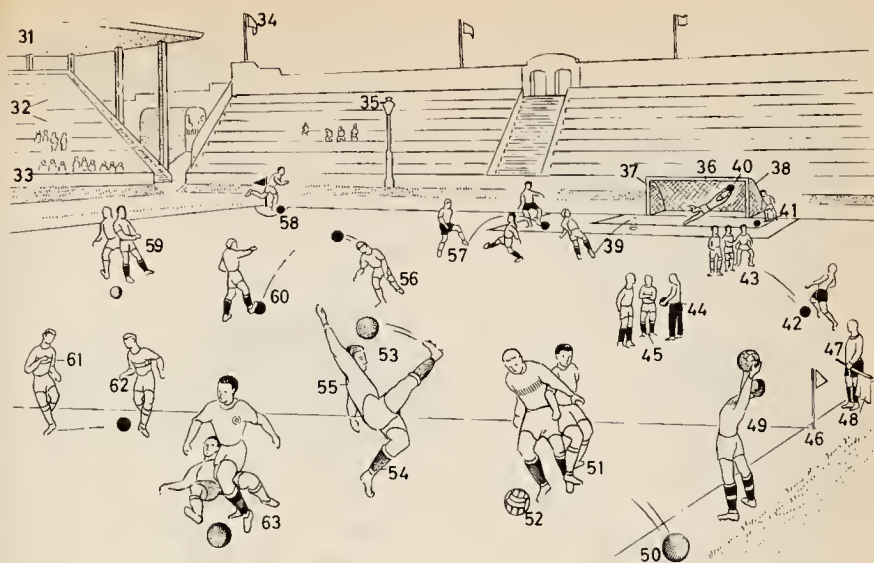
- 24 la piste de sable *m*
- 25 le coureur motocycliste
- 26 l'équipement *m* de protection *f* en cuir *m* (la combinaison en cuir)
- 27 la moto de course *f*, une motocyclette monoplace
- 28 le numéro de départ *m*;
- 29 l'attelage *m* moto-side-car dans un virage;
- 30 le side-car;
- 31 la moto de course *f* entièrement carénée pendant le record de vitesse *f*
- 32 le gymkhana, une épreuve d'adresse *f*; *ici*: le motocycliste en train de sauter
- 33 une course tout terrain *m* (le cross-country), une épreuve d'endurance *f*;
- 34-45 la course automobile:
- 34 la piste (l'autodrome *m*)
- 35 le départ et l'arrivée *f*
- 36 le starter
- 37 le fanion du départ
- 38 la voiture de course *f*
- 39 le coureur automobile
- 40 le ballot de paille *f*
- 41 les boxes (le box)
- 42 le changement d'une roue:
- 43 le mécanicien de la course;
- 44 la tente du médecin
- 45 la tribune des spectateurs *m*;
- 46-50 les bateaux *m* (les canots *m*) de course *f* [en coupe *f*]:
- 46 le canot à propulsion *f* longitudinale et transversale:
- 47 le moteur du canot;
- 48 le canot à moteur *m* hors-bord; *anal.*: le glisseur:
- 49 le moteur hors-bord
- 50 la dérive de stabilisation *f*





1-63 le football

- 1 le terrain de jeu *m* avec l'équipe *f* en place *f* pour le match;
- 2 le but
- 3 la ligne de but *m*
- 4 la zone de but *m*
- 5 la zone de pénalisation *f* (zone de réparation *f*)
- 6 le point de réparation *f* (point de pénalty *m*, point de onze mètres *m*)
- 7 la ligne de touche *f*
- 8 la ligne médiane
- 9 le cercle d'envoi *m* (cercle central;
- 10 le coin avec le drapeau de coin;
- 11-21 l'équipe *f* (équipe de football *m*, le onze) au coup d'envoi *m*;
- 11 le gardien de but *m* (le goal)
- 12 et 13 les arrières *m*:
- 12 l'arrière *m* gauche
- 13 l'arrière *m* droit;
- 14-16 la ligne des demis *m*:
- 14 le demi gauche
- 15 le demi centre
- 16 le demi droit;
- 17-21 la ligne des avants *m* (l'attaque *f*),
- 17 et 18 l'aile *f* gauche:
- 17 l'ailier *m* gauche
- 18 l'inter *m* gauche, un avant de liaison *f*;
- 18, 19, 20 la ligne d'attaque *f* centrale
- 19 l'avant-centre *m*
- 20 et 21 l'aile *f* droite:
- 20 l'inter *m* droit
- 21 l'ailier *m* droit;
- 22 l'arbitre *m*
- 23 le juge de touche *f* (l'arbitre *m* de touche)
- 24 les dimensions *f* du terrain de jeu *m* (90-110 × 64-75 m);
- 25 le système WM (la disposition dans la forme WM)



- 26 le verrou suisse
- 27 le verrou brésilien
- 28 les crampons *m*
- 29 le soulier de football *m*
- 30 le protège-tibia
- 31 la tribune des spectateurs *m*:
- 32 les gradins *m* de places *f* assises
- 33 la barrière;
- 34 le fanion du club
- 35 le mât du haut-parleur
- 36 la barre de but *m* (barre transversale)
- 37 le poteau du but
- 38 le filet du but
- 39 le coup au but (le shot)
- 40 le rejet *m* du ballon d'un coup de poing *m* par le gardien de but *m*
- 41 le coup de renvoi *m* du ballon
- 42 le coup franc
- 43 le mur (mur de joueurs *m*)
- 44 l'entraîneur *m*
- 45 les joueurs *m* remplaçants (joueurs en réserve *f*)
- 46 le fanion de la ligne médiane

- 47 l'arbitre *m* de touche *f* (le juge de touche *f*)
- 48 le fanion à main *f*
- 49 la rentrée du ballon à partir de la touche
- 50 le ballon hors-jeu *m*
- 51 la faute de jeu *m*, une infraction à la règle
- 52 le ballon de football *m*, un ballon creux avec une chambre à air *m*
- 53 la retraite par un shot arrière
- 54 les chaussettes *f* (les bas *m* de sport *m*)
- 55 le maillot de sport *m*
- 56 la tête (envoyer le ballon avec la tête, le coup donné avec le front)
- 57 le hors-jeu
- 58 le coup de pied *m* de coin *m* (coup de coin)
- 59 l'obstruction *f* (le blocage)
- 60 l'arrêt *m* du ballon avec la semelle de la chaussure
- 61 la passe
- 62 la réception du ballon avec le côté intérieur du pied
- 63 une percée, un dribble (dribbler)

275 Jeux de ballon II

1-8 le hand-ball :

- 1 le but
- 2 la limite
- 3 la zone de but *m*
- 4 la ligne des treize mètres *m*
- 5 la ligne de coup *m* franc
- 6 le coin de pénalisation *f*
- 7 le coin
- 8 le joueur de hand-ball *m* au lancer du ballon;

9-18 le hockey :

- 9 la ligne latérale
- 10 la ligne
- 11 la ligne de but *m*
- 12 la zone du but
- 13 le but
- 14 le gardien de but (le goal)
- 15 la jambière (la genouillère)
- 16 le joueur de hockey *m*
- 17 la crosse de hockey *m* (le stick)
- 18 la balle de hockey *m*, une balle gainée de cuir *m*;

19-27 le rugby :

- 19 la mêlée
- 20 le ballon ovale (ballon de rugby *m*)
- 21-27 le terrain de rugby *m*, un terrain de jeu *m* :
- 21 la ligne de but *m*
- 22 le terrain d'en-but
- 23 la ligne de touche *f*
- 24 le but
- 25 la ligne de milieu *m*
- 26 la ligne des neuf mètres *m*
- 27 la ligne de ballon *m* mort;

28-30 le jeu de football *m* américain :

- 28 le joueur de football *m*
- 29 le casque
- 30 le rembourrage des épaules *f*;

31-38 le basket-ball :

- 31 le ballon de basket *m*
- 32 le panneau de but *m*
- 33 le panier de basket-ball *m* (le filet)
- 34-36 le terrain de jeu *m* :

- 34 la ligne de touche *f*
- 35 la zone de coup *m* franc
- 36 la limite de tir *m* du coup franc ;
- 37 le joueur de basket *m* en train de shooter
- 38 le joueur de réserve *f*;

39-54 le base-ball,

- 39-45 le terrain de jeu *m* :
- 39 le carré de jeu *m*
- 40 le point de battage *m*
- 41 la zone de battage *m*
- 42 la borne (la base)
- 43 la tablette du lanceur
- 44 la ligne de réception *f* du preneur
- 45 la limite des joueurs *m*;
- 46 le batteur, un joueur de la partie « batteurs »
- 47 le preneur avec vêtement *m* de protection *f* et gants *m* de prise *f*
- 48 l'arbitre *m*
- 49 la course d'un batteur vers la base
- 50 le baseman, un joueur de la partie « preneurs »
- 51 le coussin de base *f*
- 52 la batte
- 53 le lanceur
- 54 la balle de base-ball *m*;

55-61 le cricket :

- 55 le but de cricket *m* avec les traverses *f* de bois *m* (la barre)
- 56 la ligne de but *m*
- 57 la ligne de la place d'envoi *m*
- 58 le gardien de but *m* de la partie « preneurs »
- 59 le batteur de la partie « défense »
- 60 la batte, une palette en bois *m*
- 61 le chasseur;

62-67 le croquet :

- 62 le piquet de but *m*
- 63 l'arceau *m* de croquet *m*
- 64 le piquet de retour *m*
- 65 le joueur de croquet *m*
- 66 le maillet
- 67 la boule de croquet *m*



1-35 le tennis,

- 1 le court (le terrain) de tennis *m*, un terrain damé:
- 2 à 3 la ligne de côté *m* pour le double (double messieurs *m*, double dames *f*, double mixtes)
- 4 à 5 la ligne pour le simple (simple messieurs *m*, simple dames *f*)
- 6 à 7 la ligne de service *m*
- 8 à 9 la ligne médiane (ligne de service *m* du centre)
- 3 à 10 la ligne de fond *m*
- 11 la marque centrale
- 12 la zone de service *m* (le carré de service)
- 13 le filet (filet de tennis *m*)
- 14 le support de filet *m*
- 15 le poteau de filet *m* (le montant du filet)
- 16 la joueuse de tennis *m*; *ici*: joueuse en train de servir
- 17 le service
- 18 le partenaire de tennis *m*
- 19 le relanceur
- 20 la position pour le coup de revers *m* (le revers)
- 21 la position pour le coup droit (le coup droit)
- 22 l'arbitre *m*
- 23 le siège de l'arbitre *m*
- 24 le ramasseur de balles *f*
- 25 le juge de touche *f*
- 26 la balle de tennis *m*
- 27 la raquette de tennis *m* (raquette):
- 28 le manche de la raquette
- 29 le cordage (les cordes *f*);
- 30 le cadre presse-raquette *m*:
- 31 la vis de tension *f*;
- 32 la demi-volée
- 33 la volée
- 34 le smash
- 35 la visière contre l'éblouissement *m*;
- 36 la raquette de **badminton** *m* (le jeu de volant *m*)
- 37 la balle de badminton *m* (le volant), une balle de liège *m* revêtue de cuir *m*:
- 38 la couronne de plumes *f*;

39-42 le tennis de table *f*

(le ping-pong):

- 39 le joueur de ping-pong *m* (de tennis *m* de table *f*)
- 40 la raquette de ping-pong *m* (de tennis *m* de table *f*)

- 41 le filet de ping-pong *m* (de tennis *m* de table *f*)
- 42 la balle de ping-pong *m* (de tennis *m* de table *f*), une balle en celluloïd *m*;

43-51 le volley-ball

(le jeu de volley-ball):

- 43 l'arrière *m*
- 44 le terrain de service *m*
- 45 le servant
- 46 le coup d'envoi *m* avec l'arête *f* de la main
- 47 le ballon de volley *m*
- 48 l'avant *m*
- 49 la position correcte des mains *f*
- 50 et 51 le service du ballon de volley *m*:
- 50 la position de la main pour le renvoi de la balle
- 51 la position de lancement *m*;
- 52-58 le jeu à poing *m* fermé:
- 52 la ligne de service *m* (ligne d'envoi *m*)
- 53 la corde
- 54 le ballon pour le jeu à poing *m* fermé
- 55 l'avant *m* (le frappeur)
- 56 le coup de marteau *m*
- 57 le joueur de centre *m*
- 58 le joueur d'arrière *m* (l'arrière *m*);

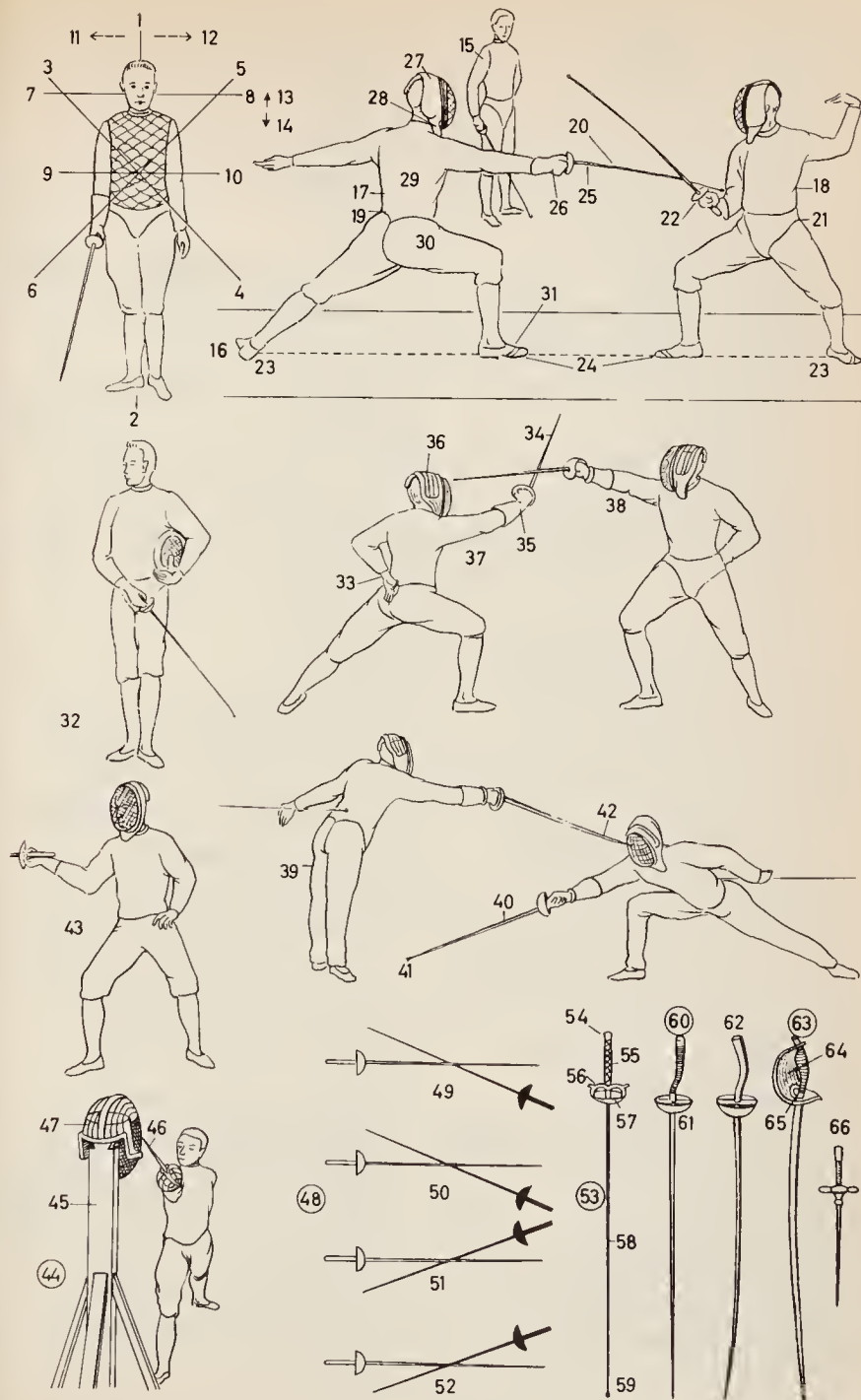
59-71 le golf,

(le jeu de golf),

- 59-62 le terrain de jeu *m* (les trous *m*), une partie du terrain de golf *m*:
- 59 le départ (l'emplacement *m* pour le coup de départ)
- 60 les obstacles *m*
- 61 le trou (la fosse) de sable *m*
- 62 l'herbe *f* rase (le putting-green);
- 63 le joueur de golf *m* au «dribbling» (au frappé)
- 64 le caddie portant les clubs *m*
- 65 le sac à clubs *m* (sac à crosses *f*)
- 66 le putting avec un putter:
- 67 le trou
- 68 le fanion marquant le trou;
- 69 et 70 les clubs *m* (les crosses *f*):
- 69 le driver, un club en bois *m*; *anal.*: le brassie, le spoon (la cuiller de golf *m*)
- 70 le mashie, un club en fer *m*; *anal.*: le driver en acier *m*, le niblick
- 71 la balle de golf *m*

277 Escrime

- 1-66 le sport (l'art *m*) de l'escrime *f*,
 1-14 les coups *m* de taille *f*:
 1 à 2 la prime (la tête)
 2 à 1 la seconde
 3 à 4 la tierce haute
 5 à 6 la tierce basse (tierce au ventre), un coup de flanc *m*
 7 à 8 la tierce à la figure
 9 à 10 la tierce moyenne
 11 le côté tierce
 12 le côté quarte
 13 coups *m* hauts
 14 coups *m* bas;
 15-43 la compétition (la rencontre),
 15-32 la rencontre au fleuret:
 15 le maître d'armes *f* (maître d'escrime *f*)
 16 la piste d'escrime *f* (le terrain d'escrime, la salle d'armes *f*)
 17 et 18 les escrimeurs *m* au fleuret à l'assaut *m*
 19 l'attaquant *m* se fendant
 20 le coup droit, un mouvement
 21 l'attaqué *m* en position *f* de parade *f* (en position de garde, de défense *f*)
 22 la parade de tierce *f*
 23 la distance avant le combat *m*
 24 la distance variable pendant le combat
 25-31 l'équipement *m* d'escrime *f*:
 25 le fleuret
 26 le gant d'escrime *f*
 27 le masque d'escrime *f*
 28 la bavette d'escrime *f* rembourrée (le protège-cou)
 29 et 30 la tenue d'escrime *f*:
 29 la veste d'escrime *f*;
 30 la culotte d'escrime *f*;
 31 les sandales *f* d'escrime *f* sans talons *m*;
 32 la position réglementaire du salut (position du grand salut) avant le combat;
 33-38 l'escrime *f* au sabre (la rencontre au sabre):
 33 l'escrimeur *m* au sabre
 34 le sabre léger (sabre d'entraînement *m*)
 35 le gant à crispin *m* (gant pour sabre *m*)
 36 le masque de l'escrimeur *m* au sabre
 37 le coup à la tête dehors
 38 la parade de quinte *f*;
 39-43 la rencontre à l'épée *f* (l'escrime *f* à l'épée):
 39 l'épéiste *m*
 40 l'épée *f* d'estoc *m*
 41 la mouche (le bouton, la pointe d'arrêt *m*)
 42 la pointe à la tête
 43 la position de garde *f*;
 44 la leçon d'escrime *f* sur mannequin *m*
 45 le mannequin
 46 le sabre lourd
 47 le masque;
 48 les croisements *m* des armes *f*:
 49 le croisement en quarte *f*
 50 le croisement en tierce *f*
 51 le croisement en prime *f*
 52 le croisement en seconde *f*;
 53-66 armes *f* d'escrime *f* (armes de combat *m*),
 53 le fleuret italien, une arme d'estoc *m*,
 54-57 la poignée:
 54 le pommeau du fleuret
 55 la fusée
 56 la garde
 57 la coquille;
 58 la lame
 59 la mouche;
 60 le fleuret français:
 61 la garde (la lunette);
 62 l'épée *f*
 63 le sabre léger, une arme de taille *f* et d'estoc *m*:
 64 la corbeille
 65 le passant de cuir *m*;
 66 le dague (le stylet)



1-23 la gymnastique :

- 1 la position normale
- 2 la position de repos *m* (les jambes *f* écartées)
- 3 l'élévation *f* des bras *m* en avant et l'élévation simultanée de la jambe droite à l'horizontale *f*
- 4 l'élévation *f* du genou
- 5 l'élévation *f* des bras à la verticale
- 6 la flexion des bras *m* en vue d'un coup et l'élévation *f* en arrière de la jambe gauche
- 7 les mains *f* à la nuque, sur la pointe des pieds *m*
- 8 l'élévation *f* latérale des bras *m* et l'écartement *m* latéral de la jambe gauche
- 9 la flexion latérale du tronc, les mains *f* aux hanches *f*
- 10 la flexion arrière du tronc
- 11 la flexion avant du tronc
- 12 la rotation du tronc
- 13 la flexion des jambes *f*, les mains aux hanches *f*
- 14 la position à cheval *m*
- 15 la flexion des genoux *m*, les mains *f* aux hanches *f*
- 16 l'appui *m* tendu facial
- 17 l'appui *m* sur les bras *m* fléchis
- 18 l'appui *m* tendu latéral
- 19 la fente avant
- 20 la fente latérale
- 21 la fente gauche
- 22 la planche (l'équilibre *m*)
- 23 la position accroupie ;
- 24-30 les exercices *m* au sol :**
- 24 la verticale

- 25 le rouleau (le saut de brochet *m*) :
- 26 les jambes écartées
- 27 le poirier ;
- 28 le pont
- 29 la chandelle
- 30 la roue ;

31-43 les exercices *m* aux agrès *m* :

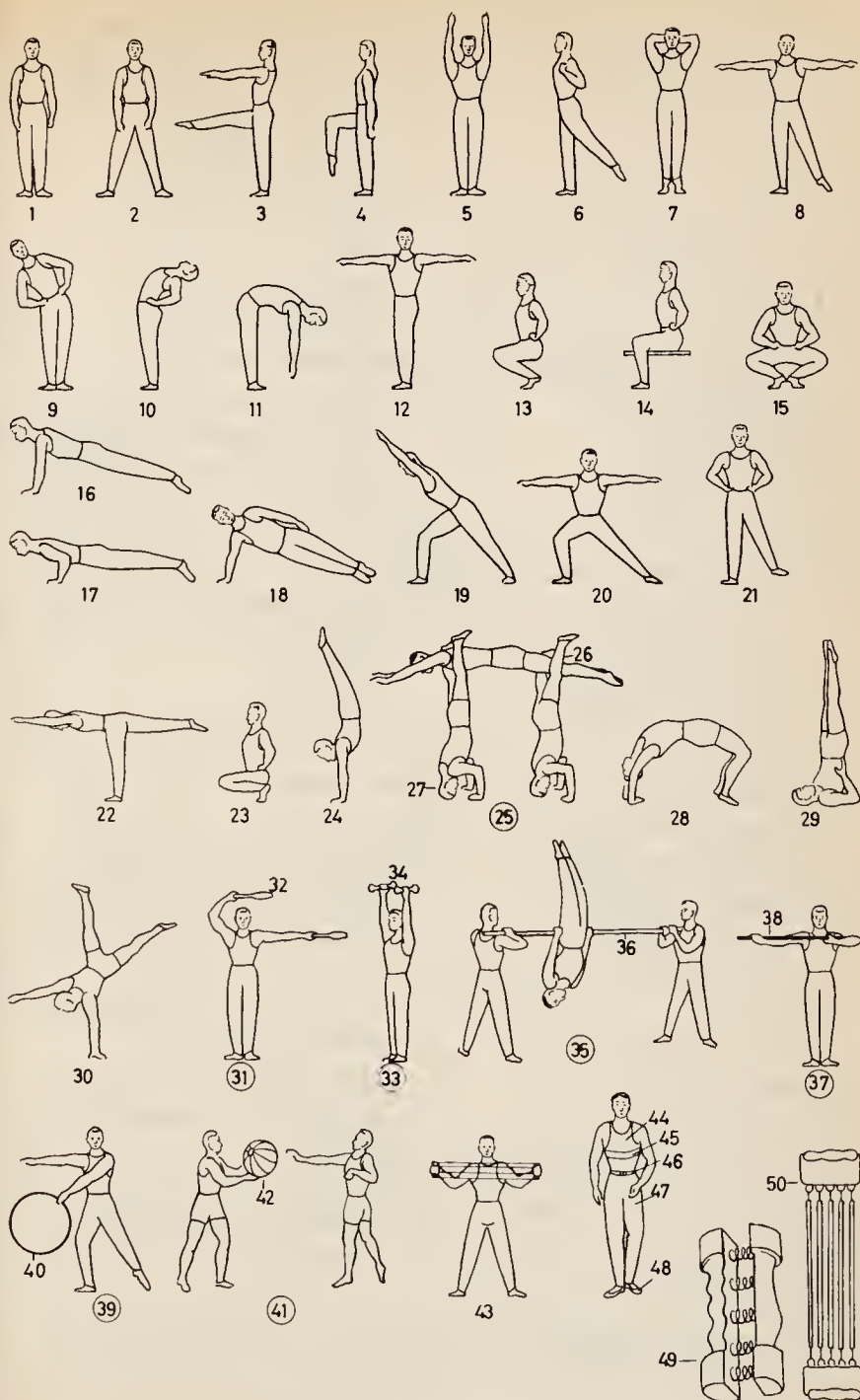
- 31 l'exercice *m* aux massues *f* :
- 32 la massue ;
- 33 l'exercice *m* aux haltères *m* :
- 34 l'haltère *m* ;
- 35 l'exercice *m* au bâton long :
- 36 le bâton long ;
- 37 l'exercice *m* au bâton :
- 38 le bâton
- 39 l'exercice *m* au cerceau :
- 40 le cerceau ;
- 41 le jeu du medicine-ball :
- 42 le medicine-ball ;
- 43 les extenseurs *m* (le sandow) ;

44-48 la tenue de gymnastique *f* :
(tenue du gymnaste) :

- 44 le maillot du gymnaste
- 45 la bande de poitrine *f* du gymnaste
- 46 la ceinture du gymnaste
- 47 le pantalon du gymnaste
- 48 les sandales *f* du gymnaste ;

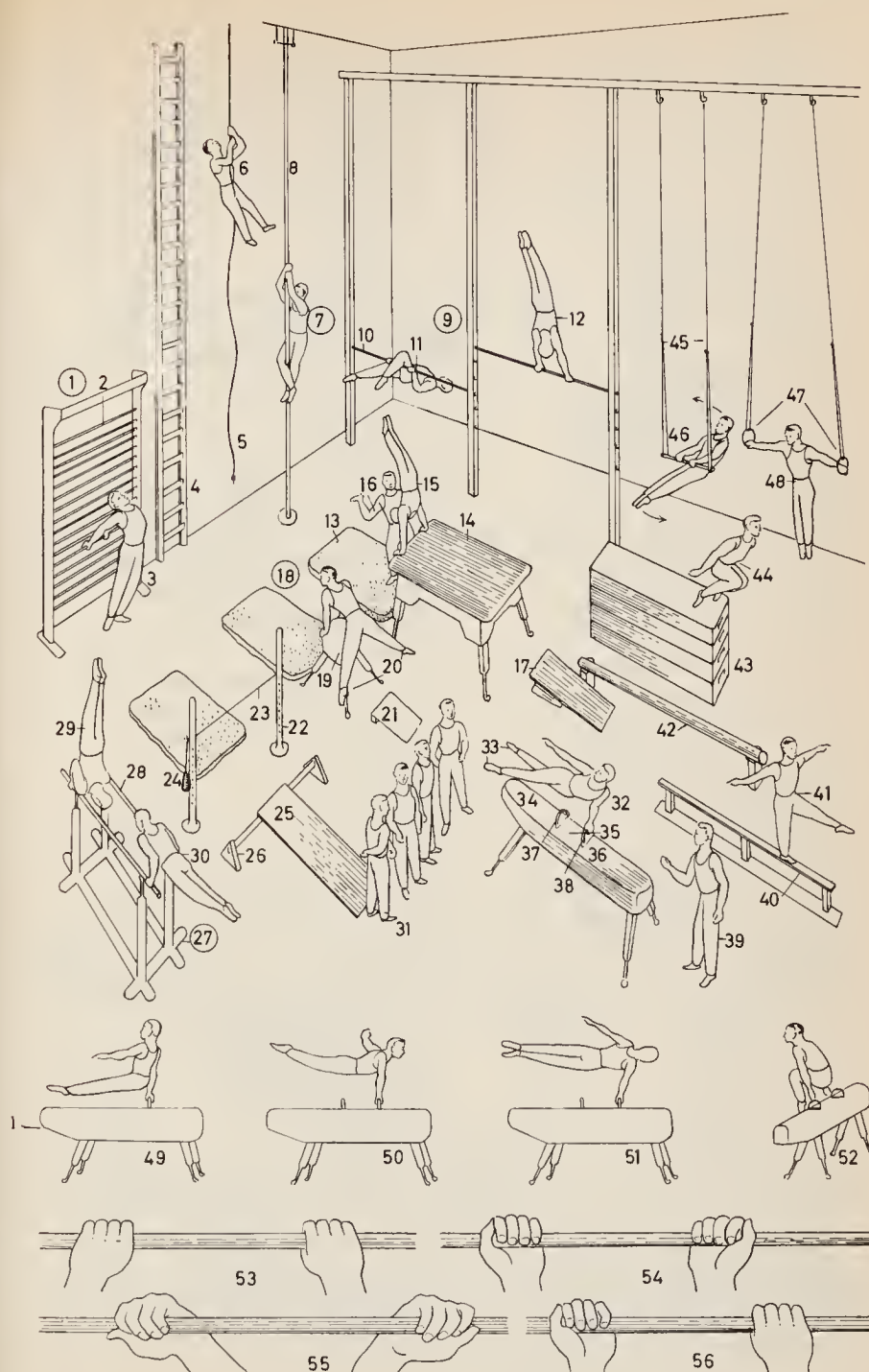
49 et 50 agrès *m* pour la gymnastique en chambre *f* :

- 49 l'haltère *m* à ressorts *m*, un appareil d'exercice *m* pour les muscles *m* de la main
- 50 l'extenseur *m*, un appareil d'exercice *m* pour les muscles *m* du tronc



279 Gymnastique II

- 1-56 les exercices *m* de gymnastique *f* aux agrès *m* dans le gymnase,
- 1-48 la leçon de gymnastique *f* dans la salle du gymnase,
- 1 l'échelle *f* suédoise (l'espalier *m*)
- 2 l'échelon *m*;
- 3 l'extension *f* dorsale
- 4 l'échelle *f* verticale (échelle murale)
- 5 la corde lisse
- 6 l'ascension *f* et la descente de la corde lisse sans se servir des jambes *f*
- 7 grimper à la perche:
- 8 la perche à grimper;
- 9 la barre fixe:
- 10 la traverse de la barre fixe;
- 11 et 12 les exercices *m* à la barre fixe:
- 11 le petit élan
- 12 le soleil (le grand élan)
- 13 le tapis (la natte, le matelas)
- 14 la table à sauter
- 15 la culbute
- 16 l'aide *m* du gymnaste
- 17 le tremplin à ressorts *m*
- 18 sauter par-dessus le mouton:
- 19 le mouton (le chevalet)
- 20 l'écartement *m* des jambes *f*
- 21 le tremplin sans ressorts *m* pour prendre son élan *m*
- 22 le montant du sautoir
- 23 la ficelle (la corde) du sautoir
- 24 le sachet de sable *m*
- 25 le tremplin d'appel *m* (grand tremplin)
- 26 le chevalet (le support) du tremplin d'appel *m*
- 27 les barres *f* parallèles:
- 28 la barre;
- 29 l'appui *m* renversé sur les épaules *f*
- 30 la planche libre
- 31 et 32 la section de gymnastes *m*:
- 31 le gymnaste, un gymnaste aux agrès *m*
- 32 le moniteur, un chef de section *f*;
- 33 les ciseaux (le croisé)
- 34-38 le grand cheval d'arçons *m*:
- 34 le cou
- 35 la selle
- 36 la croupe
- 37 l'arçon *m* de cou *m*
- 38 l'arçon *m* de dos *m*;
- 39 le professeur de gymnastique *f*
- 40 la poutre horizontale carrée (la poutrelle d'équilibre *m*); *anal.*: poutrelle d'équilibre suédoise
- 41 l'exercice *m* d'équilibre *m*
- 42 la poutre horizontale ronde
- 43 le cheval de bois (le plint)
- 44 le saut de face *f* avec passement *m* de jambes *f*
- 45 le trapèze
- 46 l'appui *m* à l'allemande *f*
- 47 les anneaux *m*
- 48 la croix de fer *m*;
- 49-52 sauts *m* au cheval d'arçons *m*:
- 49 saut *m* latéral dorsal
- 50 saut *m* latéral ventral (saut latéral facial)
- 51 saut *m* costal
- 52 le saut de face *f* avec passement *m* des jambes *f* entre les bras *m*
- 53-56 prises *f* à la barre fixe:
- 53 la préhension (la prise dorsale, prise directe)
- 54 la supination (la prise palmaire)
- 55 la supination croisée (la prise cubitale)
- 56 la prise mixte



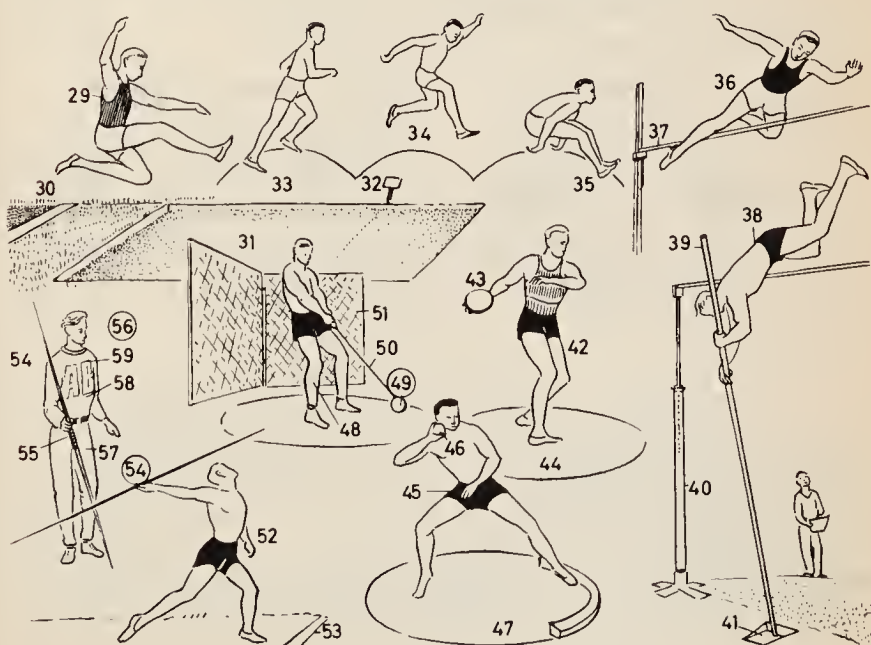
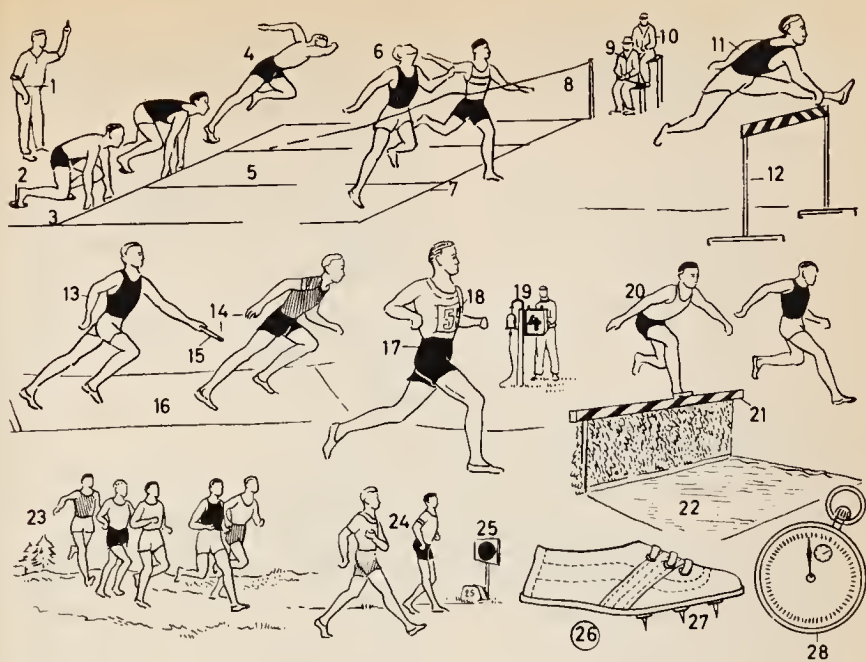
1-28 la course

(course de vitesse *f*):

- 1 le starter
- 2 le trou de départ *m*
- 3 la ligne de départ *m* (la marque de départ)
- 4 le départ pour la course de vitesse *f* et la course de demi-fond *m*
- 5 la cendrée, une piste
- 6 le coureur, un sprinter
- 7 et 8 le but:
- 7 la ligne de but *m* (l'arrivée *f*)
- 8 le ruban d'arrivée *f*;
- 9 le chronomètreur
- 10 le juge d'arrivée *f*
- 11 et 12 la course de haies *f*:
- 11 le coureur de haies *f*
- 12 la haie;
- 13-16 la course de relais *m*:
- 13 le coureur de relais *m*
- 14 le passage (la transmission) du témoin
- 15 le bâton de relais *m* (le témoin)
- 16 la zone d'échange *m* du bâton;
- 17-19 la course de fond *m* [3 000 m jusqu'au marathon inclus]:
- 17 le coureur de fond *m*
- 18 le numéro de départ *m*
- 19 le compteur de tours *m* avec la cloche qui annonce le dernier tour;
- 20-22 la course d'obstacles *m* (le steeple-chase):
- 20 le coureur d'obstacles *m*
- 21 et 22 l'obstacle *m*:
- 21 la poutre
- 22 le fossé plein d'eau *f*;
- 23 le cross-country
- 24 et 25 la marche:
- 24 le marcheur
- 25 la marque du tournant;
- 26 le soulier de course *f* (soulier à pointes *f*, le spike):
- 27 la pointe du soulier de course *f*;
- 28 le chronographe (la montre à arrêt *m*)

29-55 le saut, le lancer et le jet,

- 29-32 le saut en longueur *f*:
- 29 le sauteur en longueur *f*:
- 30 la ligne (la barre) de départ *m*
- 31 la fosse (le terrain de chute *f*)
- 32 la marque d'un record;
- 33-35 le triple saut:
- 33 le premier saut (l'appel *m*, saut à cloche-pied)
- 34 les pas (une enjambée)
- 35 le saut final (saut en longueur *f*);
- 36 et 37 le saut en hauteur *f*:
- 36 le sauteur en hauteur *f*
- 37 la latte de saut *m*;
- 38-41 le saut à la perche:
- 38 le sauteur à la perche
- 39 la perche
- 40 le montant soutenant la barre
- 41 le trou (le point d'arrêt *m*, le butoir) pour le piquage de la perche;
- 42-44 le lancement du disque:
- 42 le lanceur de disque *m* (le discobole)
- 43 le disque, un disque à lancer
- 44 l'aire (le cercle) de lancement *m*;
- 45-47 le lancement du poids:
- 45 le lanceur de poids *m*
- 46 le poids
- 47 l'aire *f* (le cercle) de lancement *m* avec butée *f*;
- 48-51 le lancement du marteau:
- 48 le lanceur de marteau *m*
- 49 le marteau:
- 50 le câble d'acier *m* (le fil d'acier *m*);
- 51 le grillage de protection *f*;
- 52-55 le lancement du javelot:
- 52 le lanceur de javelot *m*
- 53 la ligne de lancement
- 54 le javelot:
- 55 la ligature (le bandage de corde *f*);
- 56 l'athlète *m*, un athlète de décathlon *m*:
- 57 et 58 la tenue d'entraînement *m*:
- 57 le pantalon d'entraînement *m*
- 58 le blouson (la veste, le jumper) d'entraînement *m*
- 59 l'insigne *m*



1-6 les poids *m* et haltères *f*:

- 1 l'haltérophile *m*
- 2 l'arraché *m* à un bras
- 3 l'haltère *f*
- 4 l'épaulé *m* (l'arraché *m* à deux bras *m*)
- 5 l'haltère à disques *m*
- 6 le développé à deux bras *m*;

7-14 la lutte,

7-10 la lutte gréco-romaine:

- 7 le lutteur, un lutteur amateur

8, 9, 11 la lutte au tapis (lutte à terre *f*):

- 8 le pont, une attitude de défense *f*

- 9 le banc, une position d'attente *f*

10 et 12 la lutte debout:

- 10 la double clé à la nuque;

- 11 et 12 la lutte libre (le catch):

- 11 la clé de bras *m* et le levier de jambe *f*

- 12 la double clé de jambes *f*;

- 13 le tapis pour la lutte

- 14 la ceinture (la lutte à la ceinture);

15-17 le judo

(le jiu-jitsu), une manière japonaise de propre défense *f*:

- 15 la clé au bras

- 16 l'étranglement *m*

- 17 les ciseaux *m*;

18-46 la boxe,

18-26 l'entraînement *m* à la boxe:

- 18 le punching-ball

- 19 le boxing-ball

- 20 le point-ball

- 21 le sac de sable *m*

- 22 le boxeur, un boxeur professionnel

- 23 le gant de boxe *f*

- 24 le sparring-partner

- 25 le coup direct (le direct)

- 26 l'esquive *f* et l'inclinaison *f* de côté *m*;

- 27 le corps-à-corps; *ici*: le clinch

- 28 le swing

- 29 l'uppercut *m* (le coup de bas en haut)

- 30 le crochet

- 31 le coup bas [coup défendu]

- 32 le ring:

- 33 les cordes *f* (cordes du ring)

- 34 le coin neutre

- 35 le vainqueur

- 36 le vaincu par knock-out *m* (vaincu par K.O.)

- 37 l'arbitre *m*

- 38 le comptage (comptage des secondes *f*);

- 39 le juge de boxe *f*

- 40 le second (l'assistant *m*)

- 41 le manager (l'organisateur *m*)

- 42 le chronomètreur

- 43 le gong

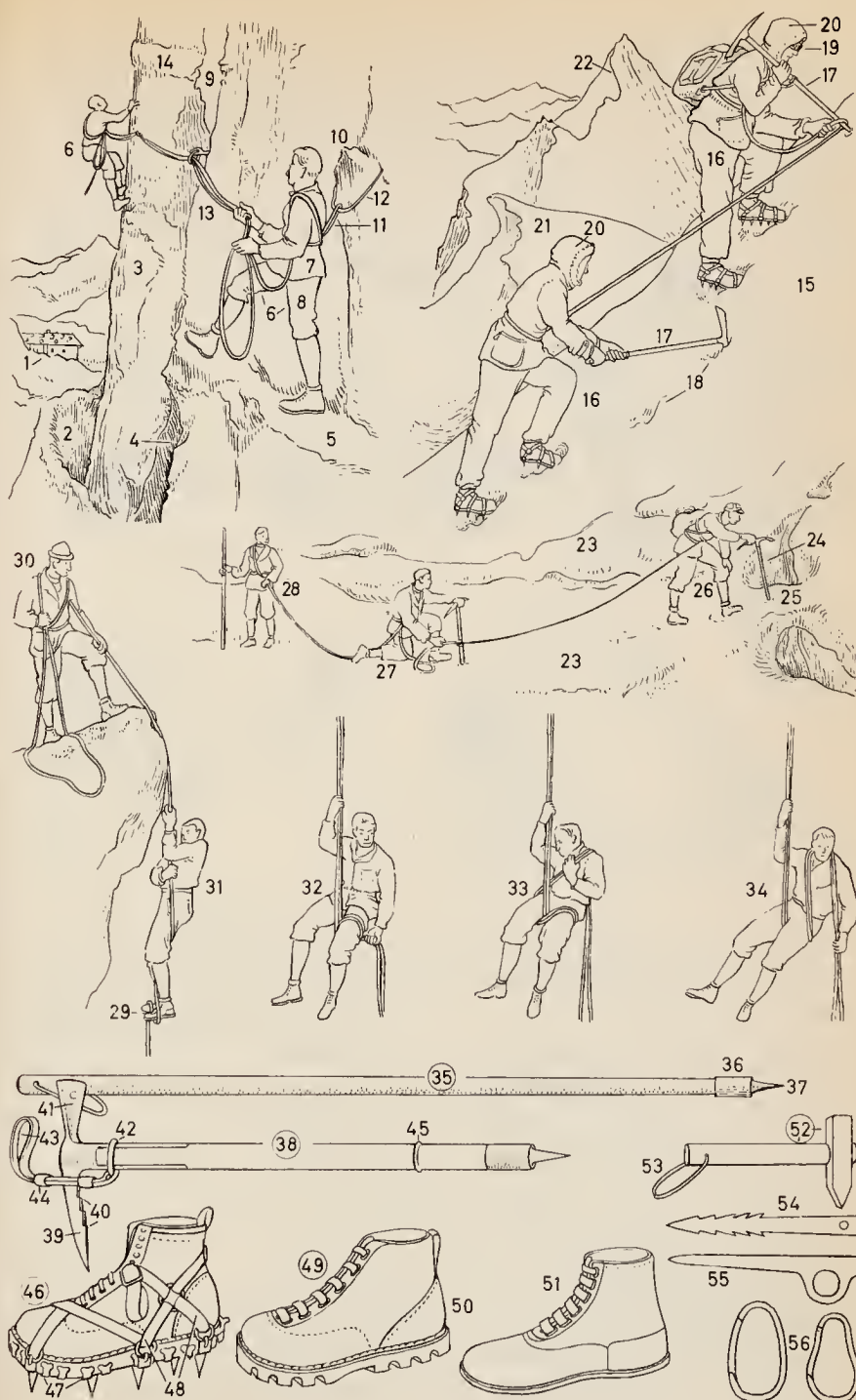
- 44 le greffier

- 45 le reporter (le journaliste)

- 46 le photographe de presse *f*



- 1-56 l'alpinisme *m* (l'ascension *f* de montagne *f*)
- 1 le refuge (l'abri *m*, le chalet)
- 2-14 l'escalade *f***
(escalade d'un rocher) [la technique de l'escalade d'un rocher]:
- 2 la rimaye
- 3 la paroi de rocher *m* (la corniche)
- 4 la fente dans le rocher
- 5 la vire
- 6 l'alpiniste *m*
- 7 la veste d'escalade *f*
- 8 la culotte d'escalade *f*
- 9 la cheminée
- 10 le bloc de rocher *m* (le bloc d'assurance *f*)
- 11 la corde de sûreté *f*
- 12 le collier de la corde
- 13 la corde d'alpinisme *m*
- 14 la saillie du rocher;
- 15-22 la technique du glacier**
(l'escalade *f* de glacier *m*):
- 15 la pente de neige *f* (pente de glace *f*), un champ de neige (un névé)
- 16 l'alpiniste *m*
- 17 le piolet
- 18 la marche entaillée dans la glace
- 19 les lunettes *f* contre la neige (lunettes d'alpiniste *m*)
- 20 le passe-montagne
- 21 la corniche de neige *f* (la gonfle de neige)
- 22 la crête de glace *f*;
- 23-25 la traversée en cordée *f*,**
une traversée du glacier:
- 23 le champ de glace *f* (le glacier, le sérac)
- 24 la crevasse du glacier (crevasse dans le névé)
- 25 le pont de glace *f* (pont de névé *m*, pont de neige *f*);
- 26-28 la cordée:
- 26 le premier de cordée *f* (le guide)
- 27 l'alpiniste *m* (le second de cordée *f*)
- 28 le dernier de cordée *f*;
- 29-34 la descente en rappel *m***
(le rappel de corde *f*):
- 29 la descente avec freinage *m* au pied
- 30 l'assurance *f* par les épaules *f*
- 31 le grimpeur en train de descendre
- 32 la descente en rappel *m* en freinant de la cuisse
- 33 la descente en rappel *m* en freinant des deux cuisses *f*
- 34 la méthode Dulfer;
- 35-56 l'équipement *m* de l'alpiniste *m***
(équipement de haute montagne *f*):
- 35 l'alpenstock *m* (le bâton ferré):
- 36 la virole
- 37 la pointe;
- 38 le piolet:
- 39 la pique
- 40 les dents *f*
- 41 la houe-pelle (la panne)
- 42 l'anneau *m* mobile
- 43 la dragonne (la lanière du piolet)
- 44 le coulant de cuir *m*
- 45 l'anneau *m* d'arrêt *m*;
- 46 le brodequin ferré d'alpiniste *m*:
- 47 le clou à oreilles *f* (la mouche)
- 48 la monture de crampons *m*;
- 49 le brodequin d'alpiniste avec semelle *f* profilée en caoutchouc *m* durci:
- 50 le contrefort contre les cailloux *m* et éboulis *m*;
- 51 la varappe
- 52 le marteau d'escalade *f*:
- 53 la boucle (la lanière);
- 54 le piton à glace *f*
- 55 le piton d'escalade *f* (piton de rocher, piton à enfoncer dans le rocher)
- 56 le mousqueton

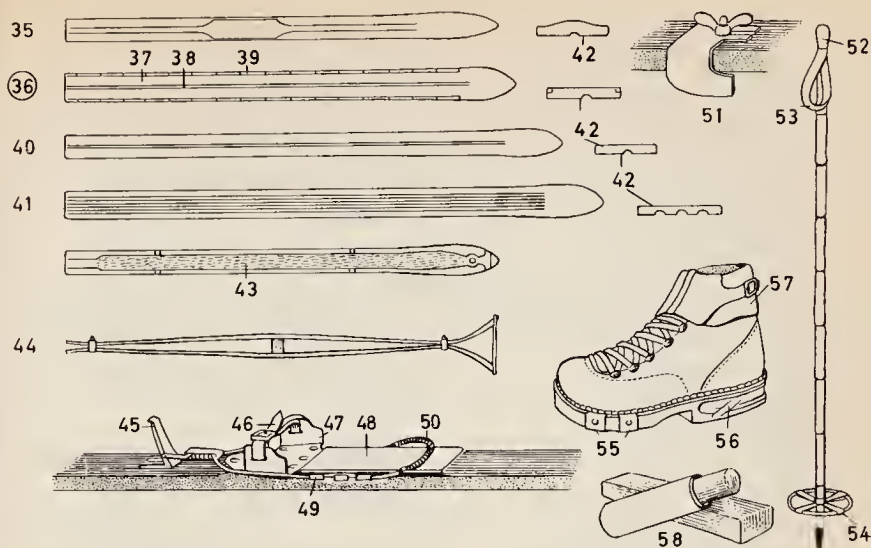




1-34 le ski :

- 1 la remonte-pente à siège *m* (le télésiège)
- 2 le télési
- 3 les traces *f* des skis *m*
- 4 la chute en ski *m*
- 5 le ski-jøring
- 6 le refuge (le chalet) de ski *m*
- 7-14 le saut de ski *m*,
- 7 le tremplin:
- 8 la tour de tremplin *m*
- 9 la rampe (la piste) d'élan *m*
- 10 la plate-forme du tremplin;
- 11 la piste d'atterrissage *m* (piste de réception *f*)

- 12 la piste de sortie *f* (de descente *f*)
- 13 la tribune des juges *m* (des arbitres *m*)
- 14 l'envol *m* du sauteur de ski *m*, un saut à grande distance *f*;
- 15 le slalom:
- 16 le fanion de but *m*;
- 17 la descente:
- 18 l'élan *m*, en avant
- 19 la piste;
- 20 le chasse-neige
- 21 le saut en biais *m* (saut tournant)
- 22 le saut de terrain *m*
- 23 le télémarch (le virage télémarch)



24-27 la montée,

24 la montée en escalier *m* :

25 le ski amont

26 le ski aval ;

27 le pas (la montée) en ciseaux *m* ;

28 le pas de patineur *m* :

29 le ski qui glisse ;

30 le skieur, un skieur de fond *m* à la course de fond *m* (course plate)

31 la volte-face (le retour)

32 le christiania, (le virage christiania, christiania parallèle), un virage en ski *m*

33 le stemmbogen :

34 la prise de carres *f* ;

35-58 l'équipement *m* de ski *m*,

35-41 les skis *m* :

35 le ski de tourisme *m*

36 le ski de slalom *m* :

37 le plat du ski

38 la rainure

39 la carre en acier *m* ;

40 le ski de fond *m*

41 le ski de saut *m* ;

42 les profils *m* des figures *f* 35, 36, 40 et 41

43 la peau de phoque *m* (la garniture de peau)

44 le presse-skis

45-50 la fixation, une fixation Kandahar :

45 le levier tendeur à l'avant

46 les courroies *f* d'avant-pied *m*

47 l'étrier *m*

48 la semelle (la plaque métallique de fixation *f*)

49 les crochets *m* de tension *f*

50 le ressort à boudin *m* ;

51 le couteau à glace *f*

52-54 le bâton de ski *m* :

52 la poignée de cuir *m*

53 la lanière (la dragonne)

54 la rondelle (la raquette, le disque) ;

55-57 le brodequin (le soulier) de ski *m* :

55 le garde-semelle

56 l'éperon *m* du talon (éperon du ski)

57 la guêtre ;

58 la cire (le fart) à ski *m*

1-48 le sport sur glace *f*,

1-32 le patinage (la course sur glace *f*),

1 le stade de patinage *m*;

2 les spectateurs *m*

3 la patinoire (la piste), une patinoire artificielle;

4-22 le patinage artistique:

4 le patineur (patineur artistique) faisant un solo

5 le grand aigle

6 le saut de biche *f*, un saut de patinage *m*

7 le patinage par couple *m*,
le patinage à figures *f* libres

8 la spirale, une figure de danse *f*
sur glace *f*

9 la courbe

10 le pied de soutien *m*

11 le pied d'évolution *f*

12 la pirouette

13-20 les figures *f* fondamentales imposées du patinage

13 le huit

14 le changement de carre *f*

15 le trois

16 le double trois

17 la boucle

18 le bracket

19 le rocker

20 le contre-rocker;

21 les lunettes *f* dans le patinage à figures *f* libres

22 le bec, une figure de freinage *m*
dans le patinage à figures *f* libres;

23 le patinage de course *f*:

24 le patineur de vitesse *f*;

25-32 les patins *m*,

25 le patin à griffes *f*;

26 la lame rectifiée en creux

27 la clé de patin *m*

28 le patin de hockey *m* sur glace *f*

29 le patin de course *f*

30 le patin pour la course à voile *f*

31 le patin pour patinage *m* artistique avec la bottine de patinage *m*;

32 les dents *f* de scie *f*;

33 la course à voile *f* sur patins *m*:

34 la voile à main *f*;

35-41 le hockey sur glace *f*:

35 le joueur de hockey *m* (le hockeyeur) sur glace *f*

36 le gardien de but

37 et 38 la crosse (la canne)
de hockey *m* sur glace *f*;

37 le manche de la crosse

38 la lame de la crosse (la pale);

39 le palet (le puck), un disque de caoutchouc *m* dur

40 la jambière

41 la bordure de bois *m*;

42 le curling:

43 le joueur de curling *m*

44 le palet de curling *m*

45 le but;

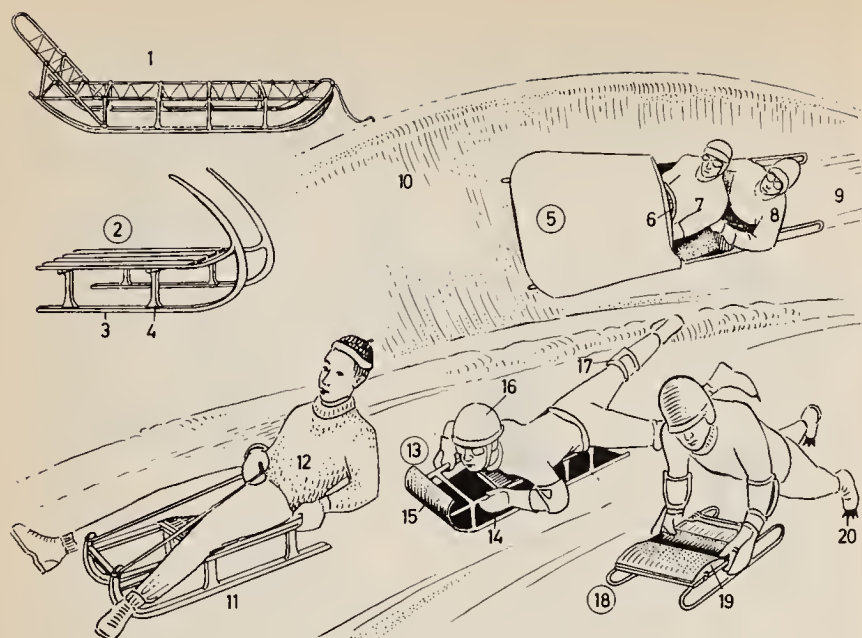
46 le yachting sur glace *f*,

47 et 48 le yacht à patins *m* (yacht à glace *f*):

47 le patin de yacht *m*

48 le bout-dehors





1 le traîneau Nansen, un traîneau polaire

2 le traîneau à cornes *f* (la schlitte):

3 le patin de traîneau *m*

4 l'étrésillon *m*;

5-20 la luge, un sport de neige *f*,

5-10 le bobsleigh,

5 le bob à deux, un bobsleigh-traîneau (bob à volant *m* de direction *f*):

6 la commande par volant *m*; autre système: commande par rênes *f*;

7 le pilote de bobsleigh *m*

8 le freineur se penchant au dehors

9 la piste de bob *m* (de bobsleigh *m*)

10 le virage surélevé;

11 et 12 la luge (le traîneau):

11 la luge sur la piste de luge

12 le lugeur;

13 le toboggan, une luge sans patin *m*:

14 le plancher

15 le pare-choc;

16 le casque protecteur

17 le protège-genou

18 le skeleton:

19 la planche d'appui *m*;

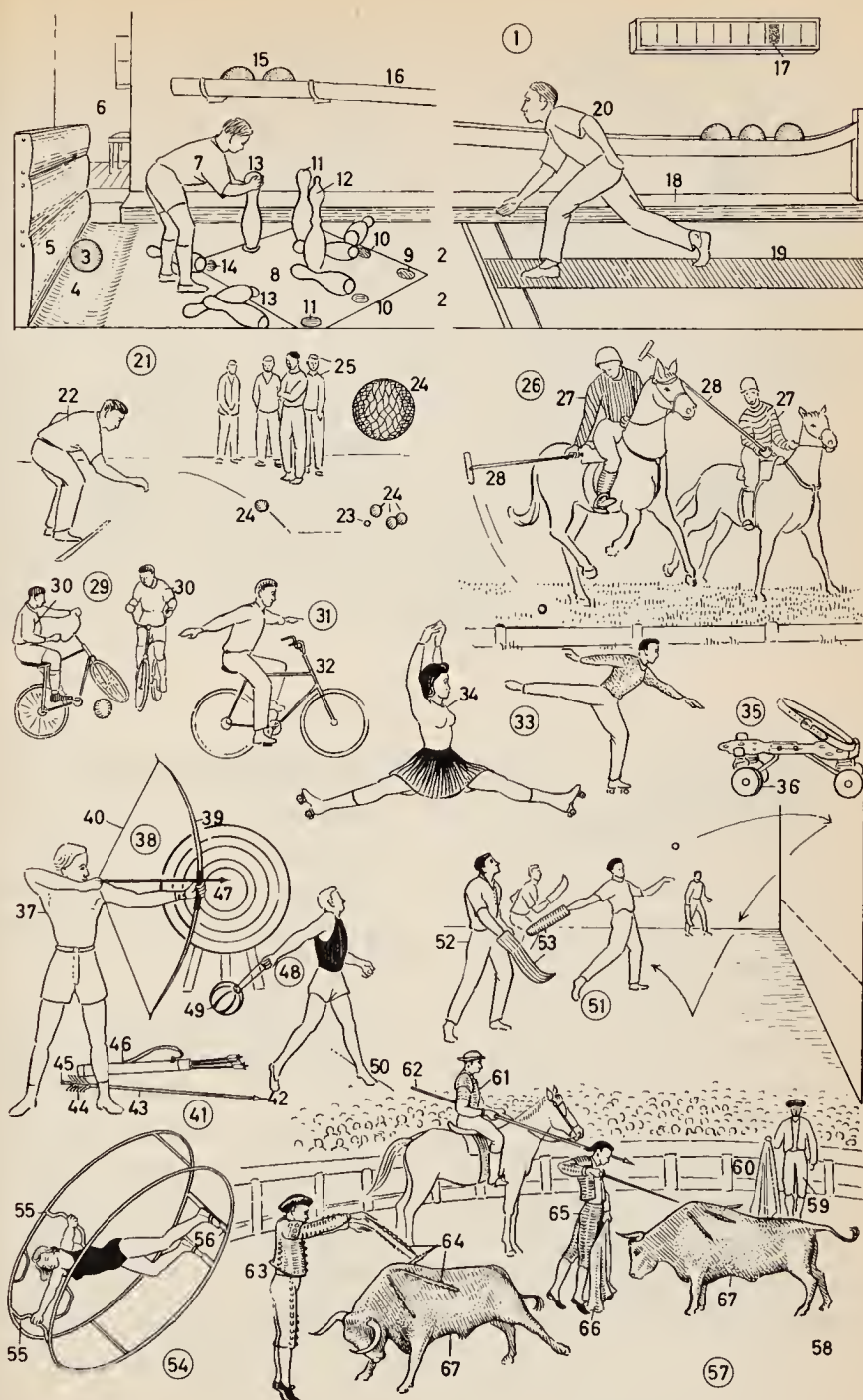
20 la griffe en fer *m* pour diriger et pour freiner

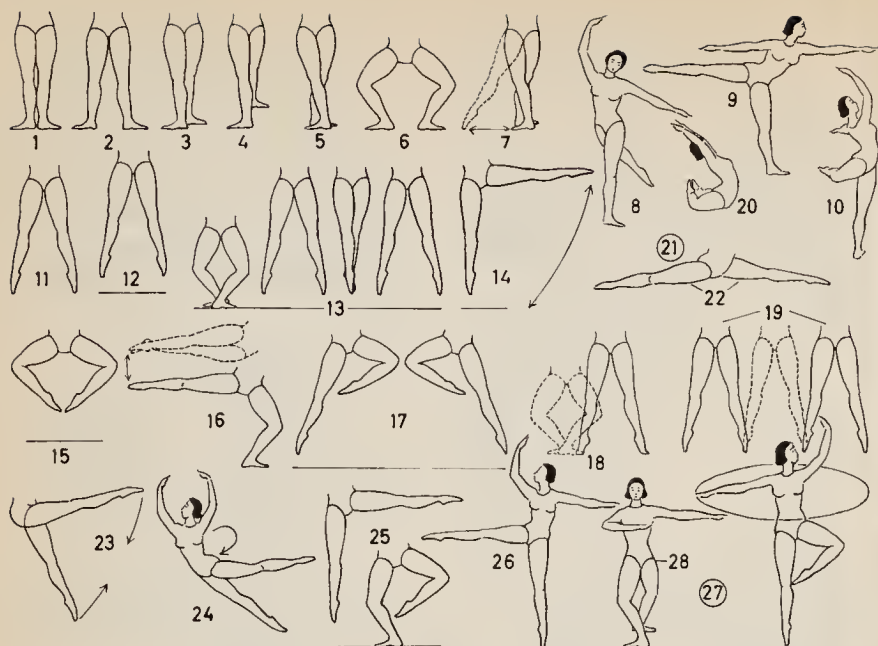


- | | |
|--|---|
| 1 l'avalanche <i>f</i> de neige <i>f</i> ; <i>var.</i> : la poudreuse, la frontale | 15 la boule de neige <i>f</i> ; |
| 2 le briseur d'avalanche <i>f</i> , un mur de déviation <i>f</i> | 16 le glisseur sur patins <i>m</i> |
| 3 la galerie pare-avalanche | 17 la glissoire; |
| 4 la tourmente de neige <i>f</i> (le blizzard) | 18 le garçonnet en train de faire une glissade |
| 5 l'amas <i>m</i> de neige <i>f</i> | 19 le verglas; |
| 6 la barrière pare-neige | 20 la couche de neige <i>f</i> sur le toit |
| 7 le camion de voirie <i>f</i> : | 21 le glaçon |
| 8 l'élément <i>m</i> chasse-neige | 22 le balayeur de neige <i>f</i> : |
| 9 la chaîne à neige <i>f</i> | 23 la pelle à neige <i>f</i> ; |
| 10 le capot | 24 le tas de neige <i>f</i> |
| 11 le volet aérateur et la housse du volet; | 25 le traîneau à cheval <i>m</i> : |
| 12 le bonhomme de neige <i>f</i> | 26 le grelot <i>m</i> (la sonnaille); |
| 13 la raquette de neige <i>f</i> | 27 la chancelière |
| 14 la bataille de boules <i>f</i> de neige <i>f</i> : | 28 le protège-oreilles |
| | 29 le petit traîneau; <i>var.</i> : traîneau à pousser, le fauteuil à patins <i>m</i> |

287 Divers genres de sport

- 1 le jeu de quilles *f*;
- 2 l'allée *f* de quillier *m* (la piste de quilles *f*), une piste goudronnée
- 3 la boule (boule de quilles *f*)
- 4 la tranchée
- 5 le heurtoir (le pare-boules, le butoir)
- 6 l'abri *m* du servant
- 7 le garçon redressant les quilles *f*
- 8 le quillier (le plateau) [en damier *m*]
- 9-14 les quilles *f*;
- 9 la quille de tête *f* (quille coin *m* avant)
- 10 la quille passage *m* avant
- 11 la quille de coin *m*
- 12 le roi
- 13 la quille passage *m* arrière
- 14 la quille coin *m* arrière;
- 15 la gouttière pour le renvoi
- 16 le guide-boules (le renvoi des boules *f*)
- 17 le tableau indicateur des coups *m*
- 18 le rebord du jeu (la bande)
- 19 la piste de départ *m* de lancement *m*
- 20 le joueur de quilles *f*;
- 21 le jeu de boules *f*; *anal.*: la boccia italienne, les bowls anglais;
- 22 le joueur de boules *f*
- 23 le cochonnet
- 24 la boule de jeu *m* à rainures *f*
- 25 le groupe du jeu (la quadrette);
- 26 le polo à cheval *m*; *anal.*: le polo à bicyclette *f*;
- 27 le joueur de polo *m*, un assaillant
- 28 le maillet de polo *m* (le batteur);
- 29 le cyclo-polo [cyclo-polo à deux joueurs *m*];
- 30 le cycliste joueur de polo *m*;
- 31 le cyclisme acrobatique;
- 32 la bicyclette de démonstration *f*;
- 33 le patinage à roulettes *f*; *autres genres de patinage à roulettes*: la course à roulettes, le hockey à roulettes;
- 34 la patineuse à roulettes *f* faisant le grand écart;
- 35 le patin à roulettes *f*;
- 36 la roulette en métal *m*;
- 37-47 le tir à l'arc *m*;
- 37 l'archer *m*
- 38 l'arc *m*;
- 39 le bois cintré
- 40 la corde;
- 41 la flèche:
- 42 la pointe de la flèche
- 43 la hampe de la flèche
- 44 l'empenne *f*
- 45 le talon (les cornettes *f*);
- 46 le carquois
- 47 la cible;
- 48 la balle suédoise:
- 49 la balle à lancer
- 50 la ligne de lancement *m* (ligne de jet *m*);
- 51 la pelote basque; *anal.*: la chistera:
- 52 le joueur de pelote *f* basque
- 53 la chistera;
- 54 la roue américaine (roue vivante):
- 55 la poignée
- 56 l'attache *f* à pieds *m*;
- 57 le combat de taureaux *m* (la corrida, la course de taureaux); *anal.*: le rejónas portugais;
- 58 l'arène *f*
- 59, 61, 63 et 65 les toréadors *m*;
- 59 l'écarteur *m* (le capeador)
- 60 l'étoffe *f* rouge (la cape)
- 61 le picador
- 62 la pique
- 63 le banderillero (celui qui pose les banderilles *f*)
- 64 la banderille
- 65 le matador (l'espada *m*);
- 66 la muleta
- 67 le taureau de combat *m* (le toro)





1-10 les exercices *m*

de danse *f* classique,

1-5 les positions *f* des pieds *m* :

1 la première position

2 la deuxième position

3 la troisième position

4 la quatrième position

5 la cinquième position ;

6 le plié en seconde *f*

7 le battement

8 le dégagé croisé derrière

9 l'arabesque *f*

10 l'attitude *f* ouverte ;

11-28 les pas *m* d'école *f* :

11 l'échappé *m*

12 l'échappé *m* sauté en seconde *f*

13 l'entrechat *m* quatre

14 l'assemblée *m*

15 le saut retiré

16 la cabriole

17 le pas de chat *m*

18 l'échappé sur la demi-pointe

19 la seconde position sur pointes *f*

20 le saut de caractère *m*

21 le grand jeté :

22 le grand écart de face *f* ;

23 le jeté passé

24 le grand jeté en tournant



25 le sauté à la seconde et détiré; *anal.* : la révoltade

26 la seconde sur la pointe, bras *m* en quatrième *f*

27 la pirouette en dehors:

28 préparation *f* en quatrième *f* pour pirouette *f* en dedans;

29-41 la danse d'expression *f*,

29-34 la danse classique (le ballet classique),

29 le corps de ballet *m*:

30 la danseuse de ballet *m* (la ballerine);

31-34 le pas de trois:

31 la danseuse étoile, une danseuse classique

32 le danseur étoile

33 le tutu

34 les chaussons *m* de danse *f*, des chaussons pour la danse sur la pointe;

35 la danse de style *m* grotesque, une danse de caractère *m*:

36 le danseur de caractère *m*;

37 la pantomime:

38 le mime;

39 le boléro, une danse nationale, une danse à deux:

40 la danseuse;

41 la danse moderne;

42 la sabotière, une danse populaire

43 le fox-trot, une danse de société *f* (danse de salon *m*):

44 et 45 le couple de danseurs *m*:

44 le cavalier

45 la cavalière



1-48 le bal masqué (bal costumé, bal travesti, la mascarade):

1 la salle de bal *m* (salle de danse *f*)

2 l'orchestre *m* de jazz *m*, un orchestre de danse *f*

3 le joueur de jazz *m*

4 le lampion (la lanterne vénitienne)

5 la guirlande

6-48 les déguisements *m* (les travestis *m*) de la mascarade,

6 la sorcière:

7 le masque de carnaval *m*;

8 le trappeur

9 la jeune apache:

10 le bas de filet *m*;

11 le gros lot de la tombola, une corbeille contenant le lot en nature *f*

12 Pierrette:

13 le demi-masque (le loup);

14 le diable

15 le domino

16 l' Hawaïenne *f*.

17 le collier de fleurs *f*

18 la jupe de raphia *m*;

19 Pierrot:

20 la collerette;

21 la midinette:

22 la robe Louis-Philippe

23 la capote (le bonnet)

24 le grain de beauté *f* (la mouche);

25 la bayadère (la danseuse indienne)

26 le Grand d'Espagne en costume *m* Henri II

27 Colombine

28 le maharajah

29 le mandarin, un dignitaire chinois

30 la femme exotique

31 le cow-boy; *anal.*: le gauchon

32 la vamp en costume *m* de fantaisie *f*

33 le dandy (le fat, le gommeux, le petit maître), un masque de caractère *m*;

34 la rosette de bal *m* (l'insigne *m* du bal);



35 l'Arlequin *m*

36 la bohémienne (la tzigane)

37 la cocotte (la demi-mondaine)

38 l'espiègle *m*, un fou (le bouffon):

39 le bonnet de fou *m* (bonnet à grelot *m*);

40 la claquette

41 l'odalisque *f*, une esclave de harem *m*:

42 le pantalon turc (le chalvar);

43 le pirate:

44 le tatouage;

45 le bonnet en papier *m*

46 le nez en carton *m*

47 la crécelle

48 la batte (batte de fou *m*);

49-54 accessoires *m* de feu *m* d'artifice *m*
(pièces *f* d'artifice *m*):

49 l'amorce *f* fulminante

50 le pétard fulminant (la papillote)

51 le pois fulminant

52 le pétard à répétition *f*

53 la fusée (la bombe)

54 la fusée volante (fusée d'artifice *m*);

55 la boule de papier *m*

56 la boîte à surprise *f* (l'attrape *f*)

57-70 le cortège du carnaval:

57 le char de carnaval *m*

58 le prince Carnaval:

59 la marotte (le sceptre de fou *m*)

60 l'ordre *m* de fou *m* (la décoration du
carnaval);

61 la princesse Carnaval

62 les confetti *m*

63 le colosse, une caricature

64 la reine de beauté *f*

65 un personnage de contes *m* de fées *f*

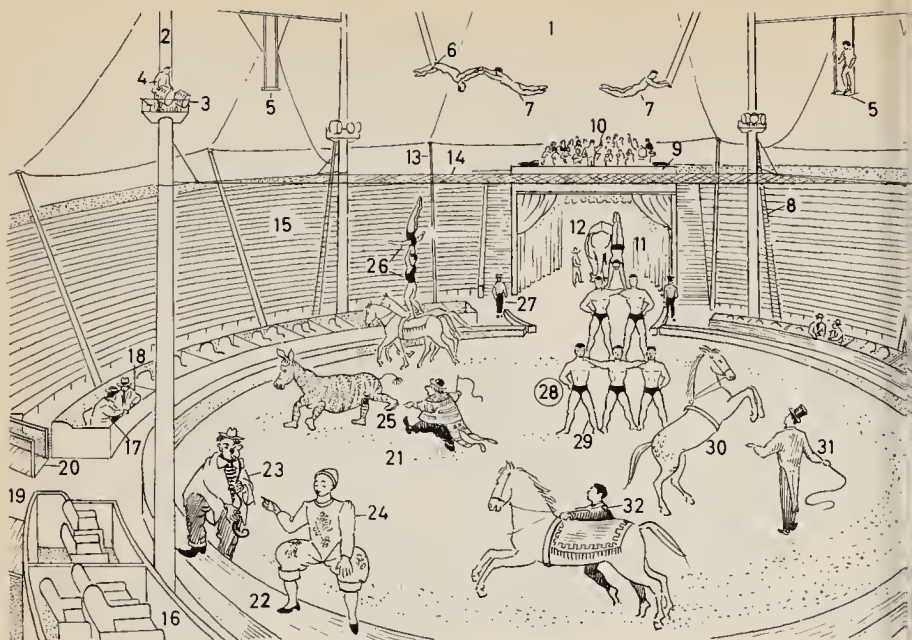
66 le serpent

67 la marquise

68 le garde du prince

69 le bouffon (le paillasse)

70 le tambour de lansquenet *m*

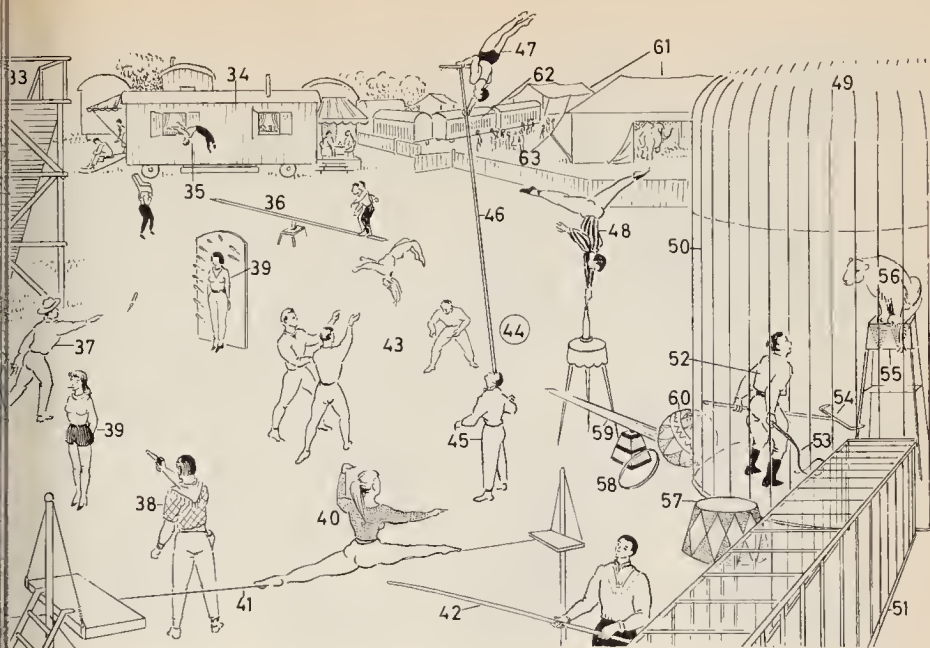


1-63 le cirque ambulant :

- 1 le chapiteau (la tente du cirque)
- 2 le mât du chapiteau
- 3 le projecteur
- 4 l'électricien *m*
- 5 le trapèze de repos *m*
- 6 le trapèze (trapèze volant)
- 7 l'acrobate *m* en l'air *m* (le trapéziste, l'homme *m* volant)
- 8 l'échelle *f* de corde *f*
- 9 la tribune de l'orchestre *m*
- 10 l'orchestre *m* du cirque
- 11 l'entrée *f* du manège
- 12 le pesage (l'endroit *m* où l'on monte à cheval *m*)
- 13 l'étau *m* (le support) de tente *f*
- 14 le filet de saut *m*, un filet de sécurité *f*
- 15 les gradins *m*

16 la loge de cirque *m*

- 17 le directeur de cirque *m*
- 18 l'imprésario *m*
- 19 l'accès *m* (l'entrée *f* et la sortie)
- 20 la montée
- 21 le manège (l'arène *f*, la piste)
- 22 le rebord de la piste
- 23 le clown musicien
- 24 le clown (le bouffon, le paillasse)
- 25 le numéro comique, un numéro de cirque *m*
- 26 les écuyers *m* de voltige *f* (écuyers de cirque *m*)
- 27 le garçon de manège *m*, un garçon de cirque *m*
- 28 la pyramide :
- 29 l'acrobate *m* porteur ;
- 30 et 31 le dressage en liberté *f* :



30 le cheval de cirque *m* debout (la pesade)

31 le dresseur, un maître de manège *m*;

32 le voltigeur

33 la sortie de secours *m*

34 la roulotte d'habitation *f* (la voiture foraine)

35 l'acrobate *m* de balançoire *f*

36 la balançoire

37 le lanceur de couteaux *m*

38 l'artiste *m* tireur

39 la comparse

40 la danseuse de corde *f*

41 le câble métallique

42 le balancier (le bâton à tenir l'équilibre *m*)

43 le numéro de lancer

44 le numéro d'équilibre *m*;

45 l'artiste *m* porteur

46 la perche en bambou *m*

47 l'acrobate *m*;

48 l'équilibriste *m*

49 la cage aux fauves *m*, un cage circulaire

50 la grille de la cage aux fauves *m*

51 le passage des fauves *m* (la galerie des fauves *m*)

52 le dompteur (le dresseur)

53 la cravache (le fouet de dressage *m*)

54 la fourche de garde *f*

55 le piédestal

56 le tigre

57 le socle

58 le cerceau

59 la bascule

60 la boule roulante

61 le village de toile *f*

62 le wagon-cage

63 la ménagerie



1-67 la foire :

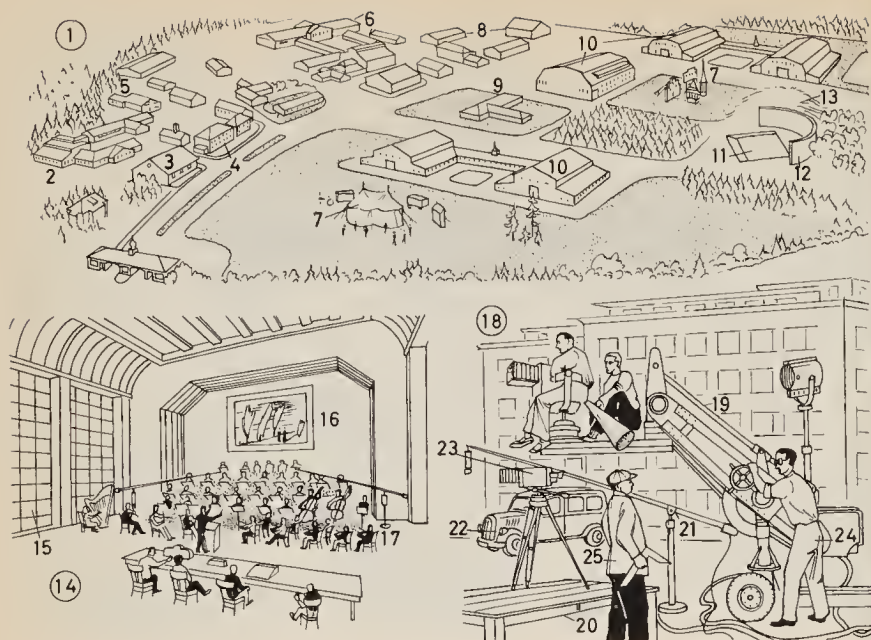
- 1 la place des fêtes *f* (le champ de foire *f*)
- 2 le carrousel (le manège de chevaux *m* de bois *m*)
- 3 le débit de boissons *f*
- 4 le carrousel volant (le manège volant)
- 5 les montagnes *f* russes (le train fantôme)
- 6 la baraque de foire *f*
- 7 la caisse
- 8 le crieur public
- 9 le médium
- 10 le bonimenteur (les forains *m*)
- 11 le dynamomètre
- 12 le camelot (le forain) ambulant
- 13 le ballon
- 14 le serpent à gonfler
- 15 le tourniquet, une roue à vent *m* (roue éolienne)
- 16 le pickpocket
- 17 le vendeur

18 le nougat

- 19 le cabinet des monstres *m*
- 20 le géant
- 21 la femme géante
- 22 les lilliputiens *m*
- 23 la tente à bière *f*
- 24 la baraque foraine
- 25-28 les forains *m* (les artistes) ambulants :
- 25 l'avaleur *m* de feu *m*
- 26 l'avaleur *m* de sabre *m*
- 27 l'athlète *m* (l'homme *m* fort)
- 28 le briseur de chaînes *f*;
- 29 les spectateurs *m*
- 30 le marchand de crème *f* glacée (marchand de glaces *f*)
- 31 la gaufrette (le cornet) de glace *f*
- 32 le débit de saucisses *f* :
- 33 le grill à saucisses *f*
- 34 la saucisse grillée



- 35 la pince à saisir les saucisses *f*;
 36 la cartomancienne (la tireuse de carte *f*),
 une diseuse de bonne aventure *f*
 37 la grande roue
 38 l'orgue *m* de Barbarie (le limonaire), un
 instrument de musique automatique
 39 le grand huit (les montagnes *f* russes)
 40 le toboggan
 41 la balançoire de bateaux *m*
 42 le cabinet de figures *f* de cire *f*
 43 la figure en cire *f*
 44 la baraque de loterie *f*
 45 la roue de la fortune (roue du hasard,
 roue de la chance)
 46 la roue infernale
 47 l'anneau *m* à lancer
 48 les lots *m*
 49 l'homme *m* sandwich monté sur des
 échasses *f*
 50 le panneau-réclame
 51 le vendeur de cigarettes *f*, un marchand
 ambulant
 52 l'éventaire *m* portatif
 53 l'étalage *m* de fruits *m*
 54 le coureur motocycliste de la mort
 55 le cabinet du rire à miroirs *m* déformants
 56 le miroir concave
 57 le miroir convexe
 58 la baraque de tir *m*
 59 l'hippodrome *m*
 60 le bric-à-brac
 61 la tente de secours *m* médical
 62 la piste d'autos *f* tamponneuses
 63 l'auto *f* tamponneuse
 64-66 le marché de poteries *f*:
 64 le camelot (le charlatan)
 65 la femme de la halle (la marchande des
 quatre-saisons *f*)
 66 les objets *m* de poterie *f*;
 67 les flâneurs *m* de la foire



1-13 les studios,

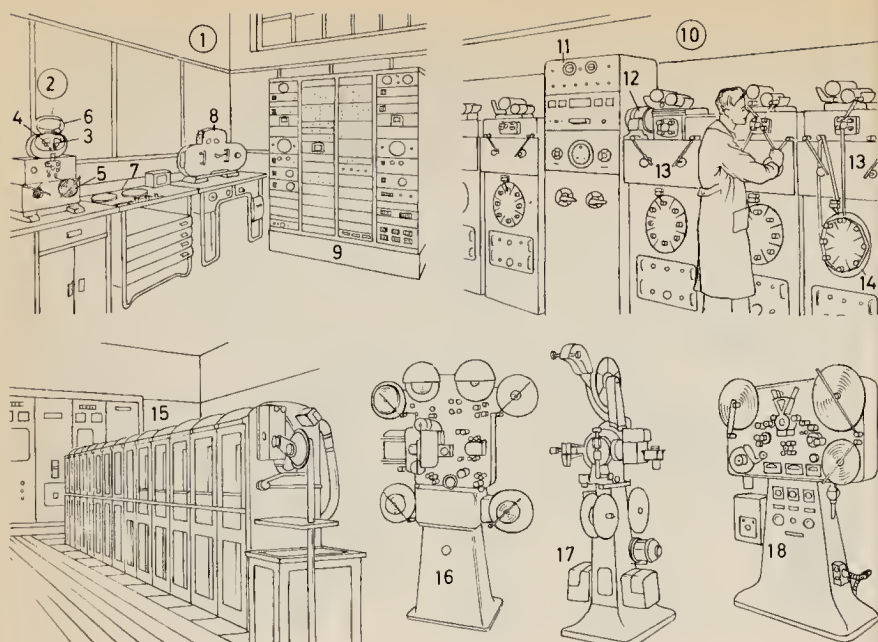
- 1 l'aire *f* (le terrain) de tournage *m*
à l'extérieur *m*;
- 2 les laboratoires *m* de tirage *m*
- 3 la salle de montage *m*
- 4 les bâtiments *m* administratifs
- 5 la filmothèque
- 6 les ateliers *m*
- 7 les décors *m* montés
- 8 la station génératrice
- 9 les laboratoires *m* techniques et de recherches *f*
- 10 les ateliers *m* annexes
- 11 le bassin en béton *m* pour les scènes *f* nautiques
- 12 le cyclorama
- 13 la colline de fond *m*;
- 14-61 les prises *f* de vues *f*,**
- 14 le studio d'enregistrement *m* musical (l'auditorium *m*):
- 15 les parois *f* acoustiques

- 16 l'écran *m* (écran de synchronisation *f*)
- 17 l'orchestre *m* du film;
- 18 les extérieurs *m*:
- 19 la caméra sur grue *f* (la Dolly-caméra)
- 20 le praticable
- 21 la perche avec le microphone
- 22 la voiture de prise *f* de son (voiture du son)
- 23 la caméra (non insonore) pour prise *f* de vue *f* muette sur trépied *m* de bois *m*
- 24 l'assistant *m*
- 25 le chef-opérateur;
- 26-61 le tournage en studio sonorisé:**
- 26 le directeur de production *f*
- 27 la vedette féminine (l'actrice *f* de cinéma *m*, la star)
- 28 la vedette masculine (l'acteur *m* de cinéma, le star)
- 29 le figurant (l'acteur *m* de complément *m*, le comparse)



- 30 la perche-microphone
- 31 le microphone de studio *m*
- 32 le câble du microphone
- 33 la coulisse et l'arrière-plan *m*
- 34 le battman (le clackman)
- 35 la claquette avec le titre du film, le numérotage des plans *m* et la date de tournage *m*
- 36 le maquilleur
- 37 l'électricien-machiniste *m*
- 38 le projecteur à filtre *m* de gélatine *f*
- 39 la script-girl
- 40 le metteur en scène *f* (le réalisateur)
- 41 l'opérateur (le chef-opérateur)
- 42 le cadreur (l'aide-opérateur *m*)
- 43 le décorateur de cinéma *m*
- 44 le directeur de la photographie
- 45 le script (le scénario)

- 46 l'assistant de régie *f*
- 47 la caméra insonorisée
- 48 le blindage insonorisant (le blimp)
- 49 la grue
- 50 le socle sur levier *m* pneumatique
- 51 l'écran *m* anti-halo
- 52 le projecteur (le spot)
- 53 la passerelle de projecteurs *m*
- 54 la cabine de prise *f* de son *m* :
- 55 le pupitre de mixage *m*
- 56 la caméra d'enregistrement *m* du son
- 57 la table de la caméra d'enregistrement *m* du son
- 58 le haut-parleur
- 59 l'amplificateur *m* ;
- 60 l'ingénieur *m* du son
- 61 l'assistant *m* de prise *f* de son *m*

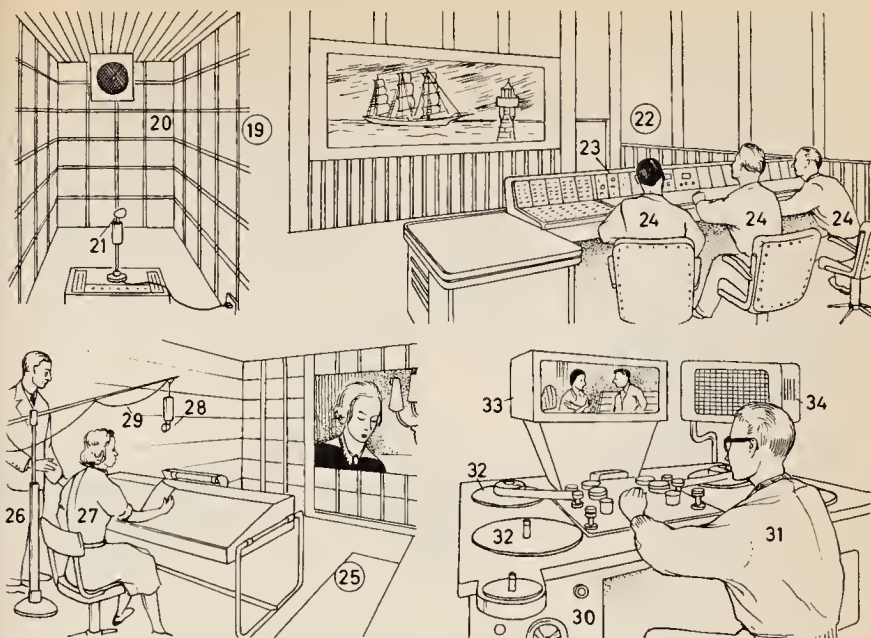


1-34 la production de films *m*

sonores,

- 1 la cabine d'enregistrement *m*
- 2 le magnétophone (la caméra-son) pour prise *f* de son *m* électro-magnétique:
- 3 la tête d'enregistrement *m* magnétique
- 4 la tête de lecture *f* magnétique
- 5 la bobine de la bande magnétique
- 6 le couvercle-écran antimagnétique;
- 7 l'appareil *m* enregistreur magnétique sur bande *f* étroite (le magnétophone)
- 8 la caméra de prise *f* de son *m* photographique

- 9 le socle de l'amplificateur *m*;
- 10 le studio de mixage *m*:
- 11 le tableau de commande *f*
- 12 le moteur de commande *f* et de synchronisation *f*
- 13 les appareils *m* de reproduction *f* sonore (les magnétophones *m*) pour dialogues *m*, musique *f* et bruitage *m*
- 14 le support de la bobine;
- 15-18 l'atelier *m* de développement *m* et de reproduction *f* de films *m*:
- 15 les machines *m* à développer à chambre *f* noire pour le développement des négatifs *m* et des positifs *m* image *f* et son *m*
- 16-18 les machines *f* à tirer les copies *f*:



16 la machine de reproduction f par contact m pour l'image f et le son ou les deux combinés

17 l'appareil m de reproduction f optique pour truquage m et réduction f à partir du format normal

18 la machine de reproduction f optique du son pour format m réduit;

19 le studio d'ambiance f sonore:

20 le haut-parleur du studio d'ambiance f sonore

21 le micro du studio d'ambiance f sonore;

22-24 le mixage du son (mixage de plusieurs bandes f de son m),

22 le studio de mixage m :

23 le tableau de mixage m pour le monaural ou le son stéréophonique

24 les techniciens de mixage m du son;

25-29 la post-synchronisation (le doublage),

25 le studio de post-synchronisation f :

26 le régisseur (le pademan)

27 l'actrice f de post-synchronisation f

28 le micro-perche

29 le câble de prise f de son m ;

30-34 le découpage:

30 la table de montage m et de lecture f de contrôle m

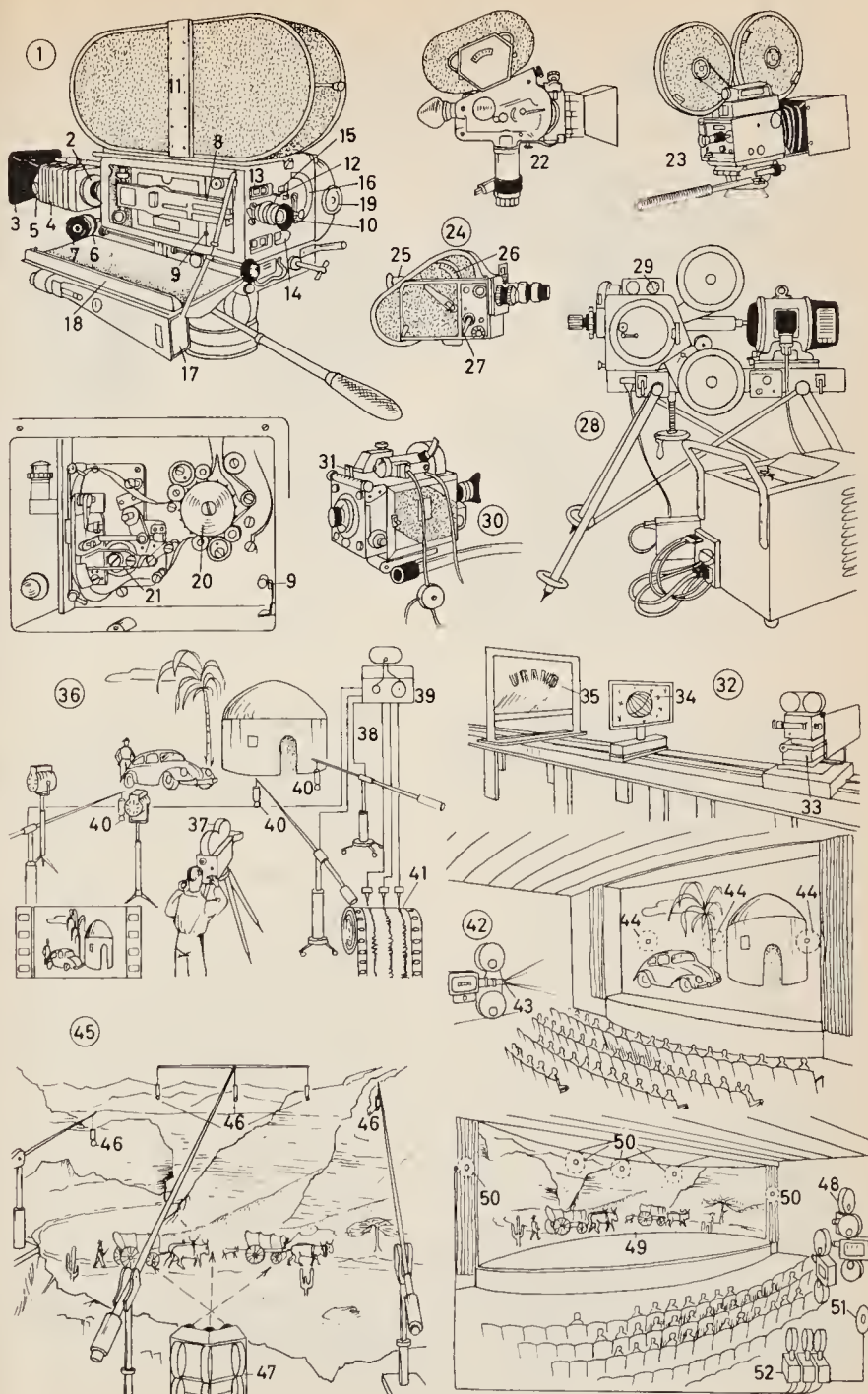
31 le monteur (le cutter)

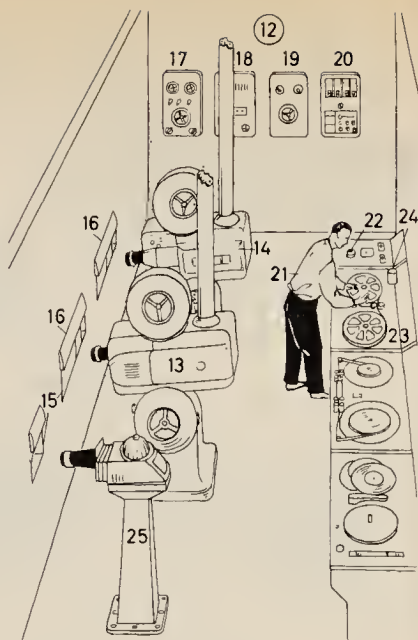
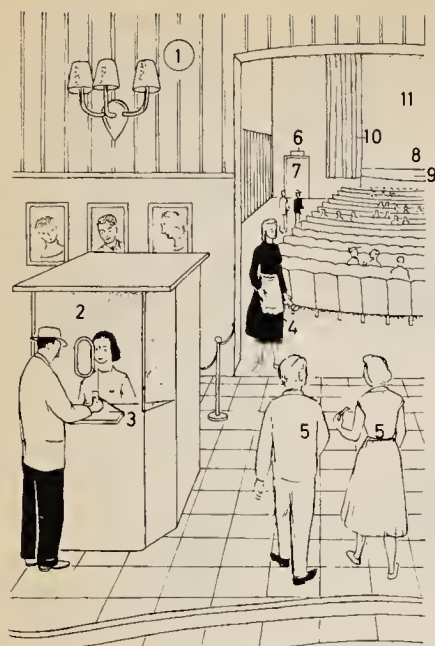
32 les platines f pour les bandes f de son m et d'images f

33 la projection de l'image f

34 le haut-parleur

- 1-35 les caméras *f*,
 - 1 la caméra lourde, un caméra de film *m* de format *m* normal:
 - 2 le système optique de la caméra
 - 3 le parasoleil avec porte-filtre *m* et pinces *f* de gaze *f*
 - 4 le soufflet réglable de contre-jour *m*
 - 5 le diffuseur variable
 - 6 l'échelle *f* d'intensité *f*
 - 7 le bouton de réglage *m* fin
 - 8 le viseur télémétrique, un écran pivotant en verre *m* dépoli
 - 9 le dispositif de sécurité *f*
 - 10 l'oculaire *m* d'observation *f*
 - 11 le magasin opaque contenant les films *f*
 - 12 le télémètre couplé
 - 13 le compteur de séquences *f*
 - 14 le compteur d'images *f*
 - 15 le réglage d'une partie du diaphragme
 - 16 l'échelle *f* de secteur *m*
 - 17 le viseur latéral
 - 18 la porte rabattante de la caméra
 - 19 le commutateur
 - 20 l'entraînement *m* du film
 - 21 le levier excentrique avec double crochet *m*;
 - 22 la caméra légère
 - 23 la caméra sonorisée (caméra de reportage *m*) pour prise *f* de vue *f* et prise de son *m*
 - 24 la caméra de film *m* de format *m* réduit (caméra d'amateur *m*):
 - 25 le viseur
 - 26 le compteur de tours *m* de métrage *m*
 - 27 l'entraînement *m* par moteur *m* ou par ressort *m*;
 - 28-35 caméras *f* spéciales,
 - 28 la caméra électronique à prise *f* de vue *f* au ralenti (le ralentisseur), une caméra à haute fréquence *f*:
 - 29 la montre de déclenchement *m*;
 - 30 l'accélérateur *m*, une caméra pour prise *f* sélective de plan *m*, prise de vue *f* unique et dispositif *m* d'arrêt *m*:
 - 31 le réglage de la mise au point;
 - 32 le dispositif de truquage *m*:
 - 33 la caméra de truquage *m* de table *f*; aussi: caméra de prise *f* de vue *f* des titres *m* et des textes *m*
 - 34 le dessin truqué
 - 35 le titre du film (le générique);
- 36-44 le film grand écran *m*
(film stéréophonique, film cinémascope)
 - 36 la prise de vue *f* sur grand écran *m*:
 - 37 la lentille déformante
 - 38 la prise de son *m* stéréophonique à trois canaux *m* phoniques
 - 39 la caméra stéréophonique
 - 40 les trois microphones *m*
 - 41 l'enregistreur *m* de son *m*
 - 42 l'appareil *m* de projection *f* sur grand écran *m*:
 - 43 la lentille de redressement *m*;
 - 44 les trois haut-parleurs *m* incorporés à l'écran *m*;
- 45-52 le film panoramique,
 - 45 la prise de son *m* panoramique:
 - 46 les cinq microphones *m*
 - 47 la caméra 3 D;
 - 48 les appareils *m* de projection *f* 3 D
 - 49 l'image *f* panoramique (l'écran *m* incurvé)
 - 50 les cinq haut-parleurs *m*
 - 51 le haut-parleur d'ambiance *f* dans la salle de cinéma *m*
 - 52 le diffuseur multiple de son *m*





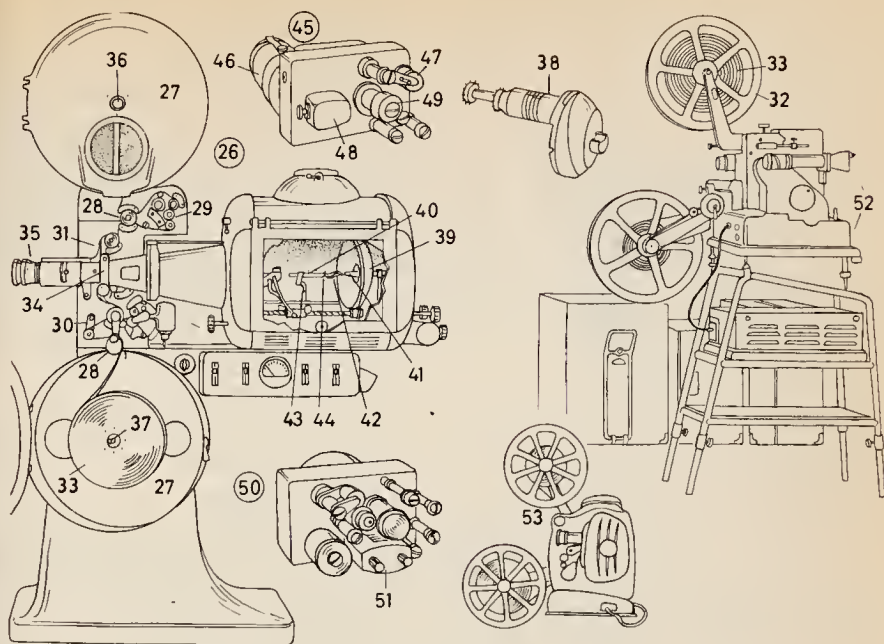
1-25 la projection en salle f ,

- 1 le cinéma (la salle de cinéma):
- 2 la caisse de cinéma *m*
- 3 le billet de cinéma *m*
- 4 l'ouvreuse *f*
- 5 les spectateurs *m*
- 6 la veilleuse
- 7 la sortie de secours *m*
- 8 la scène
- 9 la rampe de scène *m*
- 10 le rideau
- 11 l'écran *m*;
- 12 la cabine de projection *f*:
- 13 le projecteur gauche
- 14 le projecteur droit
- 15 la fenêtre de surveillance *f* et de projection *f*
- 16 les trappes *f* pare-feu

- 17 le tableau d'éclairage de la salle
- 18 le redresseur d'intensité f , un œil magique (redresseur à sélénium m ou à mercure m)
- 19 la commande électrique de lever m de rideau m
- 20 l'amplificateur m de son m
- 21 l'opérateur m de cinéma m
- 22 le déclencheur du gong de cinéma m
- 23 la table de rebobinage m du film
- 24 la colle de film m
- 25 le projecteur-diascope pour diapositives f publicitaires;

26-53 les appareils m de projection f ,

- 26 l'appareil m de projection f de films m
sonores,



27-38 le mécanisme convoyeur de la pellicule :

27 les bobines *f* à pellicule *f* ignifugées, refroidies par un circuit d'huile *f*

28 les molettes *f* dentées du début et de la fin de la bobine

29 la poulie de guidage *m* et de centrage *m* de l'image *f*

30 le galet absorbe-boucles pour préstabili-
liser la pellicule et la tendre; aussi : le
contact de rupture *f* du film

31 l'amenée *f* de la pellicule

32 le dévidoir (la bobine) de la pellicule

33 le rouleau de la pellicule

34 la fente (la fenêtre) de projection *f* avec
soufflerie *f* d'aération *f*

35 l'objectif *m* de l'appareil *m* de projec-
tion *f*

36 l'axe *m* de déroulement *m*

37 l'axe *m* de rebobinage *m* à friction *f*

38 le mécanisme (l'engrenage *m*) en croix *f*
de Malte;

39-44 le magasin des lampes *f* :

39 la lampe à arc à réflecteur *m* concave
non-sphérique et aimant *m* de soufflage *m*
pour la stabilisation de l'arc *m* électrique

40 le charbon positif

41 le charbon négatif

42 l'arc *m* électrique

43 le porte-charbon

44 le cratère de charbon *m*;

45 l'enregistreur *m* optique de sons *m*

[équipé aussi pour l'enregistrement *m*
optique stéréophonique à canaux *m* mul-
tiples et le tracé en va-et-vient (push-
pull *m*)];

46 l'objectif *m* de l'enregistreur *m* optique
de sons *m*

47 le chercheur acoustique

48 la lampe (le tube) acoustique dans le
boîtier

49 la cellule photoélectrique dans l'axe *m*
creux;

50 le chercheur magnéto-acoustique addi-
tionnel à quatre canaux *m* (le balayeur
magnéto-acoustique) :

51 la tête enregistreuse magnétique à qua-
druple aimant *m*;

52 l'appareil *m* de projection *f* portable de
films *m* réduits, pour cinéma *m* ambulant

53 l'appareil *m* de projection *f* d'apparte-
ment *m*

1-4 la scène en amphithéâtre *m*:

- 1 la herse du projecteur
- 2 le décor
- 3 la scène
- 4 les spectateurs *m* (le public);

5-11 le hall du vestiaire:

- 5 le vestiaire
- 6 la dame du vestiaire
- 7 le ticket de vestiaire *m*
- 8 le spectateur
- 9 les jumelles *f* de théâtre *m*
- 10 le contrôleur
- 11 le billet de théâtre *m*;

12 et 13 le foyer (la salle des pas *m* perdus):

- 12 l'ouvreur *m* (le placeur)
- 13 le programme;

14-28 le théâtre:

- 14 la scène
- 15 l'avant-scène *f*

16-19 la salle de spectacle *m*:

- 16 les galeries *f* (*fam*: «de poulailler»)
- 17 le deuxième balcon
- 18 le premier balcon
- 19 le parquet (l'orchestre *m*);

20 la répétition:

- 21 le chœur
- 22 le chanteur
- 23 la cantatrice
- 24 la fosse d'orchestre *m*

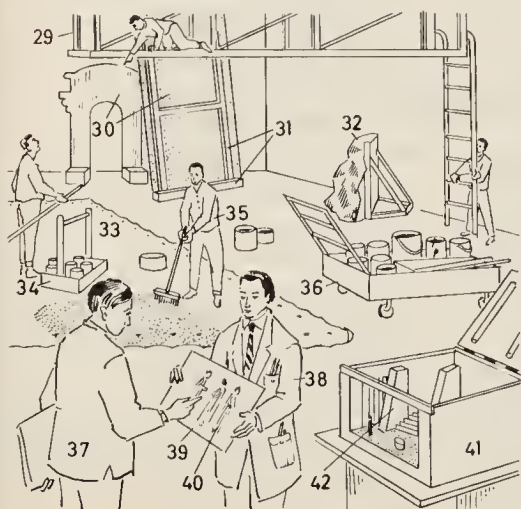
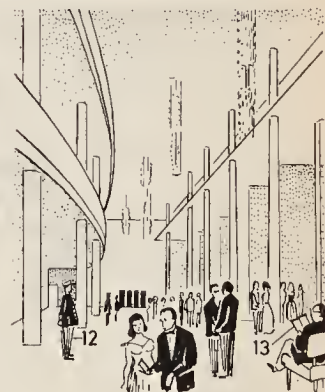
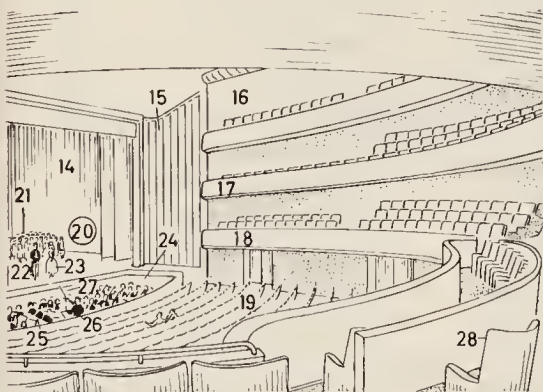
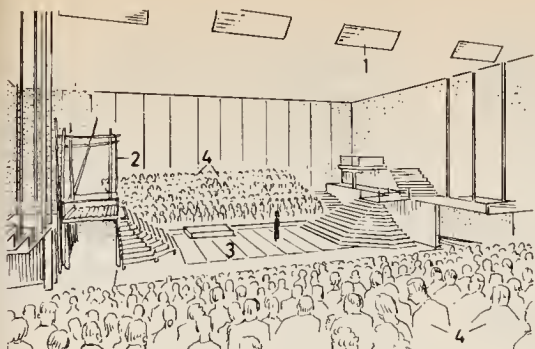
- 25 l'orchestre *m*
- 26 le chef d'orchestre *m*
- 27 la baguette du chef d'orchestre *m*
- 28 la place (le fauteuil de théâtre *m*);

29-42 l'atelier *m* de décoration *f* de théâtre *m*:

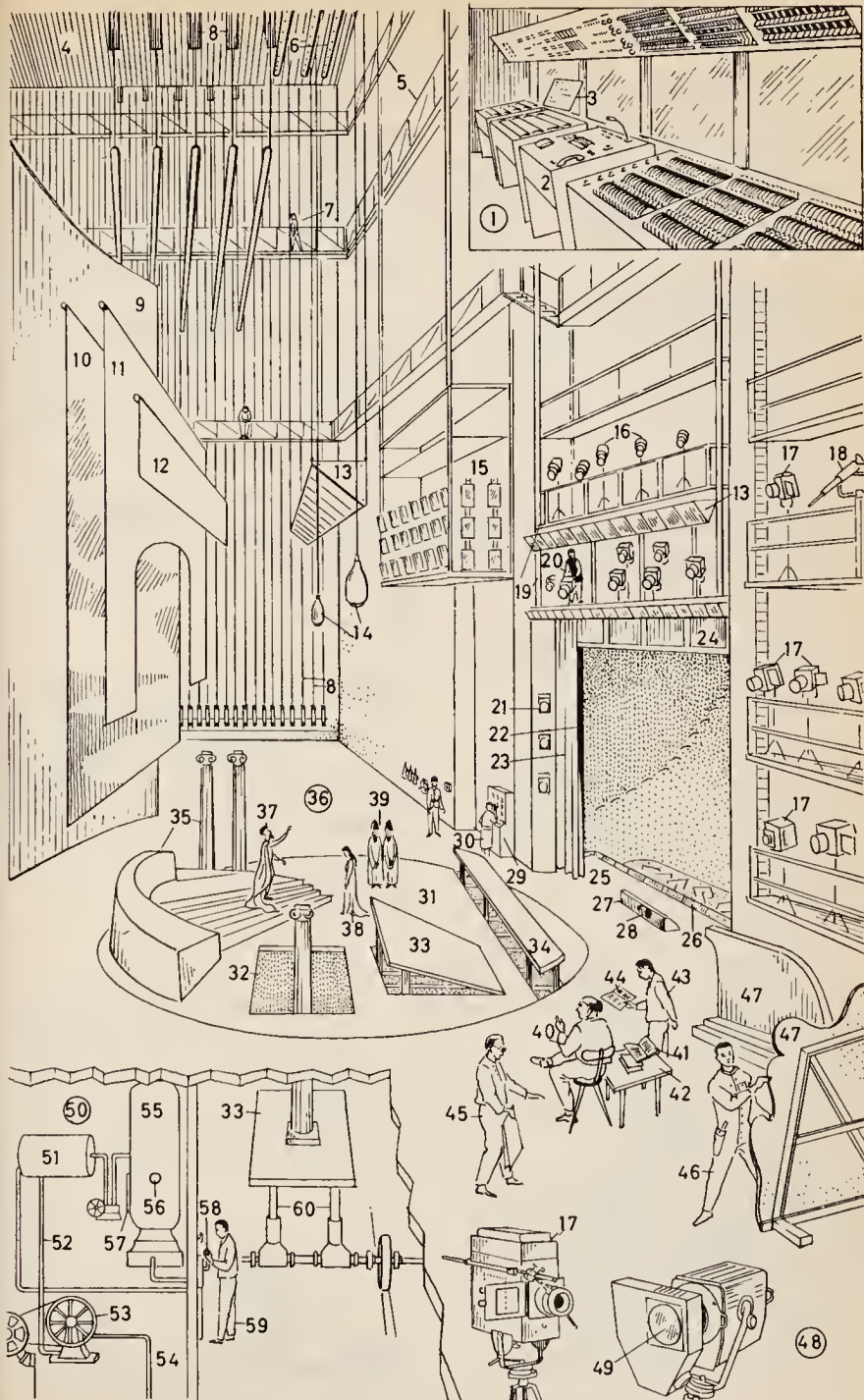
- 29 la passerelle de travail *m*
- 30 le décor transportable
- 31 le cadre de renforcement *m* (le renforcement)
- 32 l'élément *m* mobile (le tréteau avec revêtement *m*)
- 33 la toile de fond *m*
- 34 le casier de peinture *f* portable
- 35 le peintre de décors *m*, un peintre décorateur
- 36 la palette sur chariot *m*
- 37 le dessinateur de décors *m*
- 38 le dessinateur de costumes *m*
- 39 le projet de costumes *m*
- 40 le croquis
- 41 la maquette de la scène
- 42 la maquette des décors *m*;

43-52 la loge d'artiste *m*:

- 43 le miroir à maquillage *m*
- 44 la serviette de maquillage *m*
- 45 la table de maquillage *m*
- 46 le bâton de fard *m*
- 47 le maquilleur, un visagiste
- 48 le perruquier (le coiffeur) de théâtre *m*
- 49 la perruque
- 50 les accessoires *m* de théâtre *m*
- 51 le costume de théâtre *m*
- 52 la lampe d'appel *m* en scène *f*



- 1-60 la scène** avec la machinerie de scène *f* (la machinerie de dessus et de dessous),
- 1 le poste de commande *f* (l'aiguillage *m*):
 - 2 le pupitre du technicien d'éclairage *m*
 - 3 la fiche de la cabine de commande *f* (le plan);
 - 4 le dessus de scène *f* avec ses filins *m* (le cintre)
 - 5 la galerie de travail *m*
 - 6 l'installation *f* d'arrosage *m* en cas *m* d'incendie *m* (pour la protection contre le feu)
 - 7 le chef (le machiniste) du dessus de scène *f*
 - 8 les herse *f* (les câbles *m* du fond de scène *f*)
 - 9 le cyclorama (le ciel de scène *f*)
 - 10 le fond de scène *f*
 - 11 le décor en arc *m*, un décor intermédiaire
 - 12 le soffite (la frise)
 - 13 l'éclairage *m* de la scène d'en haut (les herse *f*)
 - 14 les lampes *f* de scène *f*
 - 15 les lampes *f* horizontales commandées à distance *f*
 - 16 les projecteurs *m* de scène *f* pivotants
 - 17 les projecteurs *m* pour les décors *m*
 - 18 le canon à eau *f*
 - 19 la passerelle mobile d'éclairage *m*
 - 20 l'électricien *m*
 - 21 le projecteur d'avant-scène *f*
 - 22 le cadre mobile
 - 23 le rideau de théâtre *m*
 - 24 le rideau de fer *m*
 - 25 l'avant-scène *f* (la rampe)
 - 26 les feux *m* de la rampe
 - 27 la boîte du souffleur
 - 28 la souffleuse (*m*: le souffleur)
 - 29 le poste du chef du plateau
 - 30 le chef du plateau
 - 31 la scène tournante
 - 32 l'ouverture *f* de la trappe
 - 33 la table de la trappe
 - 34 l'estrade *f* à éclipse *f*, une estrade à étages *m*
 - 35 les éléments *m* de décor *m*
 - 36 la scène proprement dite:
 - 37 le comédien (l'acteur *m*, l'interprète *m*)
 - 38 la comédienne (l'actrice *f*, l'interprète *f*)
 - 39 les figurants (la figuration);
 - 40 le régisseur
 - 41 le carnet du régisseur
 - 42 la table du régisseur
 - 43 l'assistant *m* du régisseur
 - 44 le cahier des rôles *m*
 - 45 le directeur de scène *f*
 - 46 le machiniste
 - 47 le petit décor transportable (le praticable)
 - 48 le projecteur à miroir *m* réflecteur:
 - 49 le disque de couleur *f*;
 - 50 la presse hydraulique:
 - 51 le réservoir d'eau *f*
 - 52 la conduite d'aspiration *f*
 - 53 la presse hydraulique
 - 54 la conduite forcée (conduite sous pression *f*)
 - 55 la chaudière de pression *f*
 - 56 le manomètre de contact *m*
 - 57 l'indicateur *m* de niveau *m* d'eau *f*
 - 58 le levier de direction *f*
 - 59 le chef de la machine
 - 60 les pistons *m* hydrauliques (les tubes *m* de pression *f*)



1-3 le cabaret (*anc.*: le café-concert):

- 1 l'accompagnateur, un pianiste
- 2 le présentateur, un artiste de cabaret *m*
- 3 la diseuse (la chanteuse), une chanteuse-vedette;

4-8 le théâtre de variétés *f* (le music-hall):

- 4 la danseuse étoile *f* de revue *f*
- 5 le danseur étoile *f*, un danseur à claquettes *f*
- 6 la troupe des girls *f*:
- 7 la girl de revue *f*;
- 8 la girl qui présente le numéro d'attraction *f*;

9-22 le spectacle de variété *f* et **de cirque** *m*:

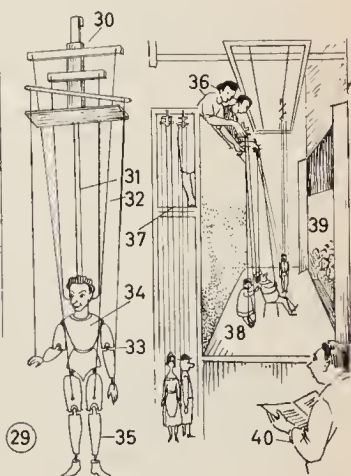
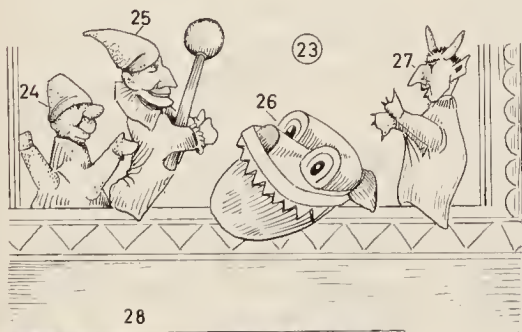
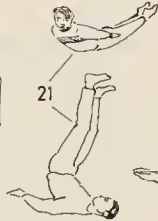
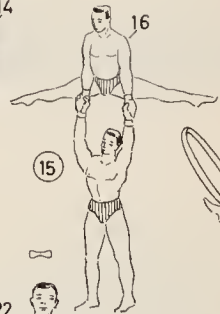
- 9 l'acrobate *m* au sol, un acrobate de vitesse *f*
- 10 le sauteur sur les mains *f*
- 11 les exercices de souplesse *f*:
- 12 la contorsion arrière
- 13 la contorsion avant;
- 14 la danseuse exotique, une danseuse serpentine
- 15 les exercices *m* de force *f*:
- 16 l'équilibriste *m*;
- 17 le jongleur, un artiste exécutant des tours *m* d'adresse *f*
- 18 les prestidigitateurs *m*:
- 19 l'opérateur *m* (le manipulateur)
- 20 l'illusionniste *m*;
- 21 le jeu icarien (le sauteur de haut-vol)
- 22 le diabololo, un jeu d'adresse *f*;

23 le guignol:

- 24 la grand-mère du diable, une marionnette à doigt *m*
- 25 le guignol
- 26 le crocodile
- 27 le diable;
- 28 le jeu des ombres *f* chinoises

29-40 le théâtre de marionnettes *f*,

- 29 la marionnette à fil *m* (le fantoche):
- 30 la croix de manœuvre *f*
- 31 le fil de suspension *f*
- 32 le fil de commande *f*
- 33 l'articulation *f*
- 34 le tronc
- 35 le membre;
- 36 le joueur de marionnettes *f*
- 37 la passerelle d'évolution *f*
- 38 la scène miniature, une scène de poupée *f*
- 39 l'encadrement *m* de la scène
- 40 le lecteur



The image displays a musical score for the text "Alleluia Me-di-a vi-ta Magni-fi-cat Aus-ti-fer Not". The notation is divided into several systems, each illustrating a different historical notation style. The first system shows neumes (11th century), square notes on a four-line staff (12th and 13th centuries), and square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The second system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The third system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The fourth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The fifth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The sixth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The seventh system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The eighth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The ninth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The tenth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The eleventh system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The twelfth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The thirteenth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The fourteenth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The fifteenth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The sixteenth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The seventeenth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The eighteenth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The nineteenth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The twentieth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The twenty-first system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The twenty-second system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The twenty-third system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The twenty-fourth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The twenty-fifth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The twenty-sixth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The twenty-seventh system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The twenty-eighth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The twenty-ninth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The thirtieth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The thirty-first system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The thirty-second system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The thirty-third system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The thirty-fourth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The thirty-fifth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The thirty-sixth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The thirty-seventh system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The thirty-eighth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The thirty-ninth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The fortieth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The forty-first system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The forty-second system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The forty-third system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The forty-fourth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The forty-fifth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The forty-sixth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The forty-seventh system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The forty-eighth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The forty-ninth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries). The fiftieth system shows square notes on a five-line staff (14th and 15th centuries).

1-4 la notation médiévale :

- 1 les neumes *f* [11^e siècle]
- 2 et 3 les notes *f* de plain-chant *m* (notes de chant *m* grégorien) [12 et 13^e siècle];
- 2 l'écriture *f* en clous *m* à ferrer
- 3 l'écriture *f* vaticane en carrées *f*;
- 4 la notation mesurée [14 et 15^e siècle];

5-9 la note de musique *f*:

- 5 la tête
- 6 la queue
- 7 le crochet
- 8 la barre
- 9 la note pointée;

10-13 les clés *f*:

- 10 la clé de sol *m*
- 11 la clé de fa *m* quatrième
- 12 la clé d'ut *m* troisième
- 13 la clé d'ut *m* quatrième;

14-21 les valeurs *f* des notes *f*:

- 14 la brève
- 15 la ronde
- 16 la blanche
- 17 la noire
- 18 la croche
- 19 la double-croche
- 20 la triple-croche
- 21 la quadruple-croche;

22-29 les silences *m*:

- 22 la pause pour brève *f*
- 23 la pause valant une mesure
- 24 la demi-pause
- 25 le soupir
- 26 le demi-soupir
- 27 le quart de soupir *m*
- 28 le huitième de soupir *m*
- 29 le seizième de soupir *m*;

47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59

30-44 la mesure :

- 30 la mesure à deux-huit
- 31 la mesure à deux-quatre
- 32 la mesure à deux-deux
- 33 la mesure à quatre-huit
- 34 la mesure à quatre-quatre
- 35 la mesure à quatre-deux
- 36 la mesure à six-huit
- 37 la mesure à six-quatre
- 38 la mesure à trois-huit
- 39 la mesure à trois-quatre
- 40 la mesure à trois-deux
- 41 la mesure à neuf-huit
- 42 la mesure à neuf-quatre
- 43 la mesure à cinq-quatre
- 44 la barre de mesure *f*;

45 et 46 la portée :

- 45 la ligne
- 46 l'interligne *m*;

47-50 les gammes *f* :

- 47 la gamme d'ut *m* majeur;

notes *f* fondamentales: ut (do), ré, mi
fa, sol, la, si, ut

- 48 la gamme d'ut *m* mineur [harmonique]
- 49 la gamme chromatique
- 50 la gamme en quarts *m* de ton *m*;

51-59 les altérations *f*,

- 51 et 52 les signes *m* d'élévation *f*:
- 51 le dièse (l'élévation *f* d'un demi-ton)
- 52 le double-dièse (l'élévation *f* de deux demi-tons *m*);
- 53 et 54 les signes *m* d'abaissement *m*:
- 53 le bémol (la baisse d'un demi-ton)
- 54 le double-bémol (la baisse de deux demi-tons *m*);
- 55 le bécarré
- 56-59 les signes *m* de transposition *f* en quarts *m* de ton *m*:
- 56 l'élévation *f* d'un quart de ton *m*
- 57 l'élévation *f* de trois quarts *m* de ton *m*
- 58 la baisse d'un quart de ton *m*
- 59 la baisse de trois quarts *m* de ton *m*

1-15 les tonalités *f*

(modes *m* majeurs et modes mineurs,
tons *m* relatifs ayant la même armure),
en progression *f* de quinte :

- 1 ut majeur (la mineur)
- 2 sol majeur (mi mineur)
- 3 ré majeur (si mineur)
- 4 la majeur (fa dièse mineur)
- 5 mi majeur (ut dièse mineur)
- 6 si majeur (sol dièse mineur)
- 7 fa dièse majeur (ré dièse mineur)
- 8 ut dièse majeur (la dièse mineur)
- 9 fa majeur (ré mineur)
- 10 si bémol majeur (sol mineur)
- 11 mi bémol majeur (ut mineur)
- 12 la bémol majeur (fa mineur)
- 13 ré bémol majeur (si bémol mineur)
- 14 sol bémol majeur (mi bémol mineur)
- 15 ut bémol majeur (la bémol mineur);

16-18 l'accord *m*,

- 16 et 17 accords *m* parfaits:
16 l'accord *m* parfait majeur

- 17 l'accord *m* parfait mineur;
18 l'accord *m* de septième;
19 l'unisson *m*

20-27 les intervalles *m*:

- 20 la seconde majeure
21 la tierce majeure
22 la quarte
23 la quinte
24 la sixte majeure
25 la septième majeure
26 l'octave *f*
27 la neuvième majeure;

28-38 les ornements *m*:

- 28 l'appoggiature *f* longue
29 l'appoggiature *f* brève
30 l'appoggiature *f* double
31 le trille simple
32 le trille avec résolution *f*
33 le trille pincé
34 le mordant inférieur
35 le coulé
36 l'arpège *m* ascendant

55 p 56 pp 57 ppp 58 f 59 ff 60 fff 61 fp

in England

en France

8^{va} sopra
c' h'; c' h'; c' h'; c' h'; c' h'; c' h';
c' h'; c' h'; c' h'; c' h'; c' h'; c' h';
c' b'; c' b'; c' b'; c' b'; c' b'; c' b';
c' b'; c' b'; c' b'; c' b'; c' b'; c' b';
ut' si'; ut' si'; ut' si'; ut' si'; ut' si'; ut' si';

- 37 l'arpège *m* descendant
38 le triolet; *anal.*: duolet, quartolet,
tolet, sixtolet, septolet;
39-45 la syncope:
39 l'anacrouse *f*
40 la liaison
41 marcato, un signe d'accentuation *f*
42 le point d'orgue *m*, un signe *m* de durée *f*
43 le signe de reprise *f*
44 et 45 les signes *m* d'octave *f*:
44 une octave plus haut
45 une octave plus bas;
46-48 le canon:
46 la première voix
47 la deuxième voix
48 le tempo (l'indication *f* du mouve-
ment);
49 crescendo (en augmentant)
50 decrescendo (en diminuant)
51 lié *m*
52 portamento
53 tenu
54 staccato (détaché)

55-61 indications *f* de nuances *f*:

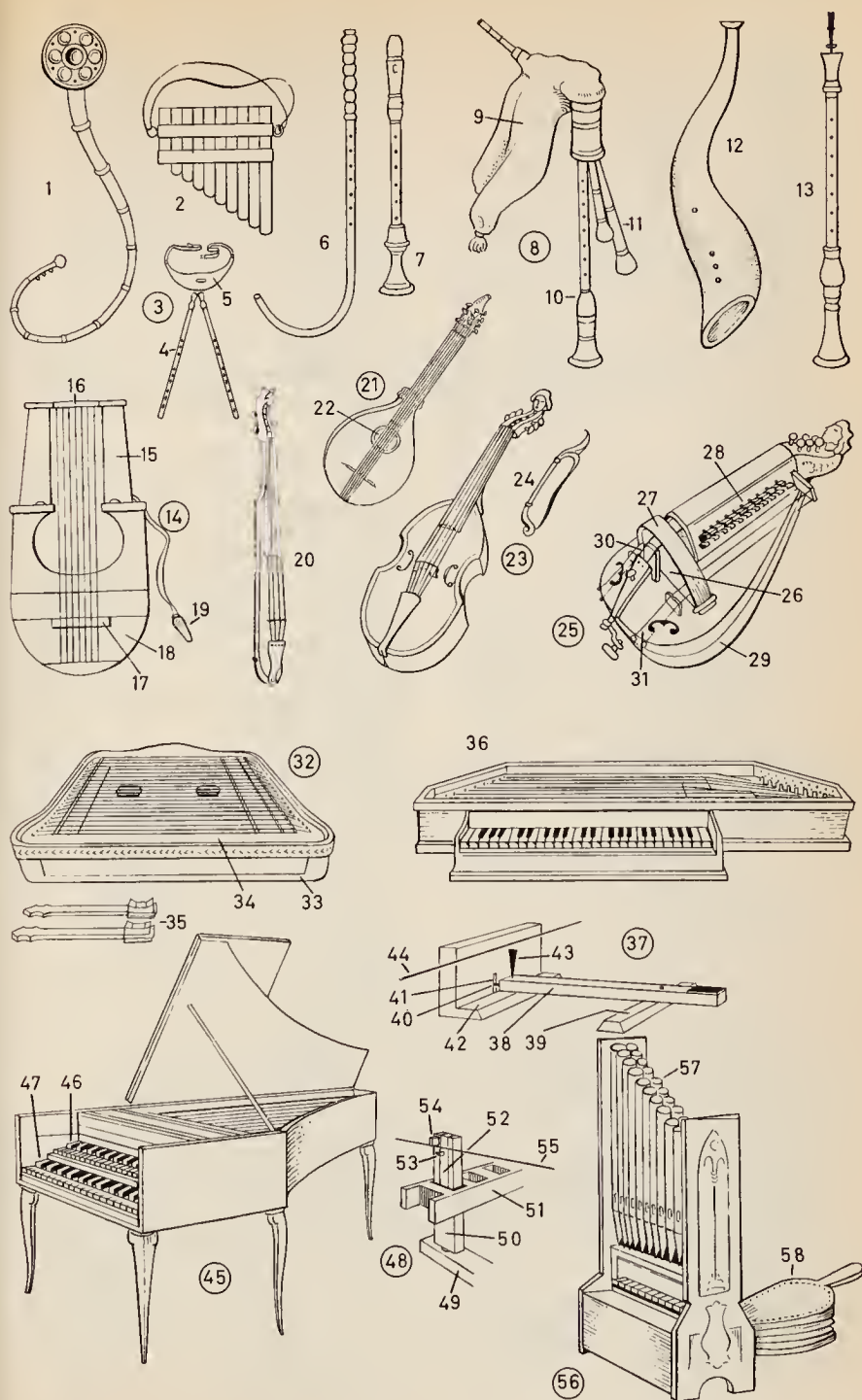
- 55 piano (douxment)
56 pianissimo (très douxment)
57 pianissimo possible (le plus doux pos-
sible)
58 forte (fort)
59 fortissimo (très fort)
60 fortissimo possible (le plus fort pos-
sible)
61 fortépiano (commencer fort, continuer
douxment);

62-70 la division habituelle de l'étendue *f* du son:

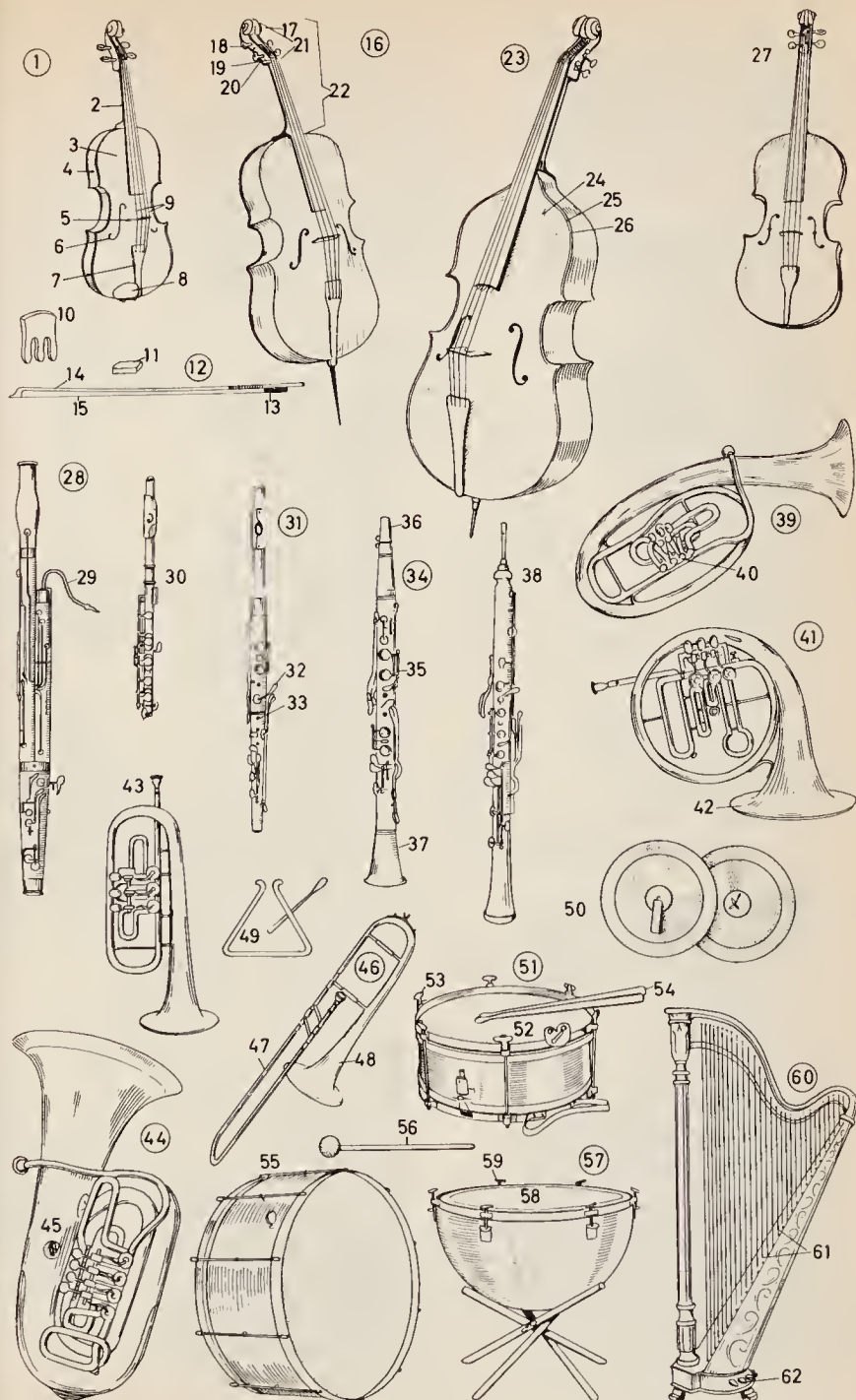
- 62 la double contre-octave
63 la contre-octave
64 première octave
65 deuxième octave
66 troisième octave
67 quatrième octave
68 cinquième octave
69 sixième octave
70 septième octave

301 Instruments de musique I

- 1 la loure, une trompe de bronze *m*
- 2 la flûte de Pan (le syrinx), une flûte de berger *m*
- 3 la diaule (l'aulos *m* double), un chalumeau (une flûte) double:
- 4 l'aulos *m* (la flûte)
- 5 la phorbéa;
- 6 la cromorne (le tournebout)
- 7 la flûte à bec *m*
- 8 la cornemuse; *anal.*: le biniou, la musette:
- 9 la poche à air *m* (l'outre *f*)
- 10 le tuyau de mélodie *f* (le chalumeau)
- 11 le tuyau de bourdon (le bourdon);
- 12 le cornet à bouquin *m*; *var.*: cornet droit, cornet courbe, le serpent
- 13 le chalumeau; *plus grands*: la bombarde, le pommer
- 14 la cithare; *anal. et plus petite*: la lyre:
- 15 le bras de joug *m* (le montant)
- 16 le cordier
- 17 le chevalier
- 18 la caisse de résonance *f* sonore
- 19 le plectre, une baguette à toucher les cordes *f*;
- 20 la pochette (la poche, le violon de poche)
- 21 le cistre, un instrument à cordes *f* pincées; *anal.*: la pandore:
- 22 la rose (la rosace), une ouïe;
- 23 la viole, une basse de viole; *plus grands*: la viole de gambe, le violone (la contre-basse de viole):
- 24 l'archet *m* de viole *f* (archet);
- 25 la vielle (vielle à roue *f*, vielle de ménestrier *m*, vielle de mendiant *m*, la chifonie, l'organistrum *m*):
- 26 la roue de basse *f*
- 27 la bande de protection *f*
- 28 le clavier
- 29 la caisse de résonance *f*
- 30 la corde de mélodie *f* (corde mélodique)
- 31 la corde de bourdon (le bourdon);
- 32 le tympanon (le cymbalum, le csimbalum, le tzimbalom, le cymbalon); *anal.*: le psaltérion;
- 33 la caisse de résonance *f* sonore
- 34 la table d'harmonie *f*;
- 35 le maillet (le marteau);
- 36 le clavicorde; *types*: clavicorde lié, clavicorde libre
- 37 la mécanique du clavicorde:
- 38 la touche
- 39 la sellette de bascule *f*
- 40 le tenon de guidage *m*
- 41 la mortaise *m* (la fente de guidage *m*)
- 42 l'appui *m* (le support)
- 43 la tangente
- 44 la corde;
- 45 le clavecin (le clavicembalo, le cembalo, le clavicymbalum), un clavecin à griffes *f*; *anal.*: l'épinette *f*, le virginal (la virginale):
- 46 le clavier supérieur
- 47 le clavier inférieur;
- 48 la mécanique du clavecin:
- 49 la touche
- 50 le sautereau
- 51 la mortaise
- 52 l'âme *f* (la languette)
- 53 le bec de plume *f*
- 54 l'étouffoir *m*
- 55 la corde;
- 56 le portatif, un orgue portatif; *autre forme*: le régale (*parfois*: la régale); *plus grande*: l'orgue positif (le positif) [orgue, masculin au singulier, est féminin au pluriel];
- 57 le tuyau
- 58 le soufflet



- 1-62 instruments *m* d'orchestre *m*,
- 1-27 instruments *m* à cordes *f*, instruments à cordes frottées,
- 1 le violon (*autrefois*: la vièle):
- 2 le manche du violon
- 3 le corps de résonance *f* (corps du violon, la caisse du violon)
- 4 les éclisses *f*
- 5 le chevalet du violon
- 6 l'ouïe *f* (l'«*f*» *m*), une ouverture sonore
- 7 le cordier (la queue, le tire-cordes)
- 8 la mentonnière
- 9 les cordes *f* (cordes de violon *m*, la garniture): la corde de sol, la corde de ré, la corde de la, la corde de mi (la chanterelle);
- 10 la sourdine
- 11 la colophane
- 12 l'archet *m* de violon *m* (l'archet *m*; *autrefois* l'archet de vièle *f*):
- 13 la hausse d'archet *m*
- 14 la baguette
- 15 la garniture de l'archet *m* (la mèche), une mèche de crins *m* de cheval *m*;
- 16 le violoncelle, un violon tenu entre les genoux *m*:
- 17 la volute (la crosse, la coquille)
- 18 la cheville (la clef, la clé)
- 19 le sillet
- 20 l'emboiture *f* de la cheville
- 21 le chevillier
- 22 la touche;
- 23 la contrebasse (la basse, le violone):
- 24 la table d'harmonie *f*
- 25 la moulure
- 26 le filet (l'incrustation *f*);
- 27 l'alto *m*;
- 28-38 instruments *m* à vent *m* en bois *m* (les bois *m*):
- 28 le basson; *plus grand*: le contrebasson:
- 29 le bec avec l'anche *f* double en roseau *m*;
- 30 la flûte piccolo (le piccolo, la petite flûte)
- 31 la grande flûte, une flûte traversière:
- 32 la clef de la flûte
- 33 la perce (le trou);
- 34 la clarinette; *plus grande*: la clarinette basse:
- 35 la clef
- 36 l'embouchure *f* (le bec)
- 37 le pavillon (la patte);
- 38 le hautbois; *var.*: hautbois d'amour *m*;
- les hautbois ténors: hautbois de chasse *f*, le cor anglais; hautbois baryton (heckelphone *m*);
- 39-48 instruments *m* à vent *m* en cuivre *m* (les cuivres *m*),
- 39 le cor ténor, un saxhorn (un clavicor):
- 40 le piston;
- 41 le cor d'harmonie *f* (cor), un cor à pistons *m*:
- 42 le pavillon;
- 43 la trompette; *plus grande*: trompette basse; *plus petit*: le cornet à pistons (le piston)
- 44 le basstuba (basse-tuba, tuba basse, tuba, le bombardon); *anal.*: l'hélicon *m*, le pelliton, le tuba contrebasse:
- 45 le pousier;
- 46 le trombone à coulisse *f* (trombone); *var.*: le trombone alto, le trombone ténor, le trombone basse:
- 47 la coulisse de trombone *m* (coulisse)
- 48 le pavillon;
- 49-59 instruments *m* à percussion *f* (la percussion):
- 49 le triangle
- 50 les cymbales *f* (cymbales turques)
- 51-59 membranophones *m* (instruments *m* à membranes *f*),
- 51 le tambour (la petite caisse, caisse roulante):
- 52 la peau (peau de tambour, peau de batterie *f*)
- 53 la vis de tension *f* (vis de serrage *m*);
- 54 la baguette de tambour *m*
- 55 la grosse caisse
- 56 le mailloche (le maillet)
- 57 la timbale, une timbale à clefs *f*; *anal.*: la timbale mécanique:
- 58 la peau de la timbale
- 59 la vis (la clef) d'accord *m*;
- 60 la harpe, une harpe à pédales *f*;
- 61 les cordes *f*
- 62 la pédale (pédale de la harpe)



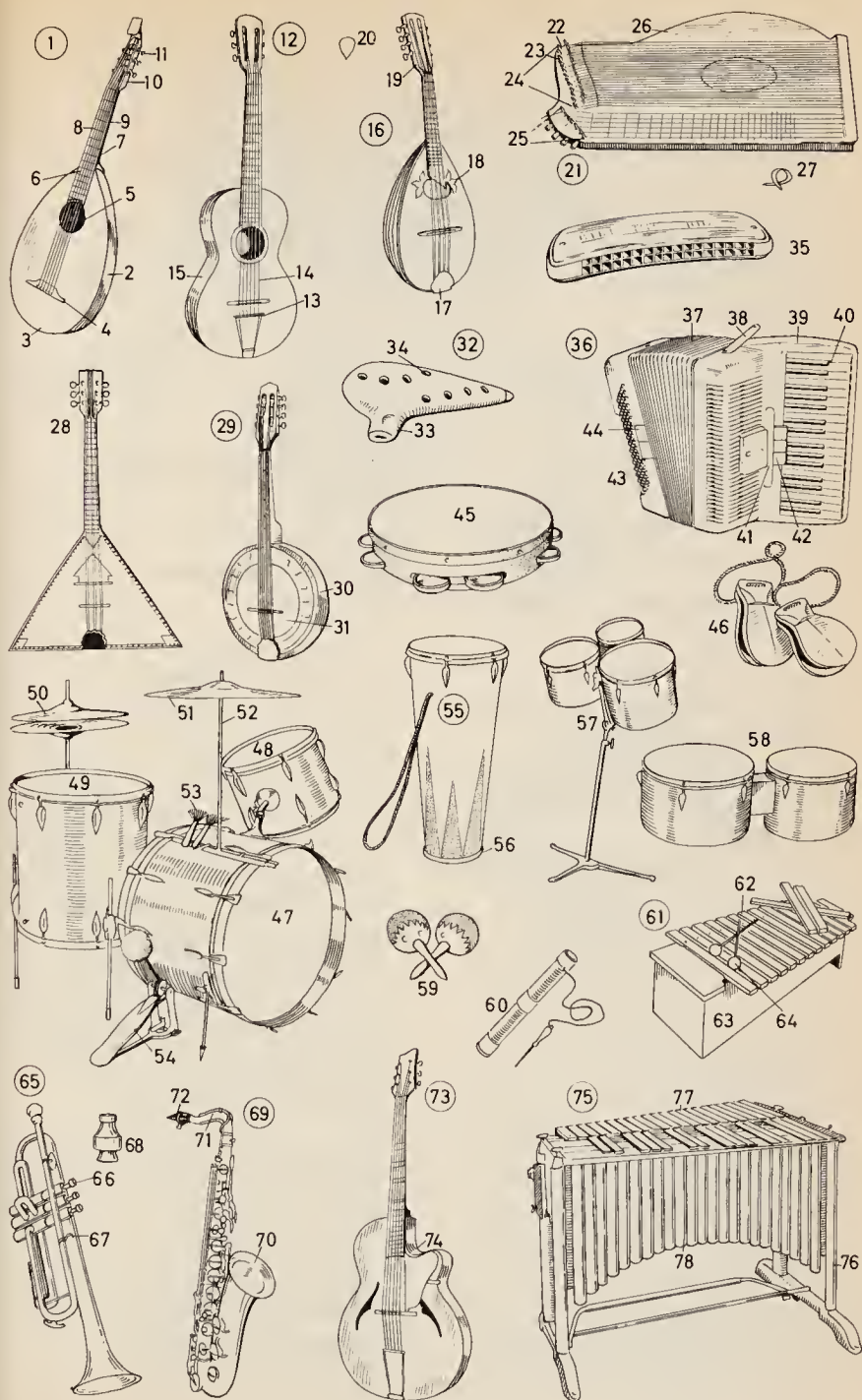
1-46 instruments *m* de musique *f* populaires,

- 1-31 instruments *m* à cordes *f*,
- 1 le luth; *plus anciens et plus grands*:
le théorbe, le chitarrone;
- 2 la caisse de résonance *f* (caisse,
la donte)
- 3 la table d'harmonie *f*
- 4 le cordier (la queue)
- 5 l'ouïe *f* (la rosace)
- 6 la corde, une corde de boyau *m*
- 7 le manche
- 8 la plaque de touches *f*
- 9 la touche (la frette)
- 10 la tête (tête renversée, brisée, coudée, le
chevillier)
- 11 la cheville;
- 12 la guitare:
- 13 le cordier (la queue)
- 14 la corde métallique
- 15 le corps (la caisse de résonance *f* sonore);
- 16 la mandoline:
- 17 le couvre-cordes
- 18 la feuille
- 19 le chevillier;
- 20 le médiator (le plectre)
- 21 la cithare:
- 22 le sommier d'accord *m*
- 23 la cheville d'accord *m*
- 24 les cordes *f* de mélodie *f* (cordes de
touche *f*)
- 25 les cordes *f* d'accompagnement *m*
(cordes de basse *f*, de bourdon *m*)
- 26 le renflement de la caisse de résonance *f*;
- 27 l'anneau *m* à jouer de la cithare
- 28 la balalaïka
- 29 le banjo:
- 30 la caisse de résonance *f* sonore
- 31 la peau (la table);
- 32 l'ocarina *m*:
- 33 le bec (l'embouchure *f*)
- 34 la perce (le trou);
- 35 l'harmonica *m* chromatique à bouche *f*,
un harmonica à deux rangées *f* de trous *m*
- 36 l'accordéon *m*; *anal.*: la concertina,
le bandonéon, le bandonika:
- 37 le soufflet
- 38 la fermeture du soufflet

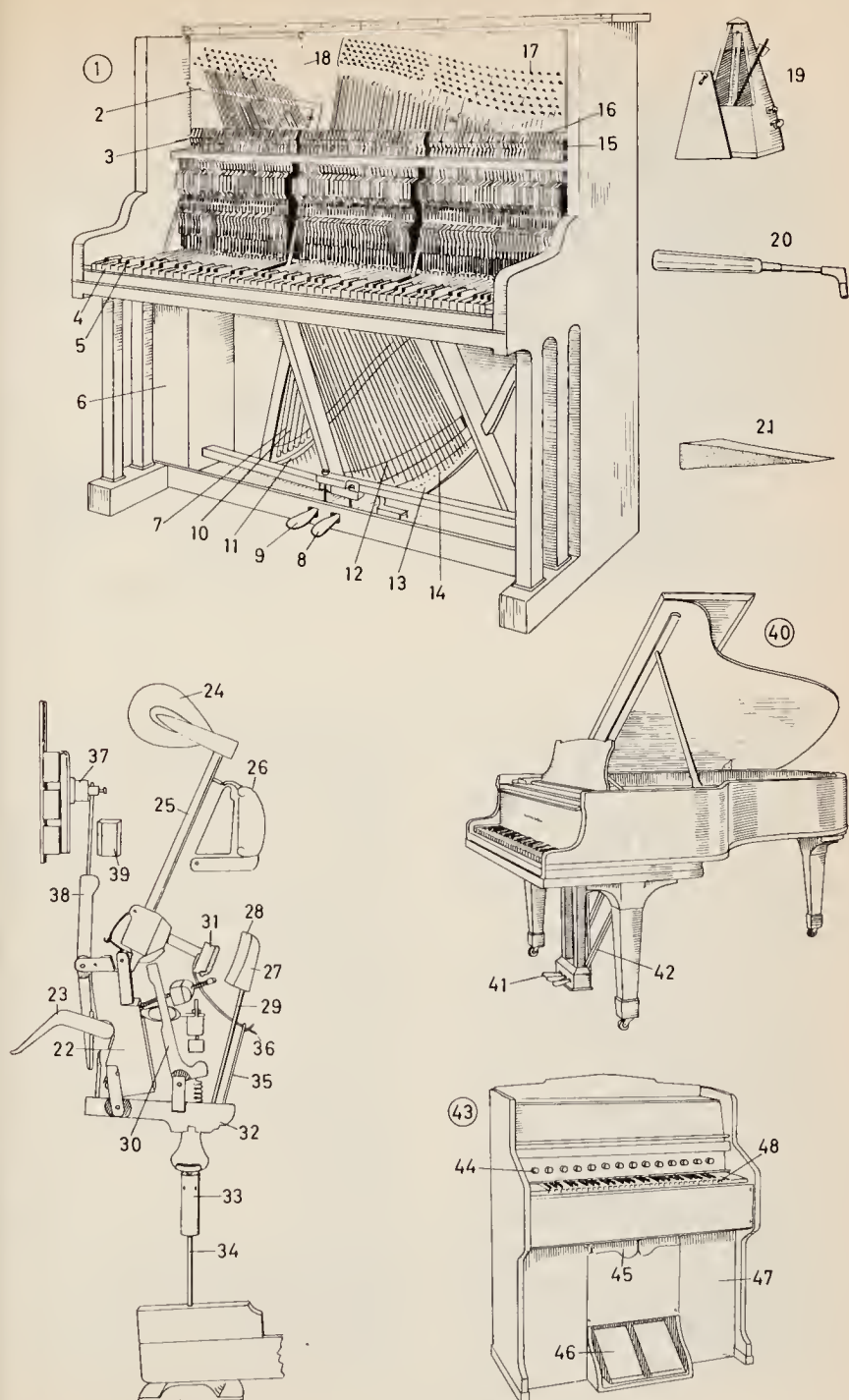
- 39 la partie des dessus *m* (le côté
de mélodie *f*)
- 40 le clavier
- 41 le registre des dessus *m*
- 42 la touche de registre *m*
- 43 la partie des basses *f* (le côté d'accom-
pagnement *m*)
- 44 le registre des basses *f*;
- 45 le tambour de basque *m* (tambour à
cymbalettes *f*)
- 46 les castagnettes *f*;

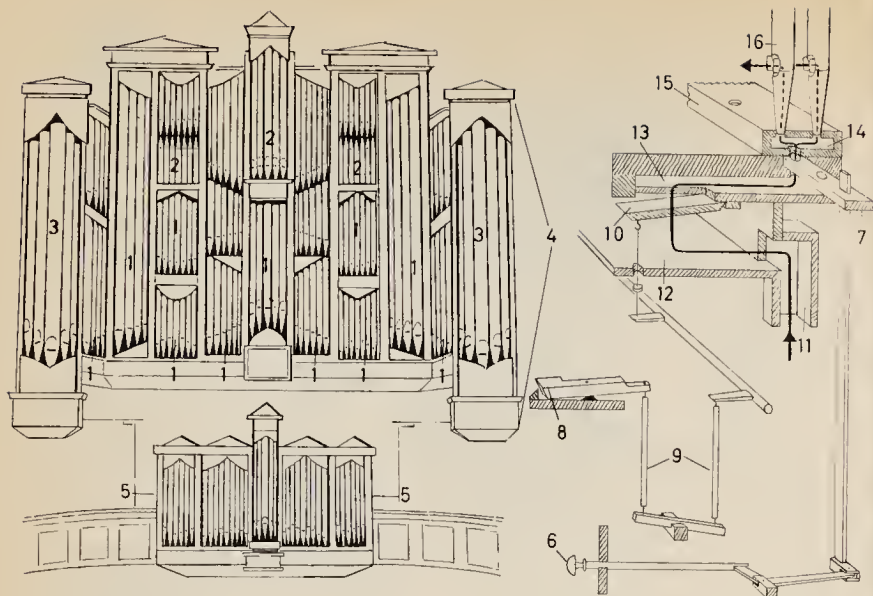
47-78 instruments de jazz *m*,

- 47-58 instruments *m* à percussion *f*,
- 47-54 la batterie de jazz *m*:
- 47 la grosse caisse
- 48 le tambour
- 49 le tom-tom
- 50 les cymbales *f* high hat
- 51 la cymbale fixe
- 52 le support de la cymbale
- 53 le balai de jazz *m*, un balai métallique
- 54 le batteur à pédale *f*;
- 55 la conga (la tumba):
- 56 le cercle tendeur;
- 57 les timbales *f*
- 58 les bongos *m*
- 59 les maracas *m*; *anal.*: les boules *f* de
rumba
- 60 le sapo cubano (le racleur cubain)
- 61 le xylophone (l'harmonica *m* de bois *m*);
autrefois: le claquébois; *anal.*: la
marimba, le balafon:
- 62 la baguette de bois *m*
- 63 la caisse de résonance *f*
- 64 le maillet;
- 65 la trompette de jazz *m*:
- 66 le piston
- 67 le crochet de fixation *f*
- 68 la sourdine;
- 69 le saxophone:
- 70 le pavillon
- 71 le bocal (le tuyau d'embouchure *f*)
- 72 le bec (l'embouchure *f*);
- 73 la guitare de jazz *m*:
- 74 le côté d'appui *m*;
- 75 le vibraphone:
- 76 le cadre métallique
- 77 la plaque métallique
- 78 le tube métallique



- 1 le piano (piano droit, le piano-forte), un instrument à touches *f* (instrument à clavier *m*);
formes plus petites: le pianino (la pianette);
formes antérieures: le pantalon (pantaléon), le clavecin à marteaux *m*, le célesta, dans lequel des lames *f* d'acier *m* remplacent les cordes *f*,
- 2-18 la mécanique du piano:
- 2 le cadre de fer *m*
- 3 le marteau (marteau de piano *m*, marteau feutré); *l'ensemble*: les marteaux (le système de percussion *f*)
- 4 et 5 le clavier (les touches *f*):
- 4 la touche blanche (touche en ivoire *m*)
- 5 la touche noire (touche en ébène *f*);
- 6 le meuble (la caisse) de piano *m*
- 7 la garniture de cordes *f* (les cordes *f* de piano *m*)
- 8 et 9 les pédales *f* de piano *m*:
- 8 la pédale droite (*inexact*: pédale forte) servant à relever les étouffoirs *m*
- 9 la pédale gauche (*inexact*: pédale douce), servant à raccourcir le trajet des marteaux *m*;
- 10 les cordes *f* de l'aigu *m* (cordes des tons *m* aigus)
- 11 le sommier d'attache *f* des cordes *f* aiguës
- 12 les cordes *f* de basse *f*
- 13 le sommier d'attache *f* des cordes *f* de basse *f*
- 14 la pointe d'attache *f*
- 15 le support de la mécanique
- 16 la barre de pression *f*
- 17 la cheville d'accord *m* (cheville de tension *f*)
- 18 le trou d'accordage *m*;
- 19 le métronome
- 20 la clef d'accordeur *m* (l'accordoir *m*)
- 21 la cale d'accordage *m*
- 22-39 la mécanique de percussion *f* (mécanique des touches *f*):
- 22 le sommier de mécanique *f*
- 23 le levier de dégagement *m*
- 24 la tête du marteau (le feutre du marteau)
- 25 le manche du marteau
- 26 la barre de repos *m* du marteau
- 27 la butée
- 28 la tête de la butée
- 29 la tige (le fil) de la butée
- 30 l'échappement *m* (le montant de l'échappement *m*)
- 31 la contre-butée
- 32 la bascule (le levier de bascule)
- 33 le pilote
- 34 le pousse-pilote
- 35 le crochet de la bandelette
- 36 la bandelette
- 37 le système d'étouffoirs *m* (le feutre, l'étouffoir *m*, la sourdine)
- 38 le bras (le levier) d'étouffoir *m*
- 39 le butoir d'étouffoir *m*;
- 40 le piano à queue *f* (piano de concert *m*; *formes réduites*: piano à queue écourtée, le crapaud, piano de chambre *f*; *forme antérieure*: piano carré):
- 41 les pédales *f* de piano *m*; la pédale droite servant à relever les étouffoirs *m*; pédale gauche servant à amortir le son (déplacement *m* du clavier: le marteau ne frappe qu'une corde, «una corda»)
- 42 la tringle de la pédale;
- 43 l'harmonium *m*, appelé primitivement: orgue *m* expressif, mélodium *m*:
- 44 le tirant de registre *m*
- 45 la genouillère (levier *m* de crescendo *m*)
- 46 le pédalier (les pédales *f* du soufflet)
- 47 la caisse de l'harmonium *m*
- 48 le clavier





1-52 l'orque

sing. m; pl. f (l'orgue d'église *f*),

1-5 le buffet (buffet d'orgue),

1-3 les tuyaux m (la tuyauterie, les jeux m)
de facade f (de montre f), (la montre):

1 le jeu de grand-orgue (le grand-orgue)

2 le jeu de récit m (le récit)

3 les jeux m de pédale f ;

4 la tourelle de pédale *f* (la trompe)

5 le positif de dos m ;

6-16 la traction mécanique (la mécanique de jeu *m*); *autres formes*: la traction pneumatique, traction électrique:

6 le bouton de registre *m*

7 le registre coulissant

8 la touche

9 les vergettes f

10 la soupape (soupape de jeu m)

11 la conduite de soufflage m (l'alimentation f en air m)

12-14 le sommier, un sommier à registres *m*
(sommier à coulisses *f*); *autres formes*:
sommier à caisse *f*, sommier à res-
sorts *m*, sommier à pistons *m*, som-
mier à membranes *f*:

12 la laie (le porte-vent)

13 la gravure (gravure de sommier *m*)

14 la gravure de chape *f*;

15 la chape

16 le tuyau d'un registre;

17-35 les tuyaux *m* d'orgue,

17-22 le tuyau à anche f en métal m (jeu m d'anches), une trompette:

17 le pied

18 la rigole (l'anche *f*)

19 la languette

20 le noyau de plomb *m*

21 la rasette

22 le pavillon;

23-30 le tuyau à bouche *f* ouvert en métal *m*, un salicional:

23 le pied

24 la lumière

25 la bouche

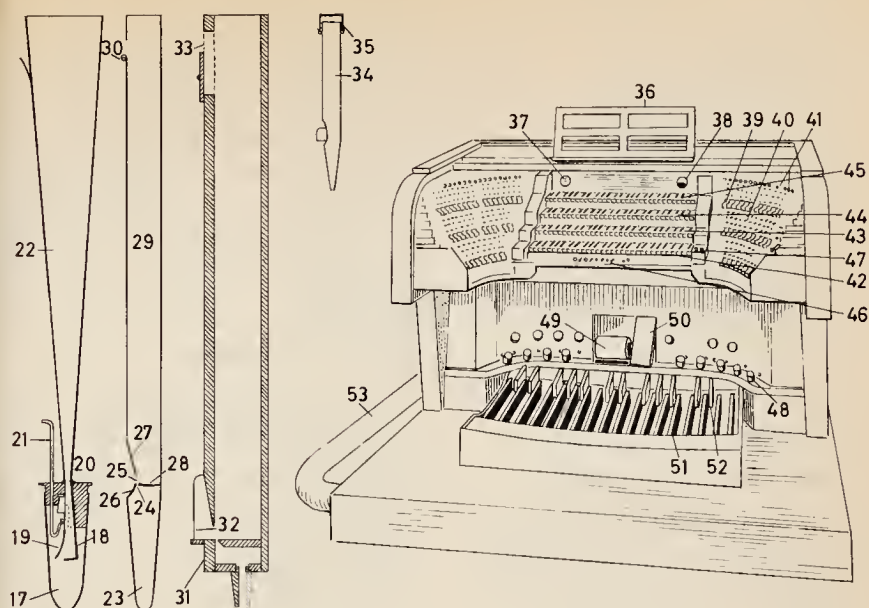
26 la lèvre inférieure

27 la lèvre supérieure

27 la levre superieure (le biseau)
28 le fond

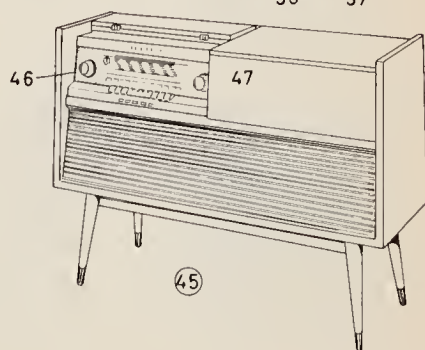
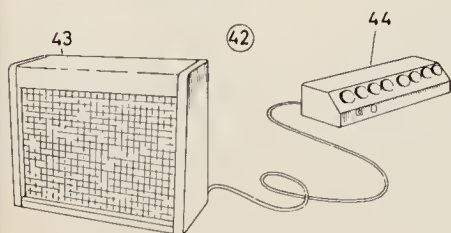
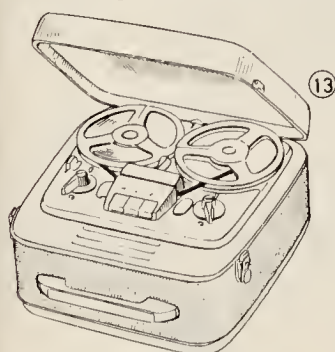
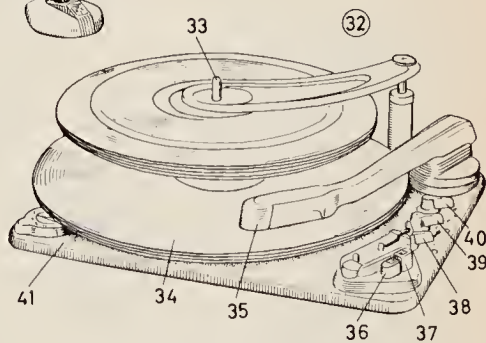
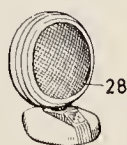
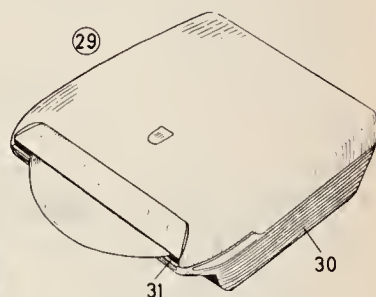
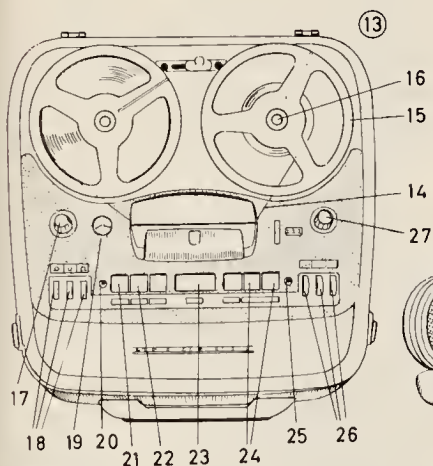
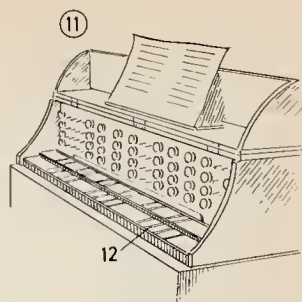
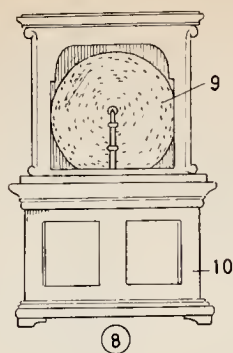
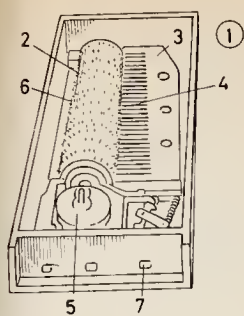
28 le fond
29 le cornu

29 le corps du tuyau

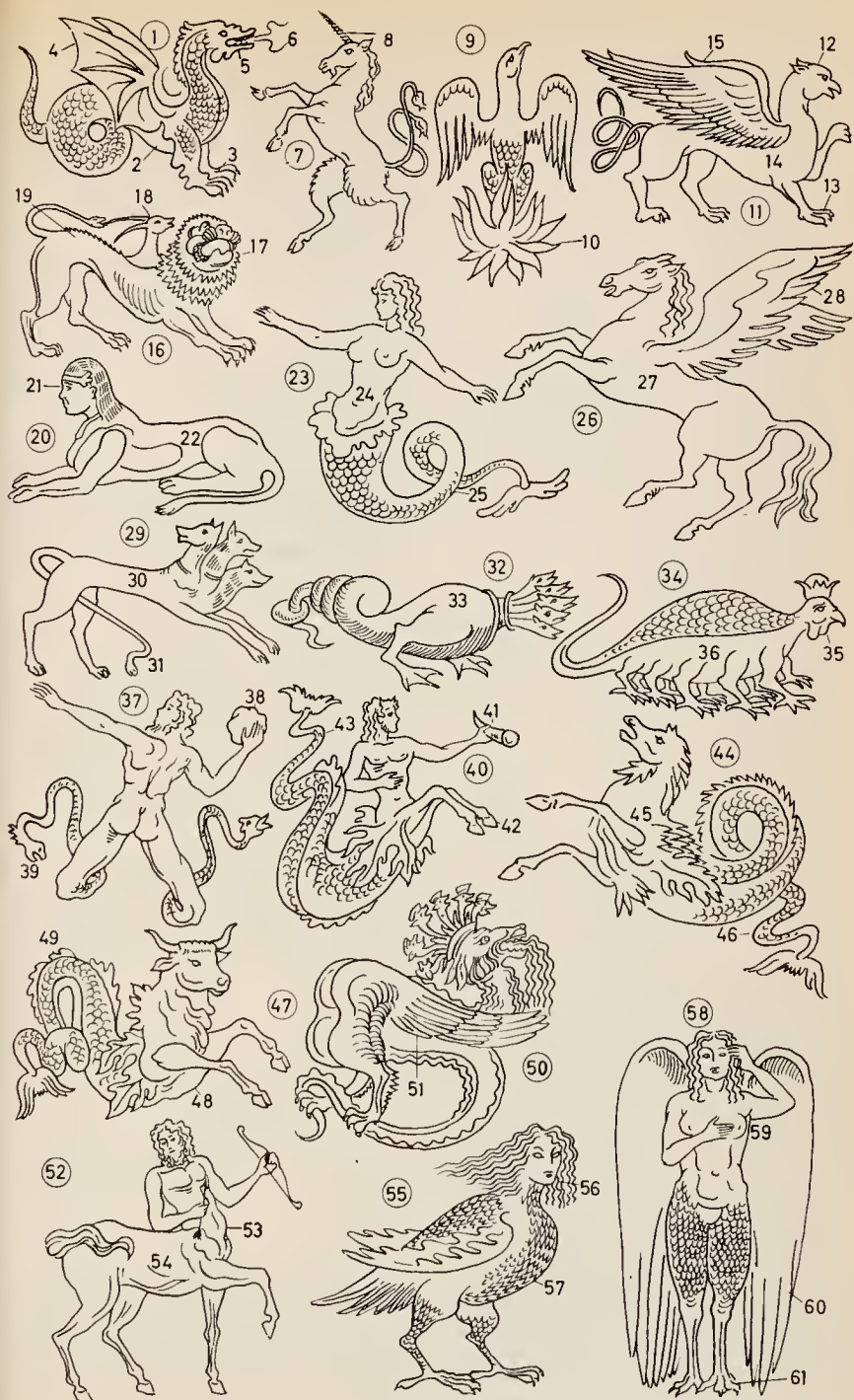


- 30 le rouleau d'accordage *m* (rouleau d'entaille *f*), un dispositif d'accord *m*;
 31-33 le tuyau à bouche *f* ouvert en bois *m*, un principal (un prestant):
 31 la lèvre inférieure
 32 le frein
 33 la fenêtre d'accordage *m* avec coulisse *f*;
 34 le tuyau à bouche *f* fermé (tuyau à bouche couvert, tuyau à bouche bouché)
 35 la calotte métallique
 36-52 la console d'un orgue à commande *f* électrique:
 36 le pupitre à musique *f*
 37 le cadran de contrôle *m* de la position des rouleaux *m*
 38 le cadran de contrôle *m* de la tension du courant
 39 la touche de registre *m*
 40 la touche de combinaison *f* libre
 41 les interrupteurs *m* (les annulateurs *m*) pour les jeux *m* d'anches *f*, l'accouplement *m* etc.
 42 le premier clavier manuel (clavier du positif de dos *m*)
 43 le deuxième clavier manuel (clavier de grand-orgue)
 44 le troisième clavier manuel (clavier de récit *m*)
 45 le quatrième clavier manuel (clavier de bombarde *f*)
 46 les boutons-poussoirs *m* et les boutons de combinaison *f* (les combinaisons) pour les registres *m* à main *f*, les combinaisons libres et fixes et les combinaisons de jeux *m* composés.
 47 les commutateurs *m* pour vent *m* et courant *m*
 48 la tirasse pour l'accouplement *m* (la pédale d'accouplement)
 49 le rouleau de crescendo *m* (la pédale de crescendo de registres *m*),
 50 la pédale d'expression *f*
 51 la touche inférieure du pédalier (touche du clavier de pédales, la pédale inférieure)
 52 la touche supérieure du pédalier (touche du clavier de pédales, la pédale supérieure);
 53 le câble

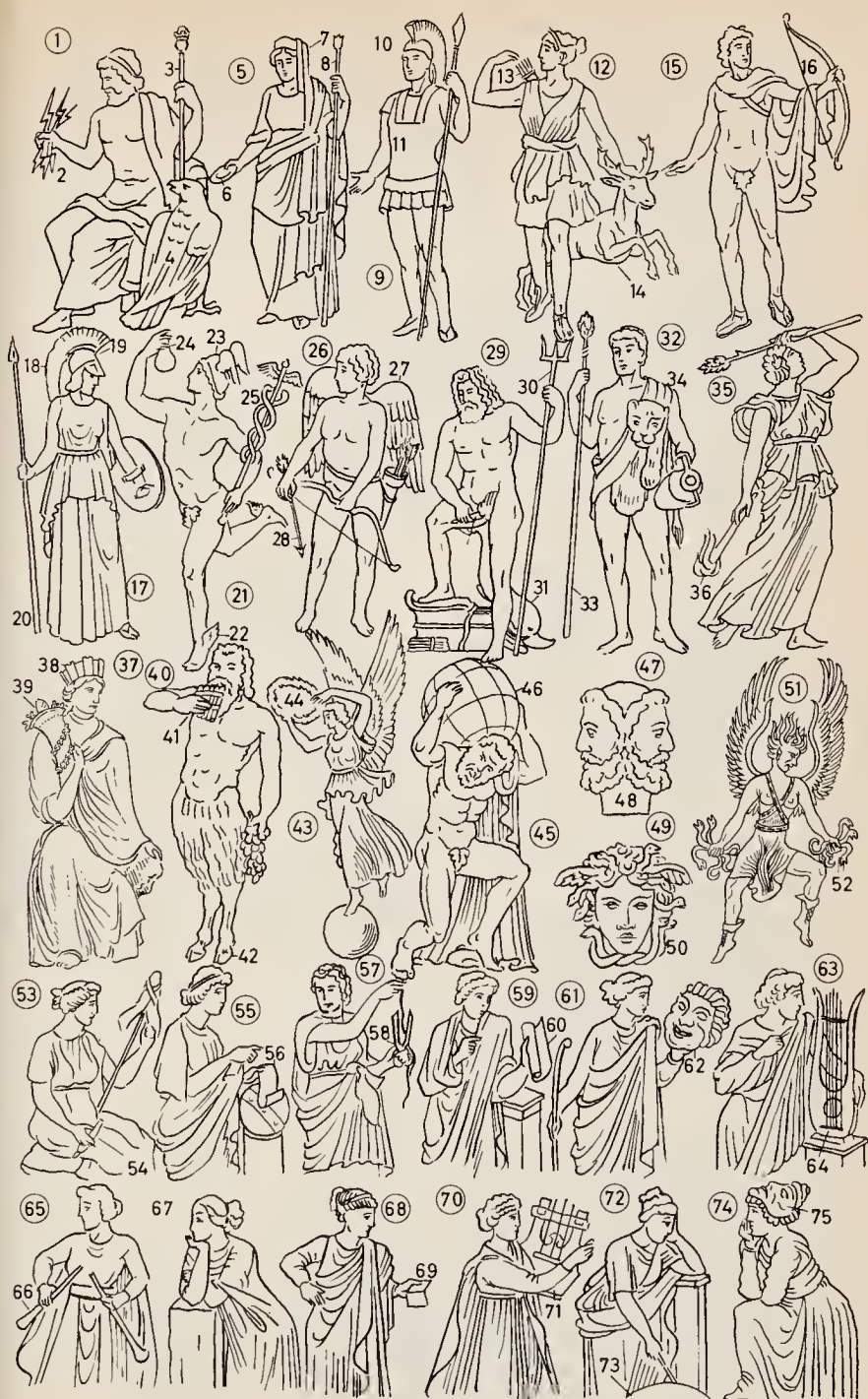
- 1-10 instruments *m* de musique *f* mécaniques,
- 1 la boîte à musique *f* (l'horloge *f* à carillon *m*):
- 2 le cylindre à pointes *f* (cylindre)
- 3 le peigne métallique
- 4 la languette métallique
- 5 le mouvement (la mécanique), un mouvement d'horlogerie *f*
- 6 la pointe
- 7 le déclic;
- 8 l'automate *m* à musique *f*:
- 9 le disque métallique (disque, la feuille perforée, feuille notée)
- 10 la caisse (le boîtier);
- 11 le trautionium, un instrument de musique *f* électrique:
- 12 le clavier (les touches *f*);
- 13 l'appareil *m* enregistreur sur bande *f* magnétique, un magnétophone portable:
- 14 la bande magnétique sonore
- 15 la bobine de bande *f*
- 16 l'axe *m* d'enroulement *m* (l'axe de bobinage *m*)
- 17 le bouton de réglage *m*
- 18 les sélecteurs *m* d'entrée *f*
- 19 l'indicateur *m* d'équilibrage *m*
- 20 la touche d'arrêt *m* momentané
- 21 la touche d'enregistrement *m*
- 22 la touche de reproduction *f* (touche d'écoute *f*)
- 23 la touche d'arrêt *m*
- 24 la touche de rebobinage *m*
- 25 la touche de trucage *m* (ou truquage) (touche de surimpression *f*)
- 26 le registre de tonalité *f*
- 27 le bouton de réglage *m* de la puissance sonore et l'interrupteur *m* principal
- 28 le microphone;
- 29 le tourne-disque automatique:
- 30 le boîtier
- 31 la fente d'introduction *f*;
- 32 le tourne-disque, un changeur de disque *m* automatique:
- 33 l'axe *m* du changeur de disque *m*
- 34 le disque
- 35 la tête de pick-up
- 36 et 37 le clavier de commande *f* à trois touches *f*:
- 36 la touche pour disques *m* normaux
- 37 la touche pour disques *m* à microsillons *m* (pour microsillons *m*);
- 38 la manette de répétition *f*
- 39 la manette de pause *f*
- 40 le dispositif de correction *f* de tonalité *f*, un correcteur de tonalité à deux étages *m*
- 41 le plateau à disque *m* (le tourne-disque);
- 42 l'amplificateur *m* musical, un dispositif d'amplification *f*:
- 43 le haut-parleur
- 44 le dispositif de commande *f* à distance *f* (dispositif de télécommande *f*);
- 45 le combiné
- 46 le récepteur radiophonique
- 47 le tourne-disque



- 1-61 animaux *m* fabuleux, animaux et figures *f* mythologiques,
 - 1 le dragon:
 - 2 le corps de serpent *m*
 - 3 la griffe
 - 4 l'aile *f* de chauve-souris *f*
 - 5 la gueule à deux langues *f*
 - 6 la langue fourchue;
 - 7 la licorne (le symbole de virginité *f*):
 - 8 la corne tortillée;
 - 9 le phénix:
 - 10 la flamme ou la cendre de la résurrection;
 - 11 le griffon:
 - 12 la tête d'aigle *m*
 - 13 la griffe
 - 14 le corps de lion *m*
 - 15 l'aile *f*;
 - 16 la chimère, un monstre:
 - 17 la tête de lion *m*
 - 18 la tête de chèvre *f*
 - 19 le corps de dragon *m*;
 - 20 le sphinx, une figure symbolique:
 - 21 la tête humaine
 - 22 le torse de lion *m*;
 - 23 la sirène (l'ondine *f*, la nymphe, la naïade, la fée de mer *f*); *anal.*: la néréide, l'océanide *f* (nymphe de la mer, déesses *f* de la mer); *masc.*: l'ondin *m*:
 - 24 le corps de jeune fille *f*
 - 25 la queue de poisson *m* (queue de dauphin *m*);
 - 26 Pégase (le cheval ailé); *anal.*: l'hippogriffe *m*:
 - 27 le corps de cheval *m*
 - 28 les ailes *f*;
 - 29 Cerbère *m* (le chien de l'enfer *m*):
 - 30 le corps de chien *m* à trois têtes *f*
 - 31 la queue en serpent *m*;
 - 32 l'hydre *f* de Lerne:
 - 33 le corps de serpent *m* à neuf têtes *f*;
 - 34 le basilic:
 - 35 la tête de coq *m*
 - 36 le corps de dragon *m*;
 - 37 le géant (le titan):
 - 38 le morceau de rocher *m*
 - 39 le pied en serpent *m*;
 - 40 le triton, un être de la mer:
 - 41 la conque marine
 - 42 le pied de cheval *m*
 - 43 la queue de poisson *m*;
 - 44 l'hippocampe *m* (le cheval marin):
 - 45 le torse de cheval *m*
 - 46 la queue de poisson *m*;
 - 47 le taureau marin, un monstre:
 - 48 le corps de taureau *m*
 - 49 la queue de poisson *m*;
 - 50 le dragon à sept têtes *f* de l'Apocalypse *f*:
 - 51 l'aile *f*;
 - 52 le centaure, un être moitié homme *m*, moitié cheval *m*:
 - 53 le corps d'homme *m* avec arc *m* et flèche *f*
 - 54 le corps de cheval *m*;
 - 55 la harpie, un esprit du vent:
 - 56 la tête de femme *f*
 - 57 le corps d'oiseau *m*;
 - 58 la sirène, un démon:
 - 59 le corps de jeune fille *f*
 - 60 l'aile *f*
 - 61 la serre d'oiseau *m*



- 1 Zeus (Jupiter), le père des dieux *m*
(dieu olympien),
- 2-4 ses attributs *m*:
- 2 la foudre
- 3 le sceptre
- 4 l'aigle *m*;
- 5 Héra (Juno):
- 6 la patère
- 7 le voile
- 8 le sceptre;
- 9 Arès (Mars), dieu *m* de la guerre:
- 10 le casque à cimier *m*
- 11 la cuirasse;
- 12 Artémis (Diane), déesse *f* de la chasse:
- 13 le carquois
- 14 la biche;
- 15 Apollon, dieu *m* de la lumière et chef *m*
des muses *f*:
- 16 l'arc *m*;
- 17 Athénée (Minerve), déesse *f* de la
sagesse et des arts *m*:
- 18 le cimier
- 19 le casque corinthien *m*
- 20 la lance;
- 21 Hermès (Mercure), messager *m* des
dieux *m*, dieu des routes *f* et du com-
merce:
- 22 les sandales *f* ailées
- 23 le chapeau ailé
- 24 la bourse
- 25 la caducée (la baguette ailée, baguette de
Mercure);
- 26 Eros (Cupidon, Amour), dieu *m*
de l'amour *m*:
- 27 l'aile *f*
- 28 la flèche (flèche de l'amour *m*);
- 29 Poseidon (Neptune), dieu *m* de la mer:
- 30 le trident
- 31 le dauphin;
- 32 Dionysos (Bacchus), dieu *m* du vin:
- 33 le thyrsé
- 34 la peau de panthère *f*;
- 35 la Ménade (la Bacchante):
- 36 le flambeau;
- 37 la Fortune, déesse *f* du hasard et de la
chance:
- 38 le diadème à tours *f*
- 39 la corne d'abondance *f*;
- 40 Pan (Faunus), dieu *m* des bergers *m*:
- 41 la flûte de Pan
- 42 le pied de bouc *m*;
- 43 Niké (Victoire), déesse *f* de la victoire:
- 44 la couronne de la victoire;
- 45 Atlas, un géant:
- 46 la sphère céleste;
- 47 Janus, gardien *m* de la maison:
- 48 la tête de Janus;
- 49 la Méduse, une des trois Gorgones:
- 50 la tête de Méduse *f* (tête de Gorgone *f*);
- 51 l'Erinnye (la Furie), déesse *f* de la
vengeance:
- 52 les serpents *m*;
- 53-58 les Parques (Moirs), déesses *f* du
destin:
- 53 Clotho:
- 54 le fuseau;
- 55 Lachesis:
- 56 le rouleau d'écriture *f*;
- 57 Atropos:
- 58 les ciseaux *m*;
- 59-75 les Muses *f*:
- 59 Clio [muse *f* de l'histoire *f*]:
- 60 le rouleau d'écriture *f*;
- 61 Thalie [muse *f* de la comédie]:
- 62 le masque comique;
- 63 Erato [muse *f* de la poésie]:
- 64 la lyre;
- 65 Euterpe [muse *f* de la musique]:
- 66 la flûte;
- 67 Polymnie [muse *f* du chant et des
hymnes *m*]
- 68 Calliope [muse *f* de la poésie épique]:
- 69 la tablette;
- 70 Terpsichore [muse *f* du chant, du
chœur et de la danse]:
- 71 la cithare;
- 72 Uranie [muse *f* de l'astronomie *f*]:
- 73 le globe céleste;
- 74 Melpomène [muse *f* de la tragédie]:
- 75 le masque tragique



1-40 objets *m* de fouilles *f* préhistoriques,

1-9 le paléolithique et le mésolithique:

- 1 le coin en silex *m*
- 2 la pointe de javelot *m*
- 3 le harpon en os *m*
- 4 la pointe de flèche *f*
- 5 le javelot en bois *m* de renne *m*
- 6 la pierre commémorative, une pierre peinte
- 7 la tête de cheval *m*, une sculpture
- 8 l'idole *f* paléolithique, une statuette en ivoire *m*
- 9 le bison, une image rupestre (image de caverne *f*) [la peinture rupestre];

10-20 le néolithique:

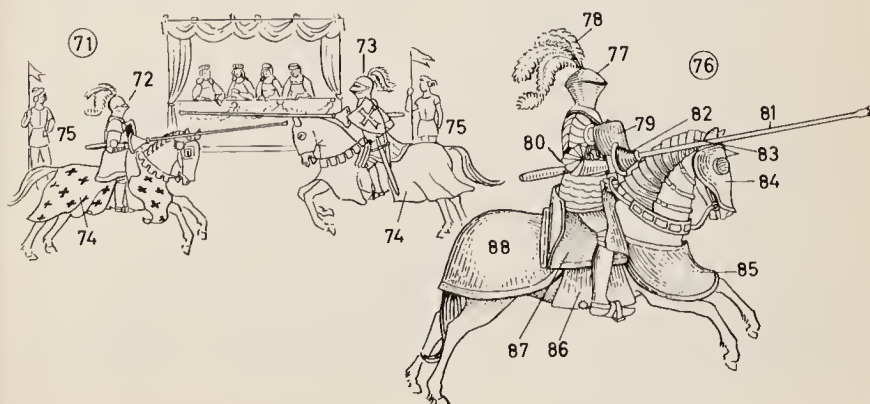
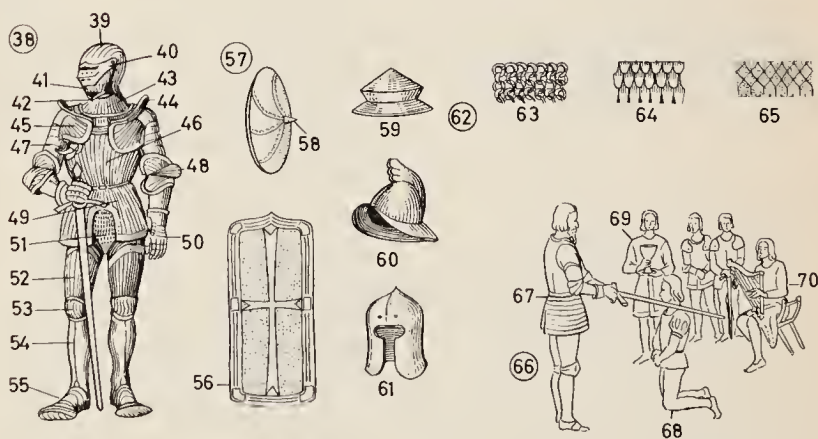
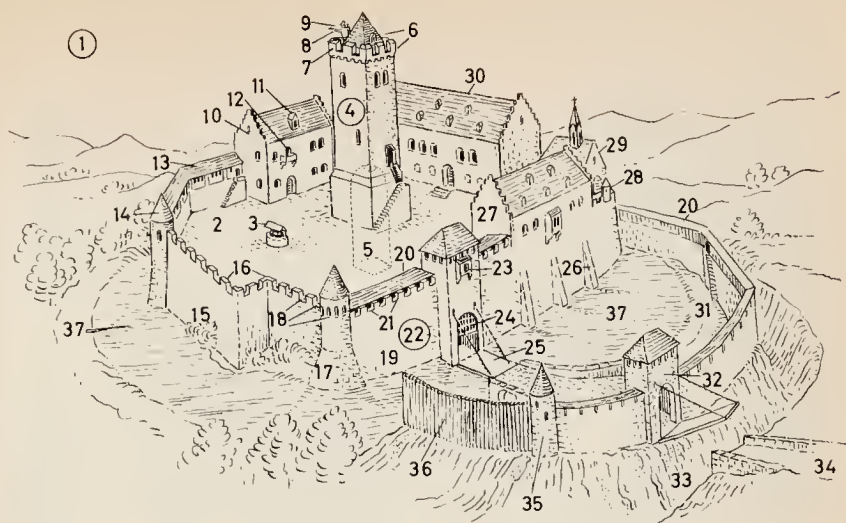
- 10 l'amphore *f* [la céramique liserée]
- 11 le cratère [la céramique incisée]
- 12 le vase à col *m* [la céramique mégalithique]
- 13 le vase décoré de spirales *f* [la céramique rayée]
- 14 le vase-cloche [la céramique en zones *f*]
- 15 la maison sur pilotis *m*; *anal.*: la terramare italienne, le crannog britannique
- 16 le dolmen, une tombe mégalithique; *autre forme*: l'allée couverte; *anal.*: le tumulus
- 17 le sarcophage de pierres *f*, une tombe où le mort est placé les jambes fléchies
- 18 le menhir; *anal.*: le bautastein du Nord, le hinkelstein allemand, un monolithe
- 19 la hache en forme *f* de barque *f*, une hache de pierre *f*
- 20 l'idole *f* en terre *f* cuite, une idole (simulacre *m*);

21-40 l'âge *m* du bronze et du fer; l'ère *f* de Halstatt, l'ère de la Tène:

- 21 la pointe de lance *f* en bronze *m*
- 22 le poignard de bronze *m*
- 23 la hache à douille *f*, une hache de bronze *m*
- 24 le fermoir de ceinture *f*
- 25 le collier
- 26 le collier d'or *m*
- 27 la fibule en archet *m*
- 28 la fibule serpentine; *var.*: fibule en barque *f*, fibule en arbalète *f*
- 29 l'épingle *f* à tête ronde *f*, une épingle de bronze *m*
- 30 la fibule à deux spirales *f* (fibule à lunettes *f*); *anal.*: fibule à plaques *f*
- 31 le couteau de bronze *m*
- 32 la clé de fer *m*
- 33 le soc
- 34 le cratère funéraire en tôle *f* de bronze *m*
- 35 le pot à anse *f* sculpté [céramique *f* sculptée]
- 36 le chariot-chaudron, un chariot de culte *m* en miniature
- 37 la pièce d'argent *m* celte
- 38 l'urne *f* anthropomorphe contenant les cendres *f*; *var.* urne maison, urne bosselée
- 39 la tombe à urne *f*:
- 40 l'urne *f* à collerette *f*



- 1 le château fort;
- 2 la cour intérieure
- 3 le puits
- 4 le donjon (le beffroi);
- 5 l'oubliette *f*
- 6 le couronnement crénelé
- 7 le créneau
- 8 la plate-forme de défense *f*;
- 9 le guetteur
- 10 le gynécée (le logis des femmes *f*)
- 11 la lucarne
- 12 le balcon
- 13 le grenier
- 14 la tour d'angle *m*
- 15 le mur d'enceinte *f*
- 16 le bastion
- 17 la tour du guet
- 18 la meurtrière
- 19 la courtine
- 20 la bretèche
- 21 la parapet
- 22 la porte fortifiée;
- 23 le mâchicoulis
- 24 la herse;
- 25 le pont-levis
- 26 le contrefort
- 27 les communs *m*
- 28 la tourelle d'angle *m* (la poivrière)
- 29 la chapelle du château
- 30 le logis du châtelain
- 31 les lices *f*
- 32 la porte du château
- 33 le fossé
- 34 le chemin d'accès *m*
- 35 l'échauguette *f*
- 36 la palissade
- 37 la douve;
- 38-65 l'armure *f* du chevalier,
- 38 l'armure *f*,
- 39-42 le casque:
- 39 le timbre
- 40 la visière
- 41 la mentonnière
- 42 la jugulaire;
- 43 le gorgerin
- 44 la crête de l'épaulière *f*
- 45 l'épaulière *f*
- 46 le plastron
- 47 le canon d'avant et d'arrière bras *m*
- 48 la cubitière
- 49 la braconnière
- 50 le gantelet
- 51 la cotte de mailles *f*
- 52 le cuissard
- 53 la genouillère
- 54 la jambière,
- 55 le soleret en pied *m* d'ours *m*;
- 56 l'écu *m* long
- 57 le bouclier rond:
- 58 l'umbo *m*;
- 59 le pot de fer *m*
- 60 le morion
- 61 le bassinot
- 62 la cuirasse:
- 63 la cotte de mailles *f* en chaînettes *f*
- 64 la cotte en écailles *f*
- 65 la cotte en écus *m*;
- 66 l'adoubement *m*:
- 67 le seigneur, un chevalier, un châtelain
- 68 l'écuyer *m*
- 69 l'échanson *m*
- 70 le trouvère (le troubadour, le baladin);
- 71 le tournoi:
- 72 le croisé
- 73 le templier
- 74 le caparaçon
- 75 le héraut;
- 76 l'équipement *m* de tournoi *m*:
- 77 le casque de joute *f*
- 78 le panache
- 79 la targe
- 80 le faucre
- 81 la lance de joute *f* (une lance)
- 82 la rondelle;
- 83-88 le harnachement:
- 83 le garde-encolure
- 84 le chanfrein
- 85 la barde de poitrail *m*
- 86 le flancois
- 87 la selle de tournoi *m*
- 88 la barde de dos *m*



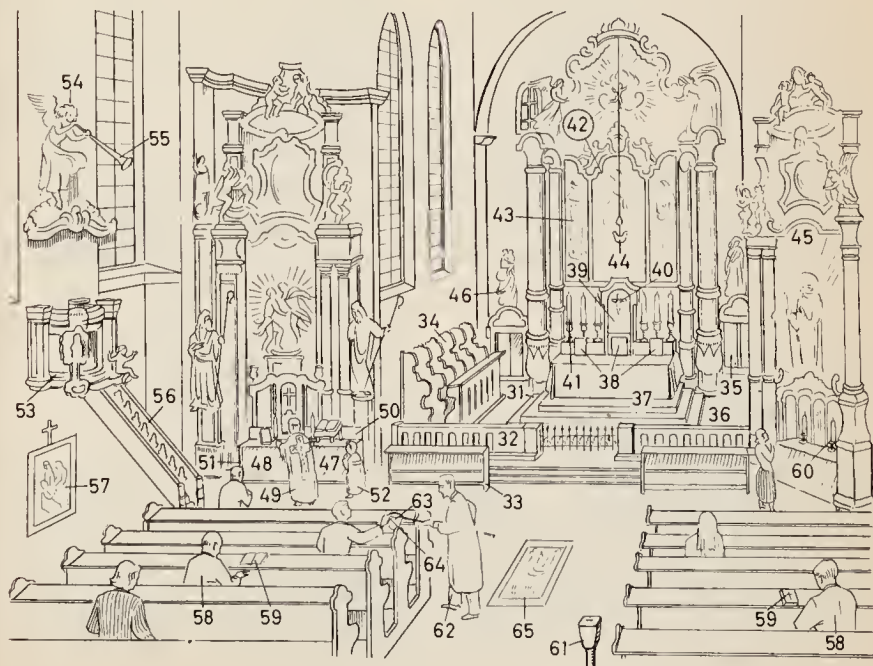
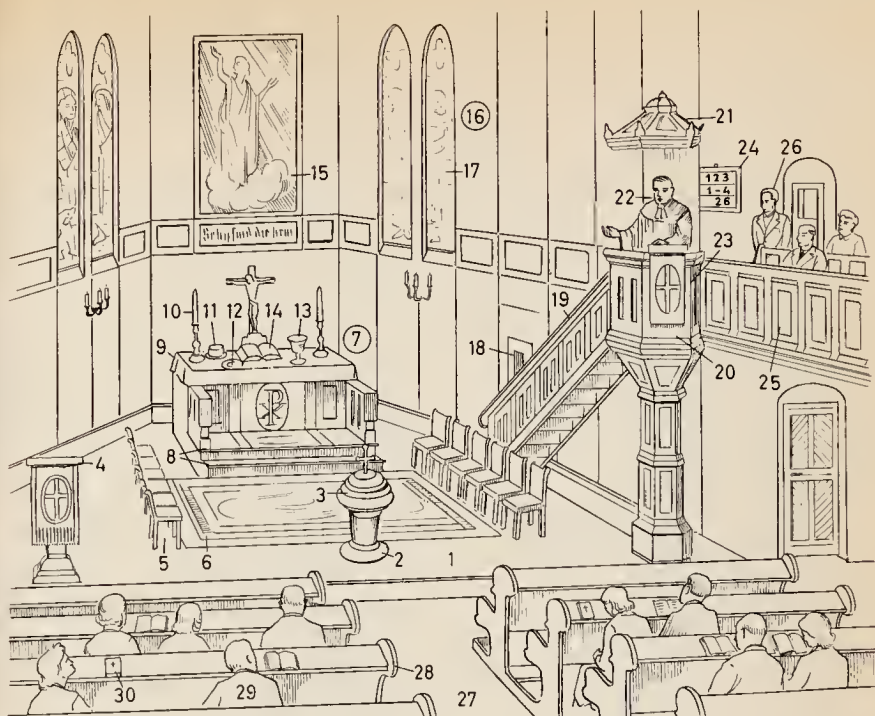
1-30 un temple protestant :

- 1 le chœur
- 2 les fonts *m* baptismaux
- 3 la cuve baptismale
- 4 le lutrin
- 5 le siège du chœur
- 6 le tapis d'autel *m*
- 7 l'autel *m* :
- 8 les marches *f* de l'autel *m*
- 9 la nappe d'autel *m* ;
- 10 le cierge
- 11 la custode
- 12 la patène
- 13 le calice
- 14 la Bible (l'Écriture *f* sainte)
- 15 le tableau de l'autel *m*, un Christ
- 16 le vitrail :
- 17 le verre peint ;
- 18 la porte de sacristie *f*
- 19 l'escalier *m* de chaire *f*
- 20 la chaire
- 21 l'abat-voix *m*
- 22 le prédicateur (le pasteur) en surplis *m*
- 23 l'appui *m* de la chaire
- 24 le tableau indicateur de cantiques *m*
- 25 la tribune (la galerie)
- 26 le sacristain (le bedeau)
- 27 l'allée *f* centrale
- 28 le banc d'église *f*
- 29 le fidèle ; *ens.* : l'assemblée *f* des fidèles
(la communauté)
- 30 le psautier (le livre de cantiques *m*) ;

31-65 une église catholique :

- 31 les marches *f* du maître-autel
- 32 la grille du chœur
- 33 le banc de communion *f*
- 34 les stalles *f*
- 35 le déambulatoire
- 36 le chœur (le sanctuaire)
- 37 le maître-autel
- 38 les canons d'autel *m*

- 39 le tabernacle
- 40 le crucifix
- 41 le cierge
- 42 le triptyque (le tableau d'autel *m* à deux volets *m*)
- 43 le volet ;
- 44 la lampe du Saint-Sacrement (lampe éternelle)
- 45 l'autel *m* latéral
- 46 la statue d'un Saint
- 47 le côté de l'épître *f*
- 48 le côté de l'évangile *m*
- 49 le prêtre célébrant la sainte messe
(messe basse)
- 50 le lutrin et le missel
- 51 la nappe d'autel *m*
- 52 le servant (l'enfant *m* de chœur *m*)
- 53 la chaire
- 54 l'ange *m*
- 55 la trompette
- 56 l'escalier *m* de la chaire
- 57 la station du chemin de croix *f*
- 58 le fidèle en prière *f*, un croyant
- 59 le livre de prières *f*
- 60 le cierge
- 61 le tronc
- 62 le sacristain
- 63 la bourse à sonnette *f*
- 64 le don (l'offrande *f*)
- 65 la dalle funéraire



1 l'église *f*:

- 2 le clocher
- 3 le coq du clocher *m*
- 4 la girouette
- 5 le bulbe de la flèche
- 6 la flèche (la pointe) du clocher
- 7 l'horloge *f* du clocher
- 8 la baie du clocher
- 9 la cloche mue électriquement
- 10 la croix de faite *m*
- 11 la toiture d'église *f*
- 12 la chapelle votive
- 13 la sacristie, une annexe
- 14 l'épithaphe *f* (la plaque commémorative, la pierre commémorative)
- 15 l'entrée latérale
- 16 le portail;
- 17 le fidèle
- 18 le mur du cimetière (mur d'enceinte *f* de l'église *f*)
- 19 le portail du cimetière (portail de l'enceinte *f* de l'église *f*)
- 20 le presbytère (la cure)

21-41 le cimetière:

- 21 la chapelle funéraire (chapelle des morts *m*, chapelle mortuaire, la morgue)
- 22 le fossoyeur
- 23 la tombe (le tombeau, l'emplacement *m* funéraire):
- 24 le tertre funéraire
- 25 la croix tombale;
- 26 la pierre tombale (le monument funéraire, la pierre commémorative)
- 27 le caveau de famille *f*
- 28 la chapelle du cimetière
- 29 le thuya (l'arbre *m* de vie *f*)
- 30 la tombe d'enfant *m*
- 31 la sépulture à urne *f*:
- 32 l'urne *f*;
- 33 la tombe militaire

34-41 l'enterrement *m* (l'inhumation *f*, les funérailles *f*, les obsèques *f*):

- 34 la fosse
- 35 le cercueil
- 36 le récipient pour la pelletée de terre *f*
- 37 l'officiant *m* (le prêtre, l'ecclésiastique *m*)
- 38 les parents *m* du défunt
- 39 le voile de deuil *m*
- 40 les croque-morts *m*
- 41 la civière;

42-50 la procession:

- 42 la croix de procession *f*
- 43 le porteur de croix *f*
- 44 la bannière, une bannière d'église *f*
- 45 l'enfant *m* de chœur *m*
- 46 le porteur de dais *m*
- 47 le prêtre
- 48 l'ostensoir *m* avec le Saint-Sacrement
- 49 le dais (le baldaquin)
- 50 les participants *m* à la procession;

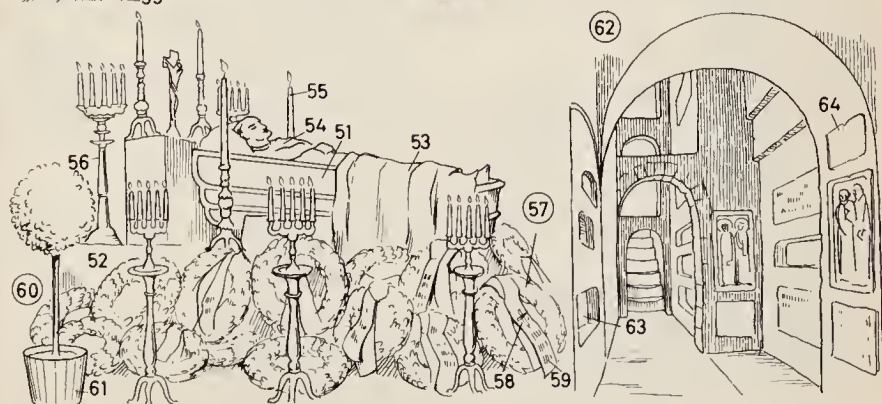
51-61 l'exposition *f* (la mise en bière *f*) du mort:

- 51 le cercueil (la bière)
- 52 le catafalque
- 53 le drap mortuaire (le linceul)
- 54 le mort (le cadavre, le défunt)
- 55 le cierge funèbre (cierge mortuaire)
- 56 le candélabre, un chandelier
- 57 la couronne mortuaire:
- 58 le ruban de la couronne
- 59 la dédicace;
- 60 le laurier:
- 61 le cuveau de la plante ornementale;

62 les catacombes *f*,

une ancienne sépulture chrétienne souterraine:

- 63 la niche de sépulture *f*
- 64 la dalle de pierre *f*



1 le baptême :

- 2 le baptistère
- 3 le pasteur (le ministre du culte protestant) :
- 4 la robe du pasteur
- 5 le rabat
- 6 le col ;
- 7 le baptisé
- 8 la robe de baptême *m*
- 9 le voile de baptême *m*
- 10 les fonts *m* baptismaux :
- 11 la cuve baptismale ;
- 12 le parrain et la marraine ;

13 la bénédiction nuptiale(le mariage, les noces *f*),

- 14 et 15 les jeunes mariés :
- 14 la jeune mariée
- 15 le jeune marié ;
- 16 l'anneau *m* nuptial (l'alliance *f*)
- 17 le bouquet de la mariée
- 18 la couronne de myrte *m* (*en France* : couronne de fleurs *f* d'oranger *m*)
- 19 le voile de la mariée
- 20 le coussin
- 21 le brin de myrte *m*
- 22 l'officiant *m*
- 23 les témoins *m* des mariés *m* ;

24 la communion :

(la Sainte-Cène) :

- 25 les communiant *m*
- 26 l'hostie *f*
- 27 le calice (le ciboire) ;
- 28 le chapelet (le rosaire) :
- 29 le gros grain (le grain de pater)
- 30 le petit grain d'Ave ; 10 : la dizaine de chapelet *m*
- 31 le petit écusson
- 32 le crucifix

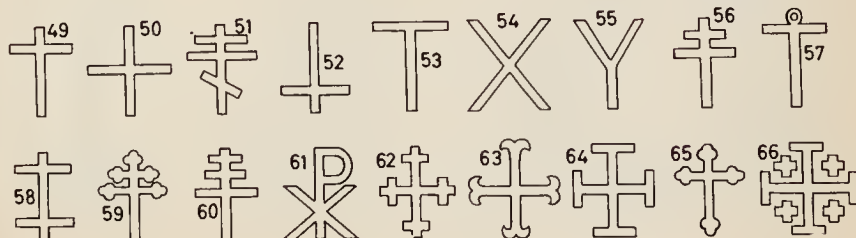
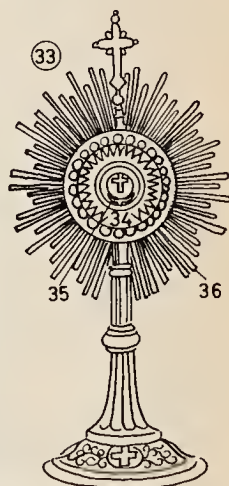
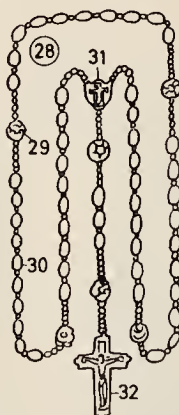
33-48 objets *m* de culte *m* catholique (objets liturgiques, objets saints),

- 33 l'ostensoir *m* (la custode) :

- 34 la grande hostie consacrée (le Saint Sacrement)
- 35 la lunule
- 36 le soleil ;
- 37 l'encensoir *m* pour encensements *m* liturgiques :
- 38 la chaîne de l'encensoir *m*
- 39 le couvercle de l'encensoir *m*
- 40 la cassolette ;
- 41 la navette à encens *m* :
- 42 la cuiller à encens *m* ;
- 43 la sonnette d'autel *m*
- 44 le calice
- 45 le bénitier portatif
- 46 le ciboire avec les petites hosties *f* pour la communion des fidèles *m*
- 47 la clochette liturgique
- 48 le goupillon (l'aspersoir *m*) ;

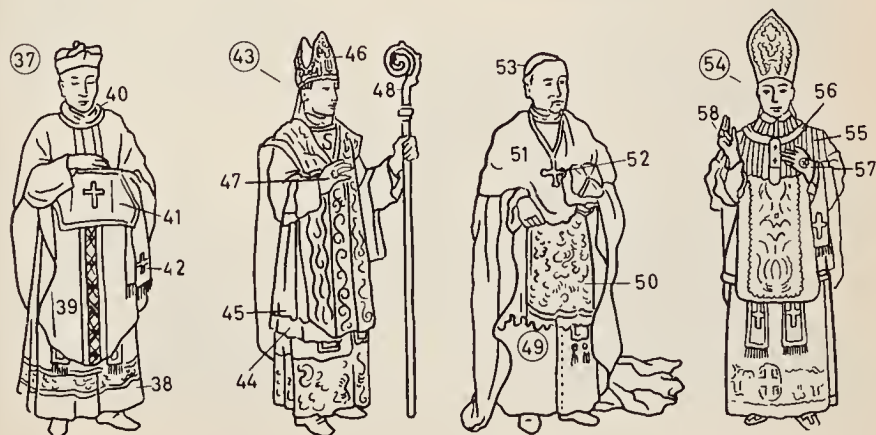
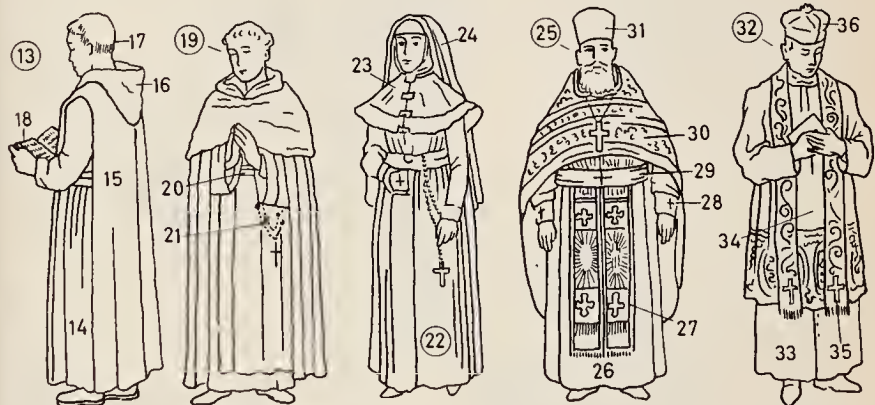
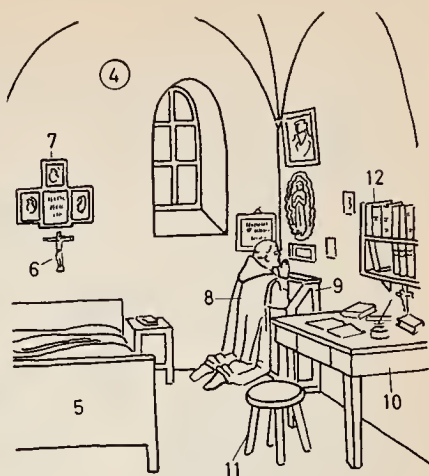
49-66 formes *f* de croix *f* :

- 49 la croix latine (croix de la Passion)
- 50 la croix grecque
- 51 la croix russe
- 52 la croix de Saint-Pierre
- 53 la croix en tau (croix en T, croix de Saint-Antoine)
- 54 la croix de Saint-André
- 55 le pairle (la croix en forme d'i grec)
- 56 la croix de Lorraine
- 57 la croix égyptienne
- 58 la croix pastorale double
- 59 la croix cardinalice
- 60 la croix papale
- 61 le monogramme du Christ (le chrisme)
- 62 la croix répétée
- 63 la croix ancrée
- 64 la croix potencée
- 65 la croix tréflée
- 66 la croix de Jérusalem



314 Couvent et habits sacerdotaux (habits réguliers)

- 1-12 le couvent (le monastère):
 - 1 le cloître
 - 2 la cour du couvent
 - 3 le moine
 - 4 la cellule:
 - 5 le lit
 - 6 le crucifix
 - 7 l'image *f* sainte
 - 8 le froc
 - 9 le prie-Dieu
 - 10 la table de travail *m*
 - 11 le tabouret (l'escabeau *m*)
 - 12 l'étagère *f* à livres *m*;
 - 13-58 habits *m* religieux,
 - 13 le moine bénédictin (le bénédictin), un moine; *autres ordres monacaux*: franciscains *m* et frères *m* mineurs, capucins *m*, cisterciens *m* et bernardins *m*, trappistes *m* (cisterciens *m* réformés), jésuites *m*
 - 14-16 l'habit *m* monacal:
 - 14 le froc
 - 15 le scapulaire
 - 16 le capuchon (le froc);
 - 17 la tonsure
 - 18 le bréviaire
 - 19 le dominicain, un frère prêcheur d'un ordre mendiant; *en Angleterre*: Black Friar:
 - 20 le cingulum (la ceinture)
 - 21 le rosaire (le chapelet);
 - 22 une nonne:
 - 23 la guimpe
 - 24 le voile;
 - 25-31 prêtres *m* en habits *m* sacerdotaux
 - 25 le prêtre orthodoxe russe (le pope):
 - 26 la tunique *anal.*: le sticharion
 - 27 l'étole *f* (l'épitrachelion *m*)
 - 28 les manchettes *f* (l'épimanikion *m*)
 - 29 la ceinture
 - 30 la phelonion (la risa)
 - 31 le kamlafkaion [une sorte de tiare];
 - 32-53 les prêtres *m* catholiques (le clergé catholique),
 - 32 le prêtre en habit *m* de chœur *m*:
 - 33 la soutane
 - 34 le surplis
 - 35 l'étole *f*
 - 36 la barrette;
 - 37 le prêtre en tenue d'officiant *m*:
 - 38 l'aube *f*
 - 39 la chasuble
 - 40 l'amict *m*
 - 41 la pale
 - 42 le manipule;
 - 43 l'évêque *m*:
 - 44 la tunique
 - 45 la dalmatique
 - 46 la mitre
 - 47 l'anneau *m* pastoral
 - 48 la crosse;
 - 49 le cardinal en habit *m* de cérémonie *f*:
 - 50 le rochet (le surplis)
 - 51 la chape
 - 52 la croix pectorale
 - 53 la calotte;
 - 54 le pape (le souverain Pontife) en tenue *f* pontificale:
 - 55 le fanon
 - 56 le pallium
 - 57 le gant orné d'une croix
 - 58 l'anneau *m* du pêcheur (anneau papal)



1-18 art *m* égyptien,

- 1 la pyramide, une pyramide pointue, un tombeau royal:
- 2 la chambre du roi
- 3 la chambre de la reine
- 4 la cheminée d'aération *f*
- 5 la chambre funéraire;
- 6 la disposition générale de la pyramide:
- 7 le temple des morts *m*
- 8 le temple de la vallée
- 9 le pylône (la façade)
- 10 les obélisques *m*;
- 11 le sphinx égyptien
- 12 le disque solaire ailé
- 13 la colonne en lotus *m*:
- 14 le chapiteau en bouton *m* de lotus *m*;
- 15 la colonne en papyrus *m*:
- 16 le chapiteau campanulé;
- 17 la colonne en palmier *m*
- 18 la colonne à figure *f*;

19 et 20 art *m* babylonien,

- 19 la frise babylonienne:
- 20 le bas-relief en briques *f* vernissées;

21-28 art *m* perse,

- 21 le tumulus:
- 22 la pyramide à gradins *m*;
- 23 la colonne taurine:
- 24 la retombée de feuilles *f*
- 25 le chapiteau à palmettes *f*
- 26 la volute

27 le fût

28 le chapiteau orné de deux taureaux *m*;

29-36 art *m* assyrien,

- 29 le palais de Sargon, la disposition des bâtiments *m* du palais:
- 30 la muraille de la ville
- 31 la muraille du palais
- 32 la tour du temple (le Zigourat), une tour à gradins *m*
- 33 le perron (l'escalier *m* monumental)
- 34 le grand portail;
- 35 l'ornementation *f* du grand portail:
- 36 la figurine du grand portail;
- 37 art *m* de l'Asie *f* mineure:
- 38 le tombeau rupestre



1-48 l'art *m* grec,

- 1-7 l'Acropole *f*;
- 1 le Parthénon, un temple dorique;
- 2 le péristyle
- 3 le fronton avec le tympan
- 4 le soubassement;
- 5 la statue
- 6 la muraille du temple
- 7 les propylées *m* (les portiques *m*);
- 8 l'ordre *m* dorique
- 9 l'ordre *m* ionique,
- 10 l'ordre *m* corinthien,
- 11-14 la corniche:
- 11 le rampant
- 12 le larmier
- 13 le modillon
- 14 les denticules *m*;
- 15 le triglyphe
- 16 la métope
- 17 la rainure
- 18 l'architrave *f*
- 19 le kymation
- 20-25 le chapiteau:
- 20 l'abaque *m*
- 21 l'échine *f*
- 22 l'annelet *m*
- 23 la volute
- 24 le coussinet de volute *f*
- 25 la couronne de feuilles *f*;
- 26 le fût
- 27 la cannelure
- 28-31 la base:
- 28 le tore
- 29 le trochyle (la scotie)
- 30 la base ronde
- 31 la plinthe;
- 32 le stylobate
- 33 la stèle:
- 34 l'acrotère *m*;
- 35 l'hermès *m*
- 36 la cariatide; *masc.*: l'atlante *m*
- 37 le vase grec,
- 38-43 l'ornementation *f* grecque:
- 38 le collier de perles, une bande ornementale
- 39 la bande de vagues *f*

- 40 la foliole
- 41 la palmette
- 42 l'ove *m*
- 43 le méandre;
- 44 le théâtre grec:
- 45 la scène
- 46 le proscenium
- 47 l'orchestre *m*
- 48 l'autel *m*;

49-52 l'art *m* étrusque,

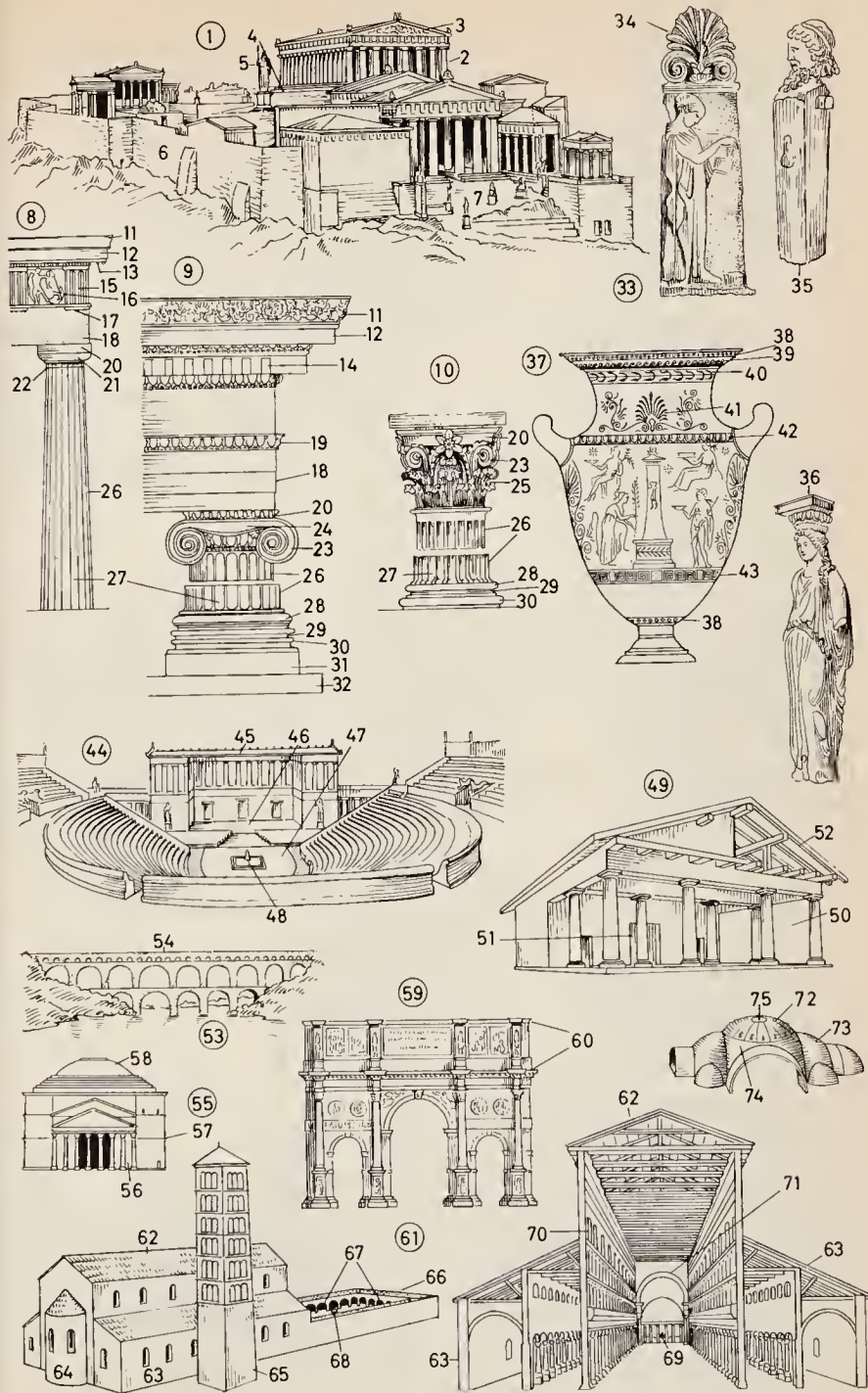
- 49 le temple étrusque:
- 50 le portique
- 51 la cella
- 52 la charpente;
- 53-60 l'art *m* romain,
- 53 l'aqueduc *m*;
- 54 la conduite d'eau *f*;
- 55 la construction centrale:
- 56 le portique
- 57 la corniche
- 58 la coupole;
- 59 l'arc-de-triomphe *m*;
- 60 l'attique *m*;

**61-71 l'art *m* des premiers siècles *m*
chrétiens,**

- 61 la basilique:
- 62 la nef centrale
- 63 le bas-côté
- 64 l'abside *f*
- 65 le campanile
- 66 l'atrium *m*
- 67 la colonnade
- 68 la fontaine aux ablutions *f*
- 69 l'autel *m*
- 70 la baie
- 71 l'arc *m* en plein cintre *m*;

72-75 l'art *m* byzantin,

- 72 et 73 le système de coupole *f*:
- 72 la coupole principale
- 73 la semi-coupole;
- 74 le pendentif
- 75 l'œil *m*, une lunette



1-21 art *m* roman,1-13 l'église *f* romane:

1 la nef principale

2 le bas-côté

3 le transept

4 le chœur

5 l'abside *f* (le chevet)

6 la tour de la croisée:

7 le toit pyramidal de la tour

8 l'arcature *f*;9 la frise en arceau *m*10 l'arcature *f* aveugle11 le pilastre en ressaut *m* (le saillant)12 l'œil *m* de bœuf *m*

13 le portail latéral;

14-16 l'ornementation *f* romane:14 l'ornement *m* à damier *m*15 l'ornement à écaille *f*16 l'ornement à chevrons *m* (l'ornement à dentelure *f*);17 le système de voûte *f* romane:

18 la voussure

19 l'arc *m* en orbe-voie *f*

20 le pilier;

21 le chapiteau cubique nu à quatre faces *f*;**22-41 art *m* gothique,**22 l'église *f* gothique:

23 la rosace (la rose)

24 le portail central de l'église *f*, un portail à lancis *m*25 l'archivolte *f*

26 le tympan;

27-35 l'ordre *m* gothique,27 et 28 les contreforts *m*:27 le contrefort (le pilier de contreboutant *m*)28 l'arc-boutant *m*;29 le pinacle (le clocheton), un couronnement de contrefort *m*

30 la gargouille

31 et 32 la voûte en croisée *f* d'ogives *f*:31 les nervures *f* de voûte *f* (nervures en croix *f*)32 la clef de voûte *f*;

33 le triforium (la galerie)

34 le pilier fasciculé (pilier en faisceau *m*)

35 la colonne adossée (colonne engagée, colonne liée);

36 le pignon décoré (pignon fleuri, le gâble):

37 le fleuron (le bouquet, le bourgeon)

38 la crosse (le crochet)

39-41 la fenêtre à remplage *m*
(fenêtre à dentelle *f* de pierre *f*),

39 et 40 le remplage:

39 le quatre-feuilles

40 le cinq-feuilles;

41 les pied-droits *m* de fenêtre *f*;**42-54 art *m* de la Renaissance,**42 l'église *f* Renaissance *f*:43 l'avant-corps *m*, un ressaut de la façade

44 le tambour

45 la lanterne

46 le pilastre;

47 le palais Renaissance *f*:

48 la corniche

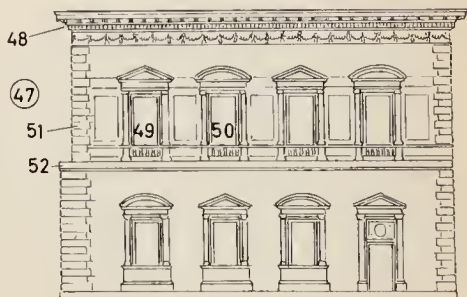
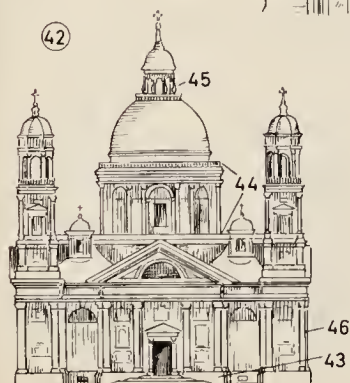
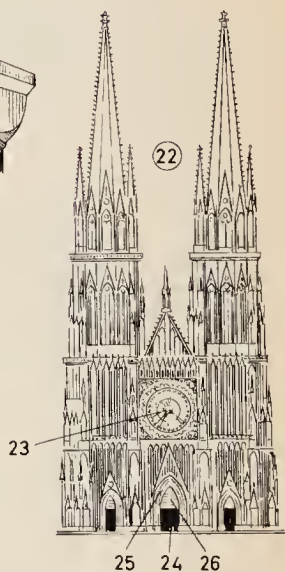
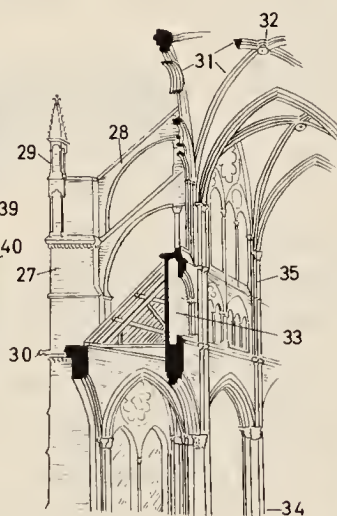
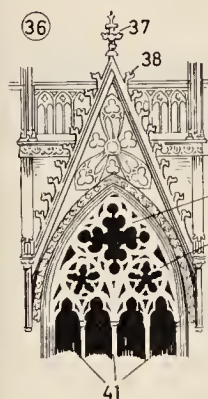
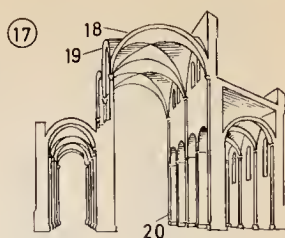
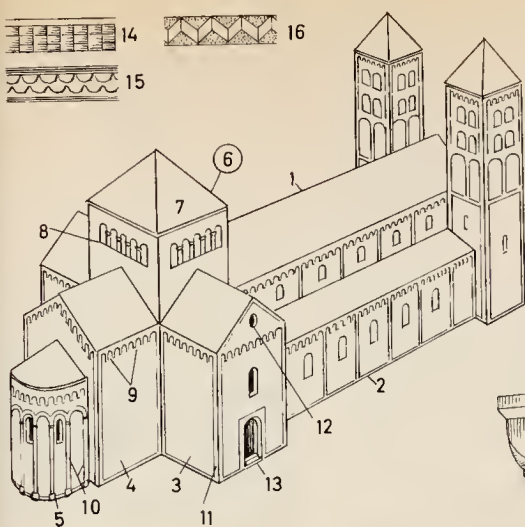
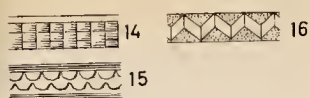
49 la fenêtre à fronton *m*50 la fenêtre à arceau *m*

51 le bossage (bossage rustique, le jambage)

52 le cordon d'étage *m* (le bandeau);

53 le sarcophage (la tombe):

54 le feston (la guirlande)



1-8 l'art *m* baroque,1 l'église *f* baroque:2 l'œil-de-bœuf *m*

3 la lanterne

4 la lucarne

5 le fronton à arceaux *m*6 les colonnes *f* jumelées;

7 le cartouche:

8 l'enroulement *m*;**9-13 l'art *m* rococo,**9 la paroi rocaille *f*:

10 la voussure, une cimaise

11 la garniture de volutes *f*12 l'imposte *f* (le dessus de porte *f*)13 la rocaille, un ornement style *m*
rococo;14 la table **Louis XVI**15 l'édifice *m* style *m* classique, un
bâtiment en forme de portail *m*16 la table **Empire** (table style *m*
Empire)17 le canapé **Louis-Philippe**18 le fauteuil **Jugendstil****19-37 formes *f* d'arcs *m*,**19 l'arc *m*:

20 la portée

21 l'architrave *f* (le sommier)22 le claveau d'arc *m*, une pierre
taillée en forme *f* de coin *m*23 la clef de voûte *f*

24 la culée

25 l'intrados *m*26 l'extrados *m*;27 l'arc *m* en plein cintre *m*28 l'arc *m* surbaissé *m*29 l'arc *m* elliptique30 l'arc *m* outrepassé31 l'arc *m* en ogive *f*32 l'arc *m* trilobé33 l'arc *m* épaulé34 l'arc *m* convexe35 l'arc *m* zigzagué (infléchi, lobé)36 l'arc *m* en dos *m* d'âne *m*37 l'arc *m* Tudor;**38-50 formes *f* de voûtes,**38 la voûte en berceau *m*:

39 la coiffe

40 l'extrados *m*;

41 la voûte cloisonnée

42 la voûte d'arête *f*

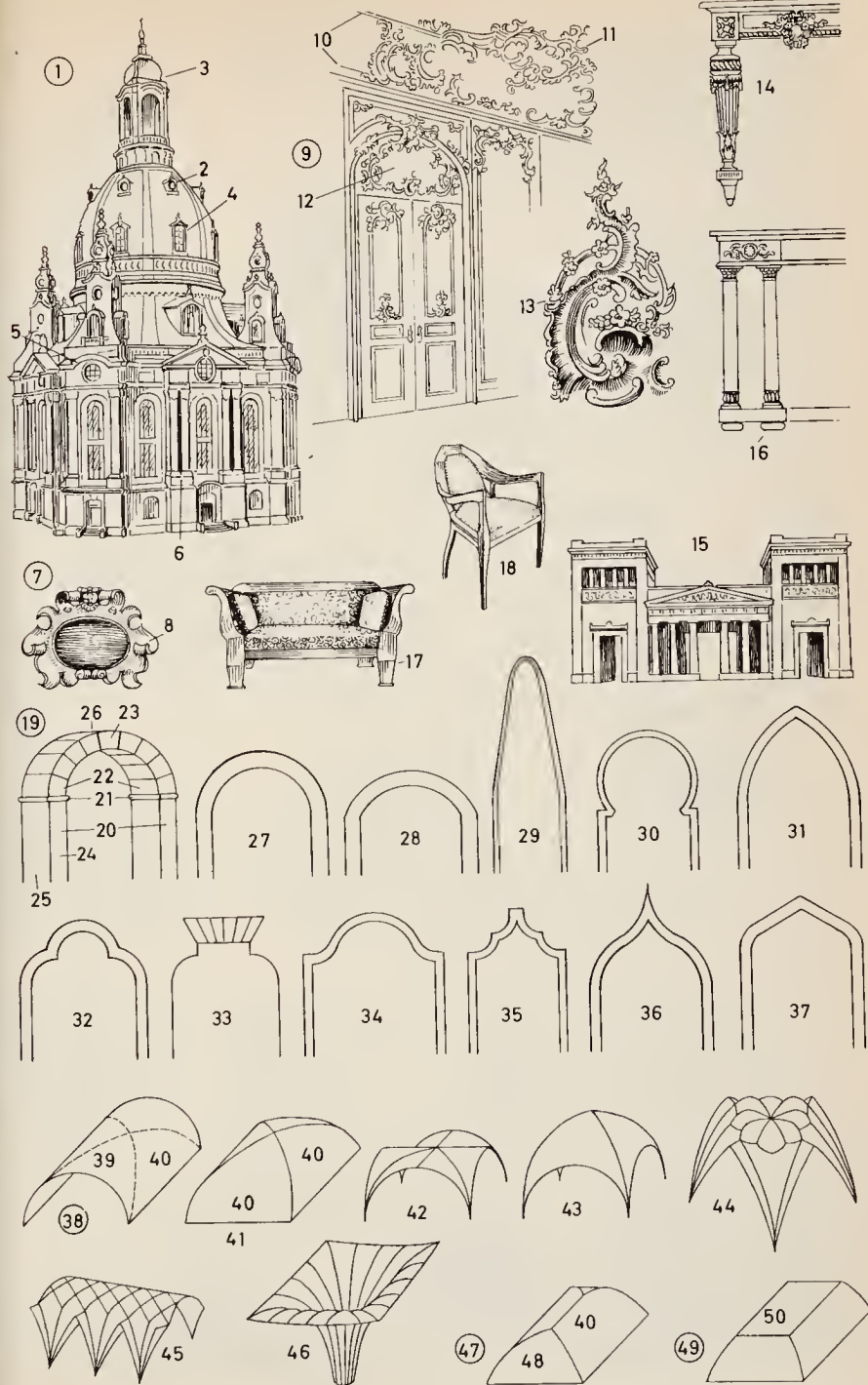
43 la voûte biaise

44 la voûte en étoile *f*45 la voûte à nervures *f* rayonnantes46 la voûte en éventail *m*47 la voûte en ogive *f* surbaissée:

48 la dépression;

49 la voûte à pan *m* sur plan *m* carré:

50 le plan carré



1-6 l'art *m* chinois,

- 1 la pagode (pagode à étages *m*), une
tour de temple *m*;
- 2 le toit à gradins *m*;
- 3 le portique, un arc de triomphe *m*;
- 4 le passage;
- 5 le vase en porcelaine *f*
- 6 la laque marquetée;

7-11 l'art *m* japonais :

- 7 le temple
- 8 le clocher:
- 9 la charpente;
- 10 le Bodhisattva, un saint boud-
dhiste
- 11 le torii, un portique;

12-18 l'art *m* de l'Islam,

- 12 la mosquée:
- 13 le minaret, une tour d'une mos-
quée;
- 14 le mirhab (la niche de prières *f*)
- 15 le mimbar (la chaire)
- 16 le mausolée, une sépulture
- 17 la voûte à stalactites *f*
- 18 le chapiteau arabe;

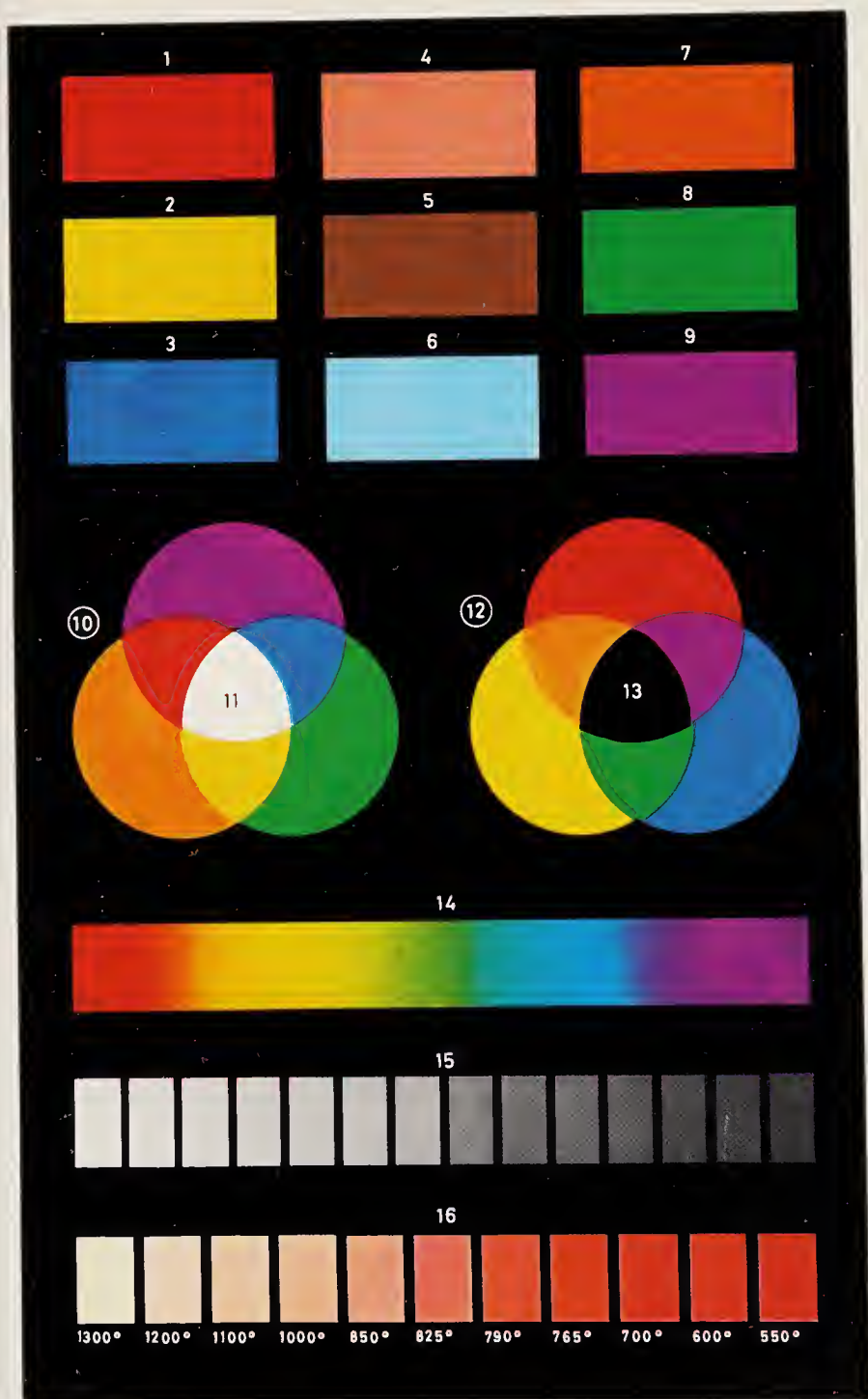
19-28 l'art *m* de l'Inde :

- 19 le dieu Çiva dansant, un dieu
indien
- 20 la statue de Bouddha
- 21 le stoupâ (la pagode indienne), un
bâtiment en coupole *f*, un sanc-
tuaire bouddhiste:
- 22 le parasol
- 23 le parapet de pierres *f*
- 24 la porte d'entrée *f*;
- 25 la disposition du temple:
- 26 le chikhara (la tour de temple *m*);
- 27 l'allée *f* d'accès *m* à la tchaitya:
- 28 la tchaitya, un petit stoupâ



320 Couleurs

- 1 rouge
- 2 jaune
- 3 bleu
- 4 rose
- 5 brun
- 6 bleu ciel
- 7 orange
- 8 vert
- 9 violet
- 10 les couleurs *f* complémentaires
additionnées jusqu'au blanc:
- 11 blanc;
- 12 les couleurs *f* complémentaires
soustraites jusqu'au noir:
- 13 noir;
- 14 le spectre solaire
- 15 l'échelle *f* des gris *m*
- 16 les tonalités *f* d'incandescence *f*

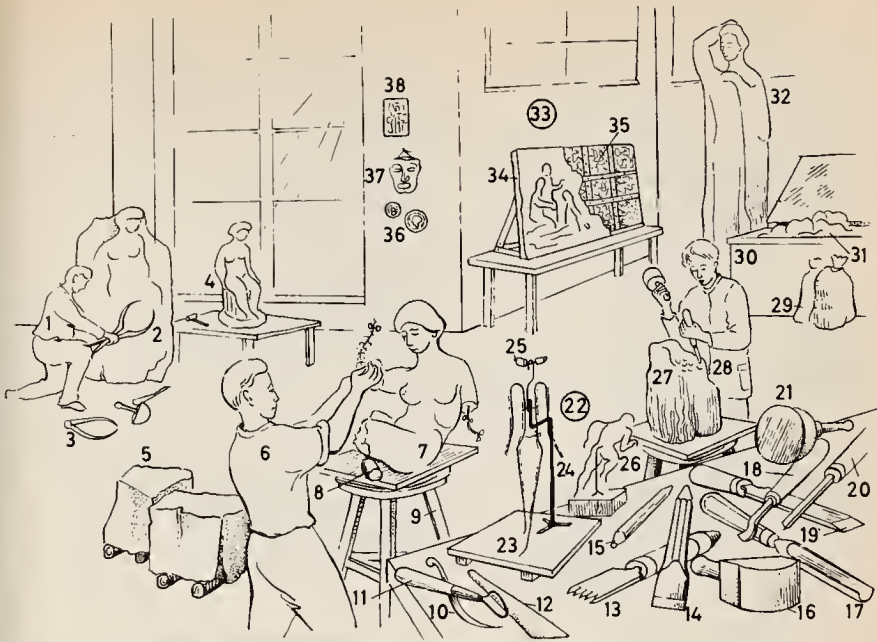




1-43 l'atelier *m* (le studio):

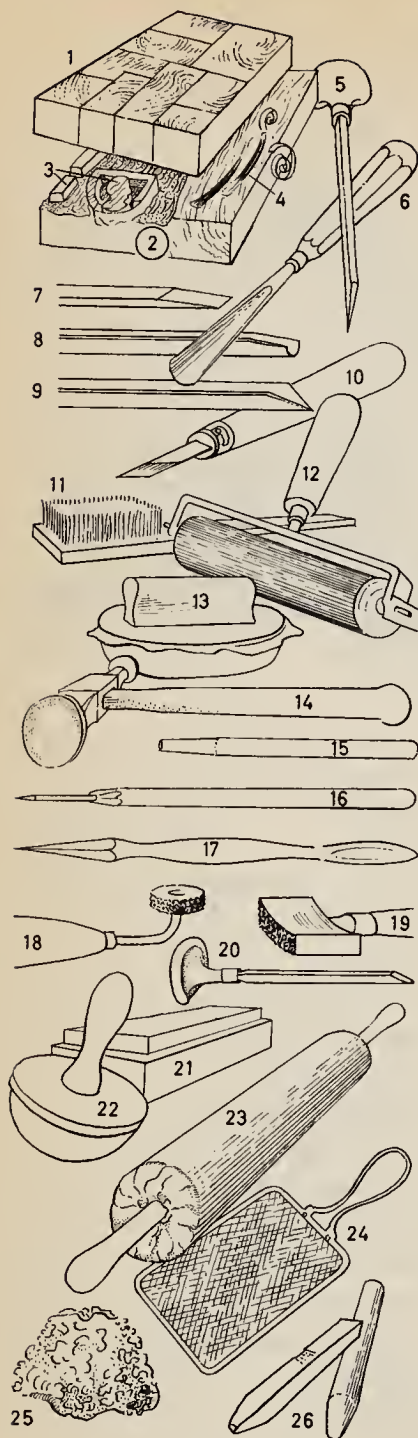
- 1 la fenêtre inclinée
- 2 le peintre, un artiste
- 3 le chevalet d'atelier *m*
- 4 l'esquisse *f* à la craie
- 5 le crayon noir
- 6-19 le matériel de peinture *f*:
- 6 la brosse plate
- 7 la brosse effilée (le pinceau)
- 8 la brosse ronde
- 9 la brosse à fond *m*
- 10 la boîte à couleurs *f*:
- 11 le tube de couleur *f* à l'huile *f*,
- 12 le vernis;
- 13 le diluant
- 14 le couteau à palette *f*
- 15 la spatule
- 16 le fusain
- 17 la gouache
- 18 la couleur à l'aquarelle *f*
- 19 le pastel;
- 20 le cadre
- 21 la toile à peindre

- 22 la carte apprêtée avec surface *f* à peindre
- 23 la planche de bois *m*
- 24 le contreplaqué
- 25 le tabouret
- 26 le chevalet portatif
- 27 la nature morte, un sujet
- 28 la palette à main *f*:
- 29 le support du pinceau;
- 30 le socle
- 31 le mannequin
- 32 le nu (le modèle)
- 33 le drapé
- 34 le chevalet de dessin *m*
- 35 le bloc à dessin *m* (bloc à croquis *m*)
- 36 l'étude *f* à l'huile *f*
- 37 la mosaïque
- 38 la figure en mosaïque *f*
- 39 les pierres *f* mosaïques
- 40 la fresque (la peinture murale)
- 41 le sgraffite (la carte grattée)
- 42 l'enduit *m*
- 43 l'esquisse *f*



- 1 le sculpteur
- 2 le compas de proportion *f*
- 3 le compas d'épaisseur *f*
- 4 la maquette en plâtre *m*, un modèle en plâtre
- 5 le bloc de pierre *f* (la pierre brute)
- 6 le modelleur
- 7 la figure d'argile *f*, un torse
- 8 le rouleau d'argile *f*, une pâte à modeler
- 9 la sellette à modelage *m*
- 10 l'ébauchoir *m*
- 11 le lacet à modeler
- 12 le battoir
- 13 le grattoir dentelé
- 14 la laie large (le ciseau à bord *m*)
- 15 le fer à pointiller
- 16 le marteau de fer *m* (marteau à main *f*)
- 17 la gouge
- 18 le fer courbé
- 19 le ciseau en biseau *m*, un ciseau fort

- 20 la gouge triangulaire
- 21 le maillet
- 22 le montage:
- 23 le socle
- 24 la tige métallique
- 25 le garrot (le cavalier);
- 26 la cire
- 27 le bloc de bois *m*
- 28 le sculpteur sur bois *m*
- 29 le sac de plâtre *m*
- 30 la caisse à glaise *f*
- 31 la glaise à modeler (l'argile *f*)
- 32 la statue, une sculpture
- 33 le bas-relief:
- 34 la planche à modeler
- 35 le treillage, un treillis en fil *m* de fer *m*;
- 36 le médaillon circulaire (le médaillon)
- 37 le masque
- 38 la plaquette

**1-13 la sculpture sur bois *m***

(la xylographie), un procédé de gravure *f* en surface *f* (gravure en relief *m*):

- 1 la planche de bois *m* debout pour gravure *f* sur bois *m* debout, un bloc de bois
- 2 la planche de bois *m* de fil *m* pour gravure *f* sur fil *m*, une pièce de bois *m*:
- 3 la gravure positive
- 4 l'attaque *f* dans le sens du fil;
- 5 le burin à contours *m*
- 6 la gouge ronde
- 7 le biseau
- 8 la gouge
- 9 la gouge triangulaire
- 10 le couteau à contours *m*
- 11 la brosse à main *f*
- 12 le rouleau à gélatine *f*
- 13 le tampon;

14-24 la gravure sur cuivre *m*

(la chalcographie), un procédé de gravure *f* en creux *m*; genres: l'eau-forte *f*, le lavis (le mezzo-tinto), l'aquatinte, la litho:

- 14 le marteau à ciseler
- 15 le poinçon
- 16 la pointe pour taille-douce (pointe plate)
- 17 l'ébarboir *m* et son brunissoir
- 18 la roulette à pointiller
- 19 le berceau à lisser
- 20 le burin rond, un traceret
- 21 la queue à huile *f*
- 22 le tampon (tampon encreur)
- 23 le rouleau à encreur en cuir *m*
- 24 le tamis à pulvérisation *f*;

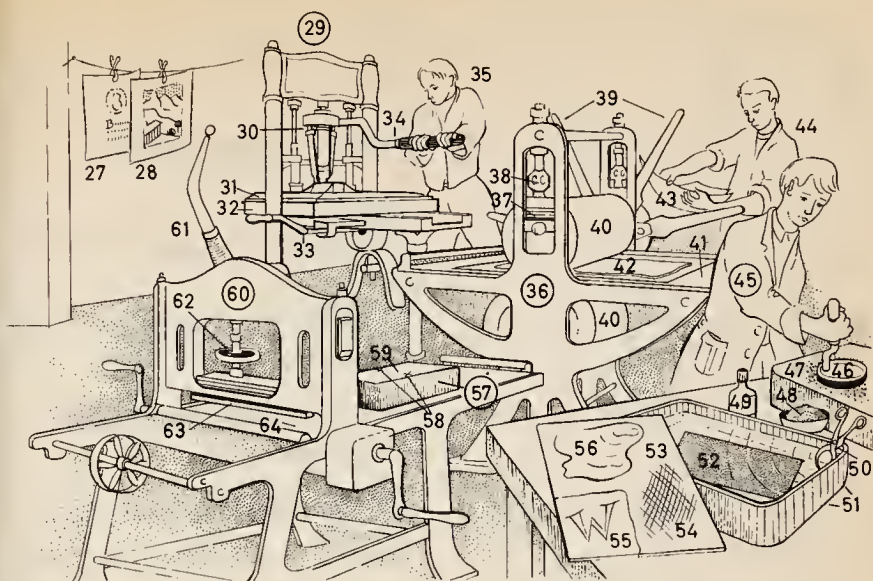
25 et 26 la lithographie, une gravure à plat *m*:

- 25 l'éponge *f* pour humidifier la pierre lithographique
- 26 la craie lithographique (craie grasse);

27-64 l'atelier *m* graphique,

une imprimerie:

- 27 la feuille tirée (l'impression *f* d'une page)



- 28 la polychromie (l'impression *f* en couleurs *f*, la chromolithographie)
 29 la presse à platine *f*, une presse à main *f*:
 30 l'articulation *f* (la genouillère)
 31 la platine, une plaque de presse *f*
 32 la forme à impression *f*
 33 la manivelle
 34 le levier;
 35 l'imprimeur *m*
 36 la presse pour impression *f*:
 37 la garniture en carton *m*
 38 le régulateur de pression *f* (la vis de serrage *m*)
 39 le levier à quatre bras *m* (levier étoilé)
 40 le rouleau
 41 le marbre
 42 la garniture de feutre *m*;
 43 l'épreuve *f*
 44 l'imprimeur *m* chalcographe
 45 l'imprimeur *m* lithographe ponçant la pierre:

- 46 le polissoir
 47 la granulation
 48 la poudre émeri;
 49 la dissolution de gomme
 50 la pince
 51 le baquet à bain *m* corrosif
 52 la plaque de zinc *m*
 53 la plaque de cuivre *m* poli
 54 les incisions *f* en croix *f*
 55 la couche de vernis *m*
 56 la couche protectrice
 57 la pierre lithographique:
 58 les signes *m* de marge *f*
 59 la plaque avec son image *f*;
 60 la presse lithographique:
 61 le levier d'impression *f*
 62 la vis de serrage *m*
 63 la molette *f*
 64 la pierre d'imprimerie *f*

- 1-20 les écritures *f* des peuples *m* :**
- 1 les hiéroglyphes *m* égyptiens, une écriture symbolique
 - 2 arabe
 - 3 arménienne
 - 4 géorgienne
 - 5 chinoise
 - 6 japonaise
 - 7 hébraïque
 - 8 cunéiforme
 - 9 sanscrite
 - 10 siamoise
 - 11 tamoule
 - 12 tibétaine
 - 13 sinaïque
 - 14 phénicienne
 - 15 grecque
 - 16 latine (romaine) capitale
 - 17 onciale
 - 18 minuscule *f* carolingienne
 - 19 runique
 - 20 cyrillique;
- 21-26 instruments *m* anciens d'écriture *f*,**
- 21 le stylet d'acier *m* hindou pour écrire sur les feuilles *f* de palme *f*
 - 22 le poinçon égyptien en jonc *m*
 - 23 la plume creuse de roseau *m*
 - 24 le pinceau
 - 25 la plume métallique romaine
 - 26 la plume d'oie *f*

1-15 les caractères *m*:

- 1 la gothique
- 2 le Schwabach
- 3 l'antique *f* (la fracture) allemande
- 4 l'antique *f* médiévale
- 5 le garamond
- 6 le Didot
- 7 le bâton
- 8 l'égyptienne *f*
- 9 le caractère machine
- 10 l'anglaise *f*
- 11 l'allemande
- 12 la latine
- 13 le caractère sténographique
- 14 la transcription phonétique
- 15 le braille;

16-29 les signes *m* de ponctuation *f*:

- 16 le point
- 17 les deux points *m*
- 18 la virgule
- 19 le point-virgule
- 20 le point d'interrogation *f*
- 21 le point d'exclamation
- 22 l'apostrophe *f*
- 23 le tiret
- 24 les parenthèses *f*
- 25 les crochets *m*
- 26 les guillemets *m*
- 27 les guillemets *m* de l'orthographe *f* française
- 28 le trait d'union *f*
- 29 les points de suspension *f*:

30-35 signes *m* d'accentuation *f* et de prononciation *f*:

- 30 l'accent *m* aigu
- 31 l'accent *m* grave
- 32 l'accent *m* circonflexe
- 33 la cédille
- 34 le tréma
- 35 le tilde;
- 36 le paragraphe

37 le journal :

- 38 le titre (l'entête *f*)
- 39 la notice
- 40 l'éditorial *m* (l'article *m* de tête *f*)
- 41 le chapeau
- 42 la manchette (le titre en vedette *f*)
- 43 la séparation des colonnes *f*
- 44 la photo de presse *f*
- 45 la légende
- 46 le titre de paragraphe *m*
- 47 la colonne
- 48 la caricature
- 49 les nouvelles *f* sportives
- 50 le feuilletton
- 51 et 52 les annonces *f*:
- 51 les avis *m* (le carnet du jour *m*)
- 52 l'annonce publicitaire, une insertion commerciale;
- 53 la nouvelle brève

Duden

1

Duden

2

Duden

3

Duden

4

Duden

5

Duden

6

Duden

7

Duden

8

Duden

9

Duden

10

Duden

11

Duden

12

ll

13

o:l pi:pl

14

.:.:.:.:.

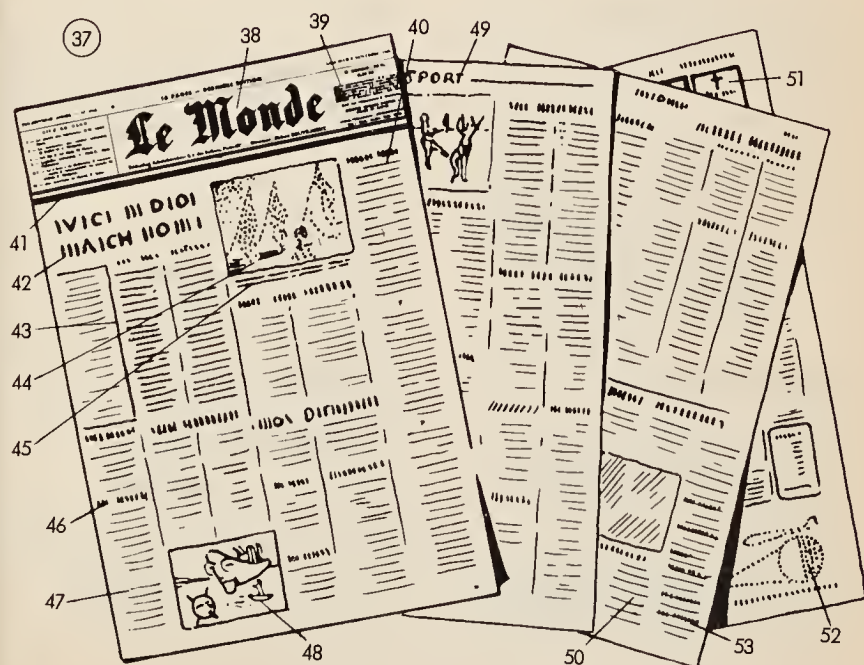
15

· : , ; ? ! ' — () [] „“

16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26

» « - ... é è ê ç ë ñ §

27 28 29 30 31 32 33 34 35 36



①	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
②	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
①	XX	XXX	XL	L	LX	LXX	LXXX	XC	XCIX	C
②	20	30	40	50	60	70	80	90	99	100
①	CC	CCC	CD	D	DC	DCC	DCCC	CM	CMXC	M
②	200	300	400	500	600	700	800	900	990	1000
③	9658	④ 5 kg.	⑤ 2	⑥ 2.	⑦ +5	⑧ -5				

1-26 l'arithmétique *f*,**1-22 le nombre :**

- 1 les chiffres *m* romains
- 2 les chiffres *m* arabes
- 3 le nombre non défini, un nombre à quatre chiffres *m* [8 = chiffre des unités *f*, 5 = chiffre des dizaines *f*, 6 = chiffre des centaines *f*, 9 = chiffre des milliers *m*]
- 4 la quantité spécifiée
- 5 le nombre cardinal
- 6 le nombre ordinal [graphie *f* allemande]
- 7 le nombre positif [précédé du signe plus]
- 8 le nombre négatif [précédé du signe moins]
- 9 les symboles *m*
- 10 le nombre fractionnaire [3 = le nombre entier, $\frac{1}{3}$ = la fraction]
- 11 les nombres *m* pairs
- 12 les nombres *m* impairs
- 13 les nombres *m* premiers
- 14 les nombres *m* complexes [3 = le nombre réel, $2\sqrt{-1}$ = nombre imaginaire]
- 15 et 16 fractions *f* ordinaires:
- 15 la fraction simple [2 = le numérateur, la barre de fraction, 3 = le dénominateur]

$$\textcircled{9} a, b, c \dots \quad \textcircled{10} 3\frac{1}{3} \quad \textcircled{11} 2, 4, 6, 8 \quad \textcircled{12} 1, 3, 5, 7$$

$$\textcircled{13} 3, 5, 7, 11 \quad \textcircled{14} 3 + 2\sqrt{-1} \quad \textcircled{15} \frac{2}{3} \quad \textcircled{16} \frac{3}{2}$$

$$\textcircled{17} \frac{\frac{5}{6}}{\frac{3}{4}} \quad \textcircled{18} \frac{12}{4} \quad \textcircled{19} \frac{4}{5} + \frac{2}{7} = \frac{38}{35} \quad \textcircled{20} 0,357$$

$$\textcircled{21} 0,6666\dots = 0,\overline{6} \quad \textcircled{22} \quad \textcircled{23} 3 + 2 = 5$$

$$\textcircled{24} 3 - 2 = 1 \quad \textcircled{25} 3 \cdot 2 = 6 \quad \textcircled{26} 6 : 2 = 3$$

16 l'expression f fractionnaire, en même temps m la valeur inverse de la précédente;

17 la double fraction

18 la fraction improprement dite (qui donne à la réduction un nombre entier)

19 les fractions à des dénominateurs m différents [35 = le dénominateur commun]

20 la fraction décimale définie avec virgule f et chiffres m décimaux [3 = le dixième, 5 = le centième, 7 = le millième]

21 la fraction décimale périodique indéfinie

22 la période;

23-26 le calcul

(les quatre opérations f):

23 l'addition f ; [3 et 2 en sont les termes m , $+$ = le signe plus (signe d'addition f), 5 = la somme (le résultat)]

24 la soustraction; [3 = le nombre duquel on soustrait, $-$ = le signe de soustraction f , 2 = le nombre à soustraire, 1 = le reste (la différence)]

25 la multiplication; [3 = le multiplicande, $\cdot$ = le signe de multiplication, 2 = le multiplicateur, 6 = le produit]

26 la division; [6 = le dividende, $:$ = le signe de division, 2 = le diviseur, 3 = le quotient]

① $3^2 = 9$

② $\sqrt[3]{8} = 2$

③ $\sqrt{4} = 2$

④ $3x + 2 = 12$

⑥

⑤ $4a + 6ab - 2ac = 2a(2 + 3b - c)$ $^{10}\log 3 = 0,4771$

oder $\lg 3 = 0,4771$

⑦
$$\frac{k[\text{NF}1000] \cdot p[5\%] \cdot t[2 \text{ ans}]}{100} = z[\text{NF}100]$$

1-24 l'arithmétique f ,**1-10 opérations f d'arithmétique f supérieure :**

1 l'élevation f à la puissance ; [3 puissance 2 = la formule à développer, 3 = le nombre, 2 = l'exposant m , 9 = la valeur de la puissance]

2 l'extraction f de la racine ; [la racine cubique de 8, 8 = le nombre (la quantité radicale), 3 = le degré de la racine, $\sqrt{}$ = le signe radical, 2 = la valeur de la racine]

3 la racine carrée

4 et 5 le calcul algébrique (l'algèbre f) :

4 l'équation f du premier degré à une inconnue [3 et 2 sont les coefficients m , x = l'inconnue f];

5 l'équation f d'identité f [a, b, c = les symboles m algébriques];

6 le calcul logarithmique ; [log = le symbole logarithmique, 3 = le nombre dont on cherche le logarithme, 10 = la base, 0 = la caractéristique, 4771 = la mantisse, 0,4771 = le logarithme]

7 le calcul des intérêts m simples ; [k = le capital (la valeur de base f), p = le taux, t = le temps de placement, z = l'intérêt m (le rapport, le gain), % = le symbole du pourcentage]

8-10 une règle de trois :

8 la mise en équation f de l'inconnue f x

$$\begin{array}{ll}
 \textcircled{8} \quad \begin{array}{l} 2 \text{ ans} = \text{NF } 50 \\ 4 \text{ ans} = \text{NF } x \\ \hline \end{array} & \textcircled{11} \quad 2 + 4 + 6 + 8 \dots \\
 \textcircled{9} \quad 2 : 50 = 4 : x & \textcircled{12} \quad 2 + 4 + 8 + 16 + 32 \dots \quad \textcircled{13} \quad \frac{dy}{dx} \\
 \textcircled{10} \quad x = \text{NF } 100 & \textcircled{14} \quad \int ax dx = a \int x dx = \frac{ax^2}{2} + C \\
 \textcircled{15} \quad \infty & \textcircled{16} \quad \equiv \quad \textcircled{17} \quad \approx \quad \textcircled{18} \quad \neq \quad \textcircled{19} \quad > \\
 \textcircled{20} \quad < & \textcircled{21} \quad \parallel \quad \textcircled{22} \quad \sim \quad \textcircled{23} \quad \sphericalangle \quad \textcircled{24} \quad \triangle
 \end{array}$$

9 l'équation f

10 la solution;

11-14 les mathématiques f supérieures:

11 la progression arithmétique
avec les termes 2, 4, 6, 8

12 la progression géométrique

13 et 14 le calcul infinitésimal:

13 la dérivée (le quotient différentiel)
[dx , dy = les différentielles f ,
 d = le signe de différentiation f]

14 l'intégrale f (l'intégration f);
[x = la variable, C = la constante
d'intégration f , $\int$ = le signe d'inté-
gration, dx = la différentielle];

15-24 les symboles m mathéma- tiques:

15 l'infini m

16 identique à (le signe d'identité f)

17 approximativement égal à

18 inégal à (l'inégalité f)

19 plus grand que (la supériorité)

20 plus petit que (l'infériorité f)

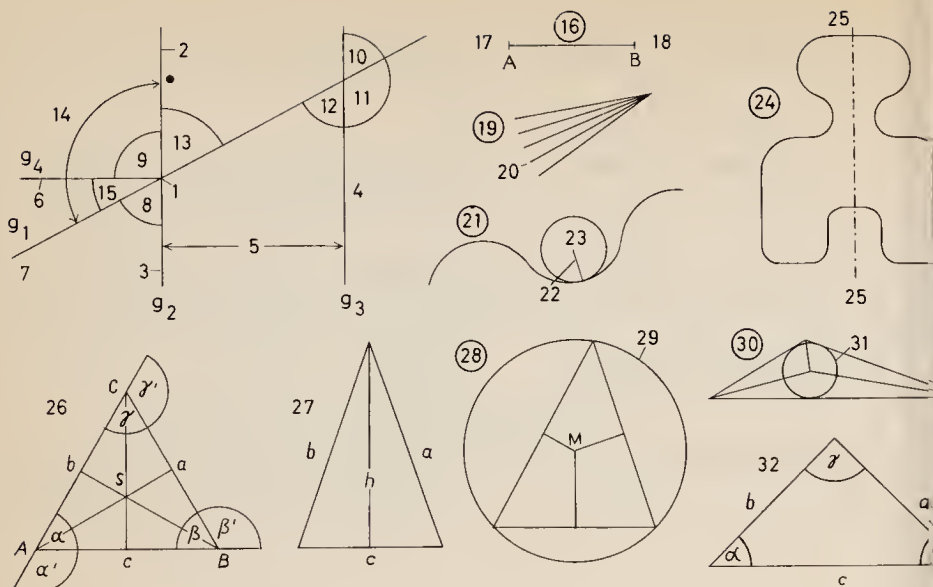
21-24 les symboles m géométriques:

21 parallèle à (le parallélisme)

22 ressemblant à (la ressemblance)

23 l'angle m [graphie f allemande]

24 le triangle

**1-58 la géométrie plane**

(géométrie élémentaire, géométrie euclidienne),

1-23 le point, la ligne, l'angle m :

1 le point [l'intersection f de G_1 et G_2],
sommet m de l'angle m 8

2 et 3 la droite G_2

4 la parallèle à G_2

5 la distance entre les droites fG_2 et G_3

6 la perpendiculaire (G_4) sur G_2

7 et 3 les côtés m de l'angle m 8

8 l'angle m

8 et 13 les angles m opposés au sommet

9 l'angle m droit [90°]

10 l'angle m aigu correspondant à l'angle 8

11 l'angle m obtus

10, 11 et 12 les angles m surabotus

12 l'angle m opposé à 8

13, 9 et 15 forment un angle de 180°

14 l'angle m contigu; *ici*: angle supplémentaire à 13

15 l'angle m complémentaire à 8

16 la distance AB :

17 le point d'extrémité f A

18 le point d'extrémité f B;

19 le faisceau de droites f :

20 le rayon du faisceau;

21 la courbe:

22 le rayon de courbure f

23 le centre de courbure f ;

24-58 les surfaces f planes,

24 la figure symétrique:

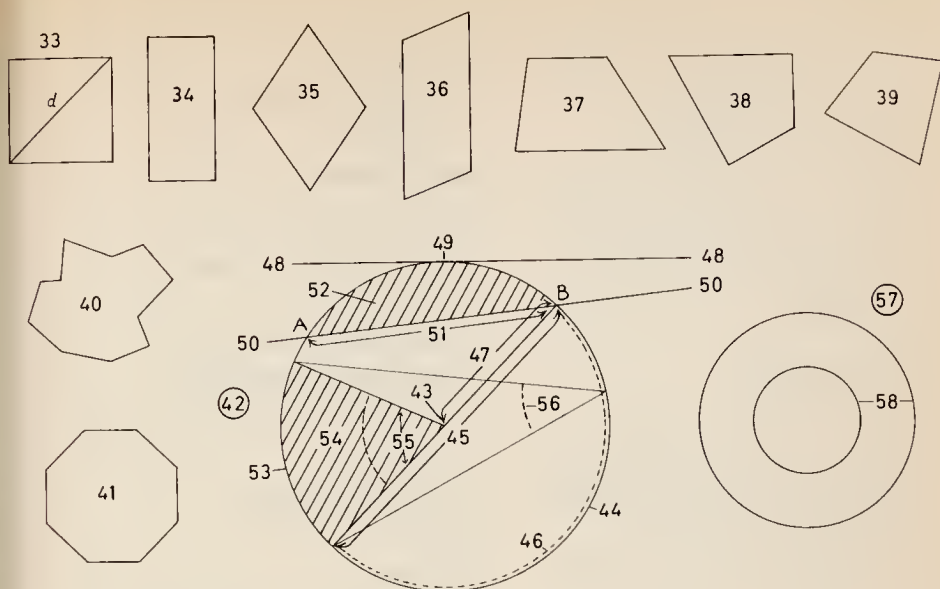
25 l'axe m de symétrie f ;

26-32 triangles m ,

26 le triangle équilatéral; [A, B, C , les points m ; a, b, c , les côtés m ; α, β, γ , les angles m intérieurs; α', β', γ' , les angles extérieurs; S = le centre]

27 le triangle isocèle; [a et b les côtés m , c = la base, h = la hauteur]

28 le triangle acutangle et les trois apothèmes m :



29 le cercle circonscrit;

30 le triangle obtusangle et les trois bissectrices f ;

31 le cercle inscrit;

32 le triangle rectangle et les fonctions f trigonométriques de ses angles m ; [a et b = les côtés m ; c = l'hypoténuse f ; γ = l'angle droit; a : c = $\sin a$ (sinus a); b : c = $\cos a$ (cosinus); a : b = $\tan a$ (tangente); b : a = $\cot a$ (cotangente)]

33-39 quadrilatères m ,

33-36 parallélogrammes m :

33 le carré; [d, une diagonale]

34 le rectangle

35 le losange (le rhombe)

36 le rhomboïde;

37 le trapèze

38 le deltoïde

39 le quadrilatère irrégulier;

40 le polygone irrégulier

41 le polygone régulier

42 le cercle :

43 le centre

44 la circonférence (la périphérie)

45 le diamètre

46 le demi-cercle

47 le rayon (r)

48 la tangente

49 le point de contact m (P)

50 la sécante

51 la corde AB

52 le segment de cercle m

53 l'arc m de cercle m

54 le secteur du cercle

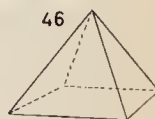
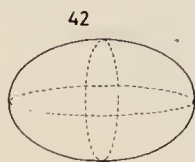
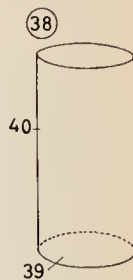
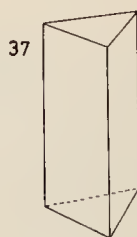
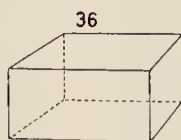
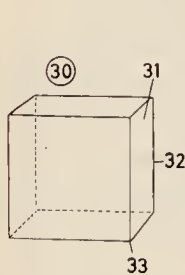
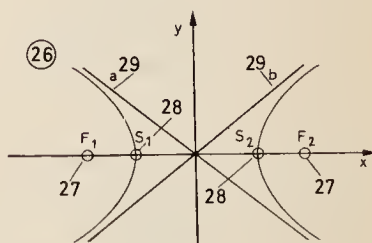
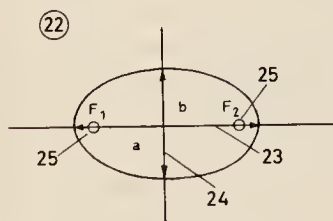
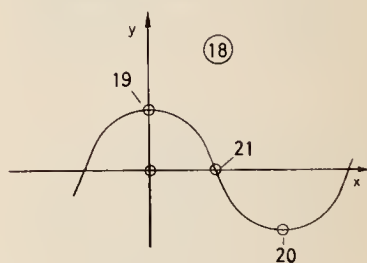
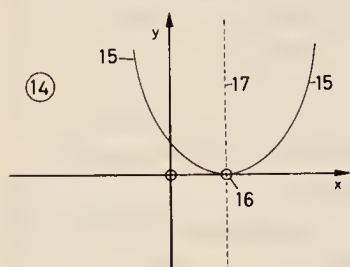
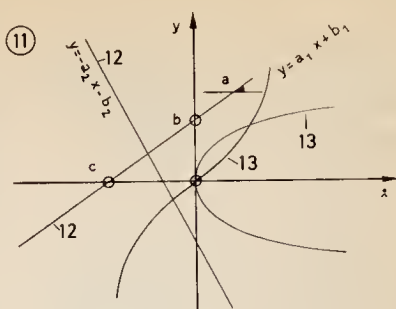
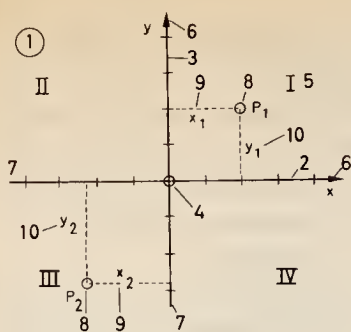
55 l'angle m au centre

56 l'angle m périphérique;

57 la couronne:

58 les cercles m concentriques

- 1 le système des coordonnées f rectangulaires (système des coordonnées cartésiennes),
- 2 et 3 les axes m en croix f :
- 2 l'axe m des abscisses f (l'axe x)
- 3 l'axe m des ordonnées f (l'axe y);
- 4 l'origine f des coordonnées f
- 5 le quadrant [I à IV = 1er à 4ème quadrant]
- 6 le sens positif
- 7 le sens négatif
- 8 les points m [P 1 et P 2] en coordonnées f ; x_1 et y_1 [x_2 et y_2] les coordonnées
- 9 la valeur en abscisses f [x_1 , x_2] (l'abscisse f)
- 10 la valeur en ordonnées f [y_1 , y_2]; (les ordonnées f);
- 11-29 les sections f coniques,
- 11 les courbes f dans le système des coordonnées f :
- 12 courbes f linéaires [a = l'ascension f de la courbe, b = l'intersection f de la courbe et de l'ordonnée f , c = l'origine f de la courbe]
- 13 courbes f gauches;
- 14 la parabole, une courbe du second degré:
- 15 les branches f de la parabole
- 16 le sommet
- 17 l'axe m de la parabole;
- 18 une courbe du troisième degré:
- 19 le maximum de la courbe
- 20 le minimum de la courbe
- 21 le point d'inflexion f ;
- 22 l'ellipse f :
- 23 le grand axe
- 24 le petit axe
- 25 les foyers m de l'ellipse f [F 1 et F 2];
- 26 l'hyperbole f :
- 27 les foyers m [F 1 et F 2]
- 28 les points m d'intersection f [S 1 et S 2]
- 29 les asymptotes f [a et b];
- 30-46 figures f géométriques (solides m à trois dimensions f),
- 30 le cube:
- 31 le carré, une face
- 32 l'arête f
- 33 le coin;
- 34 le prisme (le parallélépipède rectangle):
- 35 la base;
- 36 le parallélépipède rectangle
- 37 le prisme à base f triangulaire
- 38 le cylindre, un cylindre droit:
- 39 la base, une surface circulaire
- 40 la surface latérale;
- 41 la sphère
- 42 l'ellipsoïde m de révolution f
- 43 le cône:
- 44 la hauteur du cône;
- 45 le tronc de cône m
- 46 la pyramide quadrangulaire



1-26 formes *f* fondamentales et combinaisons *f* de cristaux *m*,**1-17 le système cristallin régulier** (système cubique, système isométrique, système isomère):

- 1 le tétraèdre (le solide à quatre faces *f*) [*type*: le cuivre gris]
- 2 l'hexaèdre *m* (le cube, le solide à six faces *f*), un holoèdre [*type*: le sel marin]:
- 3 le centre de symétrie *f* (centre du cristal)
- 4 l'axe *m* de symétrie *f*
- 5 le plan de symétrie *f*;
- 6 l'octaèdre *m* (le solide à huit faces *f*) [*type*: l'or *m*]
- 7 le rhombododécaèdre (le rhomboèdre) [*type*: le grenat]
- 8 le dodécaèdre pentagone (dodécaèdre à faces *f* pentagonales, l'hexadièdre *m*) [*type*: la pyrite]:
- 9 le pentagone;
- 10 la pyramide octaédrique (l'octotrièdre *m*) [*type*: le diamant]
- 11 l'icosaèdre *m* (le solide à vingt faces *f*), un polyèdre (polygone *m* régulier)
- 12 l'icositétraèdre *m* (le trapézoèdre, le solide à vingt-quatre faces *f*) [*type*: la leucite]
- 13 l'hexakisoctaèdre *m* (le dodécatétraèdre, le solide à quarante-huit faces *f*) [*type*: le diamant]
- 14 l'octaèdre *m* à facettes *f* cubiques [*type*: la galène]:
- 15 l'hexagone *m*;
- 16 le cube à octaèdre *m* [*type*: le spath]:
- 17 l'octogone *m*;

18 et 19 le système cristallin quadratique (système tétragonal):

- 18 la pyramide tétragonale

- 19 le protoprisme à protopyramide *f* [le zircon];

20-22 le système cristallin hexagonal:

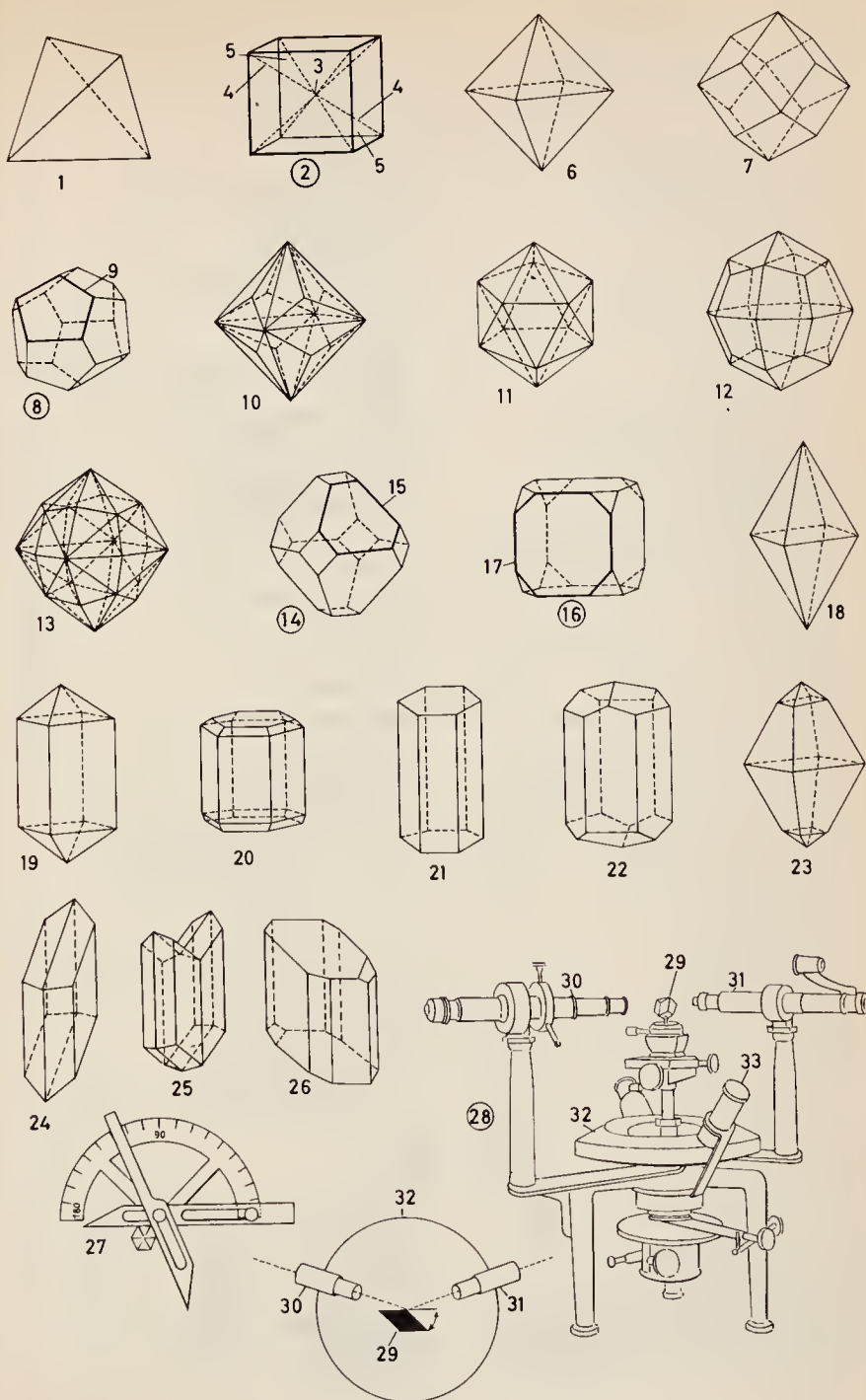
- 20 le protoprisme à protopyramide *f* et deutéropyramide de base *f* [*type*: l'apatite *f*]
- 21 le prisme hexagonal
- 22 le prisme hexagonal (prisme ditrigonal) avec rhomboèdre *m* [*type*: le carbonate de chaux *f*];
- 23 la pyramide rhombique (pyramide orthorhombique, le système cristallin orthorhombique) [*type*: le soufre]

24 et 25 le système cristallin monoclinique (système clinorhombique):

- 24 le prisme monoclinique à clinopinacoïde et hémipyramide (l'hémièdre *m*) [*type*: le gypse]
- 25 l'orthopinacoïde *m* (la macle ou le cristal macle en queue *f* d'aronde *f*) [*type*: le gypse];
- 26 pinacoïdes *m* tricliniques (le système cristallin triclinique) [*type*: le sulfate de cuivre *m*];

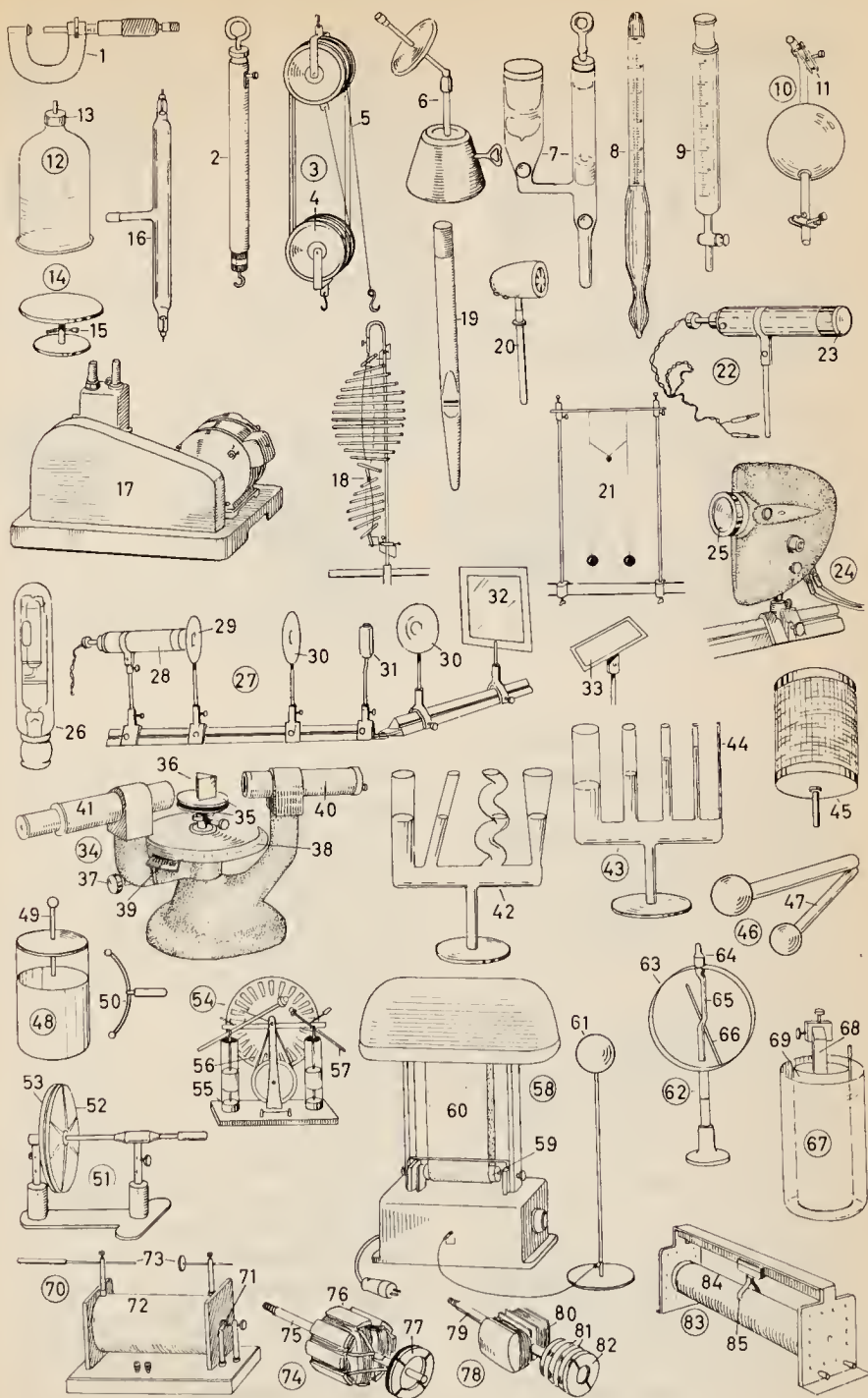
27-33 instruments *m* de cristallographie *f*:

- 27 le goniomètre de contact *m*
- 28 le goniomètre de réflexion *f*:
- 29 le cristal
- 30 le collimateur
- 31 la lunette d'approche *f*
- 32 le cercle gradué
- 33 la loupe pour la lecture de l'angle *m* de rotation *f*

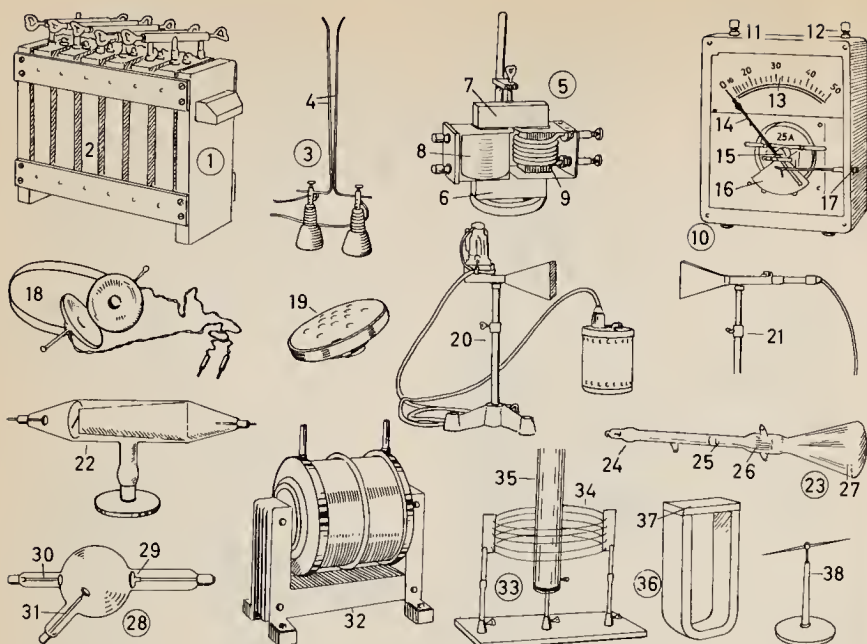


331 Appareils de manipulations de physique I

- 1 le vernier à vis *f* micrométrique
- 2 le dynamomètre à ressort *m*
- 3 le palan pour élever des charges *f* lourdes avec le minimum d'effort *m*;
- 4 la poulie
- 5 la corde;
- 6 la toupie (le gyroscope)
- 7 la presse hydraulique
- 8 l'aréomètre *m*
- 9 la seringue à gaz *m*
- 10 le ballon à peser l'air *m*;
- 11 la pince;
- 12 la cloche à air *m*;
- 13 le bouchon;
- 14 la base de la cloche à air *m*;
- 15 le robinet à trois directions *f*;
- 16 le tuyau à décharge *f*
- 17 la pompe à faire le vide
- 18-21 instruments *m* pour l'étude *f* du son:
- 18 l'ondemètre *m* mécanique
- 19 le sifflet
- 20 l'émetteur *m* de son *m* (haut-parleur *m* ou microphone *m*)
- 21 le pendule de résonance *f*;
- 22-41 instruments *m* pour l'étude *f* de la lumière,
- 22 la lampe de Reuter:
- 23 le condenseur (condenseur simple);
- 24 la lampe à arc *m* (lampe à arc voltaïque):
- 25 le condenseur double;
- 26 la lampe spectrale
- 27 le banc optique:
- 28 la lampe de Reuter
- 29 le diaphragme
- 30 la lentille
- 31 le prisme
- 32 l'écran *m*;
- 33 le miroir plan
- 34 le spectromètre:
- 35 le support du prisme
- 36 le prisme
- 37 la vis de réglage *m*
- 38 le cercle gradué
- 39 le vernier
- 40 le collimateur
- 41 la lunette d'approche *f*;
- 42 les vases *m* communicants
- 43 l'appareil *m* pour démontrer la capillarité:
- 44 le tuyau capillaire;
- 45-85 instruments *m* pour l'étude *f* de l'électricité *f*;
- 45 la cage de Faraday
- 46 la bille d'essai *m*;
- 47 la poignée;
- 48 la bouteille de Leyde:
- 49 la tige conductrice
- 50 l'excitateur *m*;
- 51 le condensateur à lames *f*;
- 52 la plaque métallique
- 53 la plaque isolante;
- 54 la machine électrostatique à influence *f* (machine de Wimshurst):
- 55 la bouteille de Leyde
- 56 la couche en feuilles *f* d'étain *m*
- 57 le déchargeur;
- 58 le générateur à ruban *m*;
- 59 le rouleau d'entraînement *m*
- 60 le ruban conducteur
- 61 la boule conductrice;
- 62 l'électroscope *m*;
- 63 l'écran *m* isolateur
- 64 l'isolateur *m*
- 65 le pivot de l'aiguille *f*
- 66 l'aiguille *f*;
- 67 la pile Bunsen:
- 68 le charbon
- 69 le cylindre de zinc *m*;
- 70 l'appareil d'induction *f*;
- 71 l'interrupteur *m*
- 72 le transformateur
- 73 l'amplitude *f* de l'étincelle *f*;
- 74 le rotor:
- 75 l'axe *m*
- 76 le tambour
- 77 les anneaux *m* de courant *m* continu;
- 78 l'induit *m* en double T:
- 79 l'axe *m*
- 80 l'induit *m*
- 81 les anneaux collecteurs *m* de courant *m* alternatif
- 82 les anneaux *m* collecteurs de courant *m* continu;
- 83 la résistance coulissante:
- 84 la résistance
- 85 le curseur



332 Appareils de manipulations de physique II

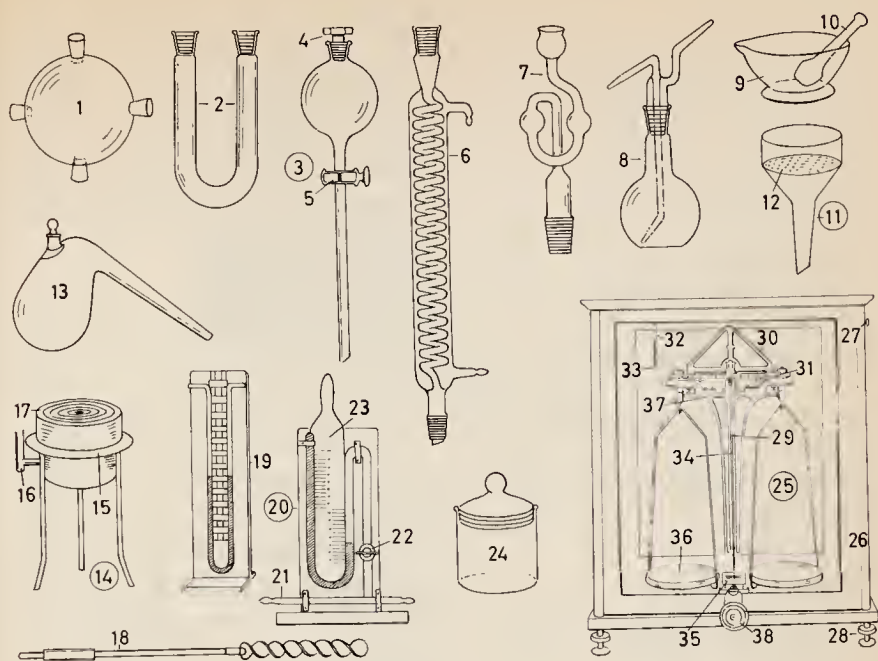


1-35 instruments *m* pour l'étude *f* de l'électricité *f*:

- 1 la batterie d'accumulateurs *m* en acier *m*;
- 2 l'élément *m* (la cellule);
- 3 le parafoudre à cornes *f*;
- 4 les électrodes *f* à cornes *f*;
- 5 le transformateur d'essais *m*;
- 6 le noyau
- 7 le couple (la culasse)
- 8 la bobine de basse tension *f*
- 9 la bobine de haute tension *f*
- 10 l'appareil *m* de mesure *f* à bobine *f* mobile;
- 11 le boîtier
- 12 la borne de raccord *m*
- 13 la graduation
- 14 l'aiguille *f*
- 15 le dispositif de mesure *f* (le mécanisme de mesure) à bobine *f* mobile
- 16 le stabilisateur
- 17 le tarage;
- 18 le casque à deux écouteurs *m*

19 le microphone

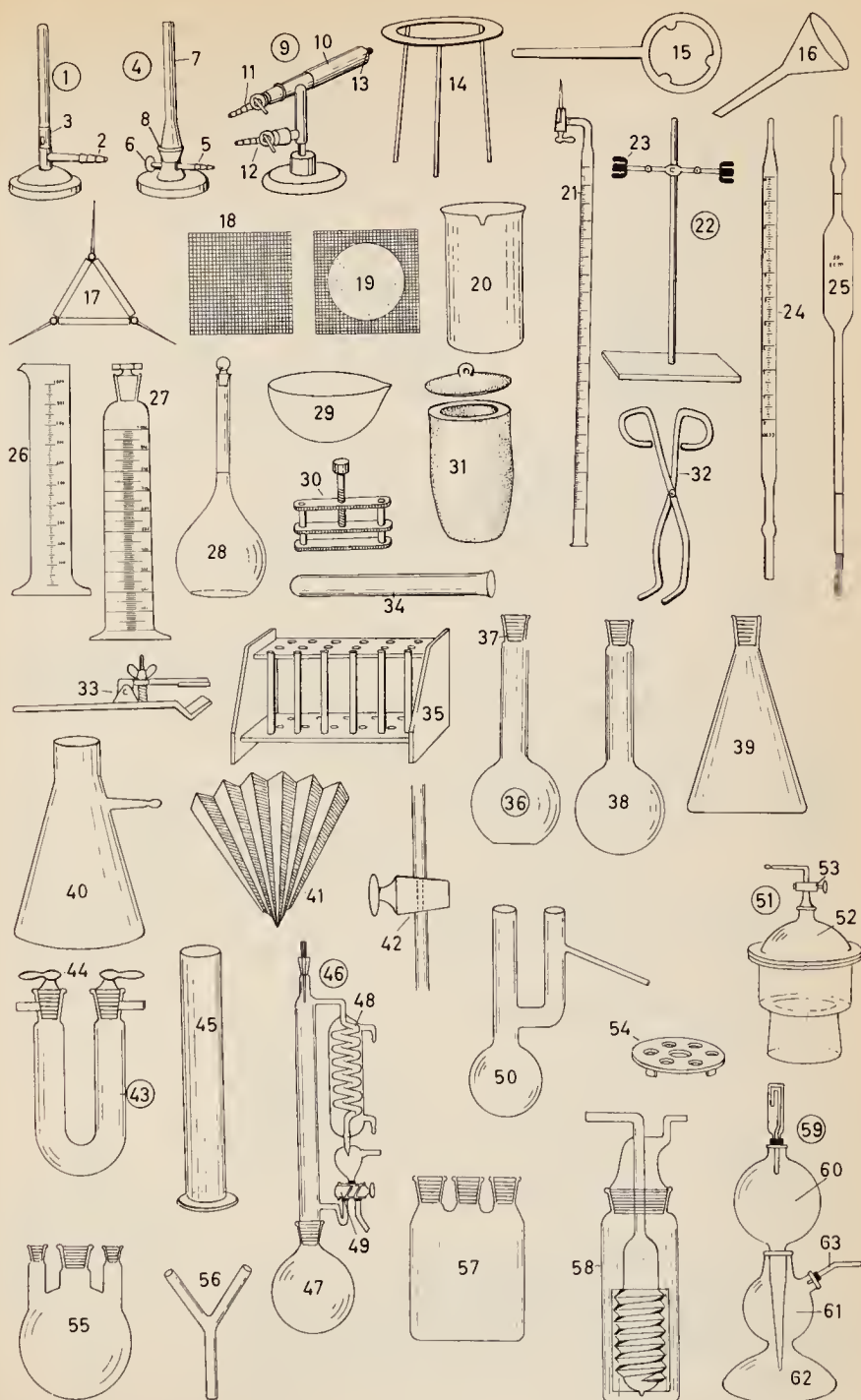
- 20 l'émetteur *m* à micro-onde
- 21 le récepteur à micro-onde
- 22 le tube à rayons *m* cathodiques à diffraction *f* magnétique
- 23 le tube de Braun;
- 24 la cathode
- 25 le cylindre de Wehnelt
- 26 les pôles de diffraction *f*
- 27 l'écran *m*;
- 28 les tubes *m* à rayons *m* X:
- 29 la cathode
- 30 l'anode *f*
- 31 l'anticathode *f*;
- 32 le transformateur de haute tension *f*
- 33 le transformateur Tesla:
- 34 la bobine primaire
- 35 la bobine secondaire;
- 36 l'aimant *m* en fer *m* à cheval *m*:
- 37 l'ancre *f*
- 38 l'aiguille *f* magnétique



- 1 le ballon de Scheidt
- 2 le tube en U
- 3 l'entonnoir *m* séparateur :
- 4 le bouchon octogonal de sécurité *f*
- 5 le robinet ;
- 6 le réfrigérateur à serpent *m*
- 7 le tube de sûreté *f* (la soupape)
- 8 la pissette
- 9 le mortier
- 10 le pilon
- 11 l'entonnoir *m* de Büchner :
- 12 le filtre ;
- 13 la cornue (l'alambic *m*)
- 14 le bain-marie :
- 15 le trépied
- 16 l'indicateur *m* de niveau *m* d'eau *f*
- 17 les cercles *m* (les rondelles *f*) ;
- 18 l'agitateur *m*
- 19 le manomètre à minimum *m* et à maximum *m* de pression *f*

- 20 le manomètre en verre *m* pour petites pressions *f* :
- 21 le tuyau de succion *f*
- 22 le robinet
- 23 la graduation mobile ;
- 24 le flacon à pesée *f*
- 25 la balance d'analyse *f* (le trébuchet) :
- 26 le boîtier
- 27 la paroi antérieure amovible
- 28 la fixation en trois points *m*
- 29 le fléau
- 30 le bras du balancier
- 31 le rail du curseur
- 32 la manette du curseur
- 33 le curseur
- 34 l'aiguille *f*
- 35 la graduation
- 36 le plateau
- 37 le dispositif d'arrêt *m*
- 38 le bouton d'arrêt *m*

- 1 le bec Bunsen :
- 2 le tuyau d'amenée *f* du gaz
- 3 la virole de réglage *m* de l'air *m*;
- 4 le bec Teclu :
- 5 l'ajutage *m*
- 6 le réglage du gaz
- 7 la cheminée
- 8 le réglage de l'air *m*;
- 9 le chalumeau à souder :
- 10 le manteau
- 11 le raccord d'alimentation *f* en oxygène *m*
- 12 le raccord d'alimentation *f* en hydrogène *m*
- 13 la buse à oxygène *m*;
- 14 le trépied
- 15 l'anneau *m*
- 16 l'entonnoir *m*
- 17 le triangle de terre *f* cuite
- 18 la toile métallique
- 19 la plaque d'amiante *m*
- 20 le bécher (le gobelet)
- 21 la burette graduée pour mesurer des liquides *m*
- 22 le porte-burette :
- 23 la pincette ;
- 24 la pipette graduée
- 25 la pipette renflée
- 26 l'éprouvette *f* graduée
- 27 le matras gradué
- 28 le flacon mélangeur
- 29 la capsule de refroidissement *m* en porcelaine *f*
- 30 la pince à tuyaux *m*
- 31 le creuset de terre *f* réfractaire et son couvercle
- 32 la pince à creuset *m*
- 33 la pincette
- 34 le tube à essai *m*
- 35 le râtelier à tubes *m* à réaction *f*
- 36 le ballon à fond *m* plat :
- 37 le goulot à l'émeri *m*;
- 38 le ballon à long col *m*
- 39 le vase d'Erlenmeyer
- 40 la bouteille à filtrer
- 41 le filtre en papier *m* plié
- 42 le robinet simple
- 43 le tube à chlorure *m* de calcium *m* :
- 44 le bouchon-robinet ;
- 45 l'éprouvette *f* à pied *m*
- 46 l'appareil *m* à distiller :
- 47 le flacon à distiller
- 48 le refroidisseur
- 49 le robinet à deux sens *m*, un robinet à deux orifices *m*;
- 50 le ballon à distiller
- 51 le dessiccateur :
- 52 le couvercle à tube *m*
- 53 le robinet de fermeture *f*
- 54 l'élément *m* du dessiccateur en porcelaine *f*;
- 55 le flacon à trois embouchures *f*
- 56 le tube de liaison *f*
- 57 la bouteille à trois cols *m*
- 58 l'épurateur *m* à gaz *m*
- 59 l'appareil *m* pour la production de gaz *m* :
- 60 le récipient de trop-plein *m*
- 61 le récipient à produit *m* chimique
- 62 le récipient à acide *m*
- 63 la prise de gaz *m*



- 1 le mât totem:
- 2 le totem, une figure sculptée et peinte;
- 3 l'Indien *m* de la Prairie
- 4 le mustang, un cheval des steppes *f*
- 5 le lasso, une lanière de cuir *m* terminée par un nœud coulant
- 6 le calumet de paix
- 7 la tente (le wigwam);
- 8 le mât de tente *f*
- 9 le conduit de fumée *f*;
- 10 la squaw, une femme indienne
- 11 le chef de tribu *f*, un peau-rouge:
- 12 la parure de tête *f*, une parure de plumes *f*
- 13 le maquillage de guerre *f*
- 14 le collier en griffes *f* d'ours *m*
- 15 le scalp (la chevelure de l'adversaire *m* détachée du crâne avec la peau), un trophée de victoire *f*
- 16 le tomahawk, une hache de guerre *f*
- 17 les leggings *m* (les guêtres *f*, les jambières *f* en daim *m*)
- 18 le mocassin, une chaussure basse en peau *f* et liber *m*;
- 19 le canoë des Indiens *m* des forêts *f*
- 20 le temple maya, une pyramide à gradins *m*
- 21 la momie
- 22 le quipu (la cordelette à nœuds *m*, l'écriture *f* à nœuds *m* des Incas)
- 23 l'Indien *m* de l'Amérique centrale et du Sud:
- 24 le poncho, une espèce de manteau *m* sans manches *f* fait d'une couverture *f* ayant un trou au milieu pour y passer la tête;
- 25 l'Indien *m* des forêts *f* tropicales:
- 26 la sarbacane;
- 27 le carquois
- 28 la flèche:
- 29 la pointe de flèche *f*;
- 30 la tête réduite, un trophée de victoire *f*
- 31 la bola, un instrument à lancer et à attraper:
- 32 les boules *f* de pierre *f* ou de métal *m* enveloppées de cuir *m*;
- 33 la hutte sur pilotis *m*
- 34 le danseur Douk-douk, partisan *m* d'une société secrète d'hommes *m*
- 35 la pirogue à balancier *m*:
- 36 le balancier;
- 37 l'aborigène *m* d'Australie:
- 38 la ceinture de cheveux *m*
- 39 le boomerang, une arme de jet *m* (bois *m* à lancer, bois-flèche *m*)
- 40 la fronde de lances *f* avec les lances



- 1 l'Esquimau *m*
- 2 le chien de traîneau *m* (chien d'Esquimau *m*)
- 3 le traîneau à chien *m*
- 4 l'igloo *m*, une hutte de neige *f* en coupole *f*:
- 5 le bloc de neige *f*
- 6 le tunnel d'accès *m*;
- 7 la lampe à huile *f* de phoque *m*
- 8 le javelot
- 9 le harpon
- 10 le harpon à un épieu
- 11 la vessie
- 12 le kayak, une petite embarcation à une place
- 13 l'armature *f* de bois *m* ou d'os *m* recouverte de peau *f*
- 14 la pagaie;
- 15 l'attelage *m* de rennes *m*:
- 16 le renne
- 17 l'Ostiak *m*
- 18 le traîneau à dossier *m*;
- 19 l'ïourte, une tente d'habitation *f* des tribus *f* nomades de l'Asie *f* occidentale et centrale:
- 20 le toit de feutre *m*
- 21 la cheminée;
- 22 le Kirghiz:
- 23 le bonnet en peau *f* de mouton *m*;
- 24 le chaman:
- 25 la parure à franges *f*
- 26 le tambour du chaman (tambour en cadre *m*);
- 27 le Tibétain:
- 28 le fusil à baguettes *f*
- 29 le moulin à prières *f*
- 30 la botte feutrée;
- 31 la maison flottante (le sampan)
- 32 la jonque:
- 33 la voile de natte *f*;
- 34 le pousse (le pousse-pousse, le rickshaw)
- 35 le coolie de rickshaw *m*
- 36 le lampion
- 37 le samouraï:
- 38 l'armure *f* ouatinée;
- 39 la geisha:
- 40 le kimono
- 41 l'obi *f*
- 42 l'éventail *m*;
- 43 le coolie
- 44 le kriss, un poignard malais
- 45 le charmeur de serpent *m*:
- 46 le turban
- 47 la flûte
- 48 le serpent dansant



- 1 la caravane de chameaux *m*
[à deux bosses *f*] :
- 2 la bête de selle *f*
- 3 la bête de somme *f*;
- 4 l'oasis *f*;
- 5 la palmeraie;
- 6 le Bédouin :
- 7 le burnous;
- 8 le guerrier massaï :
- 9 la coiffure
- 10 le bouclier
- 11 la peau de bœuf *m* peinte
- 12 la lance à longue lame *f*;
- 13 le noir (le nègre) :
- 14 le tambour de danse *f*;
- 15 le poignard de jet *m*
- 16 le masque de bois *m*
- 17 l'idole *f* des ancêtres *m*
- 18 le tambour à signaux *m*
(le tam-tam) :
- 19 la baguette;
- 20 la pirogue, une barque faite d'un
tronc d'arbre *m* creusé
- 21 la hutte de nègre *m*
- 22 la négresse (la noire) :
- 23 le plateau de lèvres *f*
- 24 le mortier
- 25 la femme herero :
- 26 la coiffe de cuir *m*
- 27 la calebasse;
- 28 la hutte en ruche *f*
- 29 le Boschiman :
- 30 la rondelle (le disque) d'oreille *f*
- 31 le cache-sexe
- 32 l'arc *m*
- 33 le kirri, une massue à grosse
tête *f* ronde;
- 34 la femme boschiman en train de
faire du feu par friction *f*
- 35 le paravent
- 36 le Zoulou en costume *m* de
danse *f*;
- 37 le bâton de fête *f*
- 38 l'anneau *m* jambier;
- 39 le cor de guerre *f* en ivoire *m*
- 40 le collier d'amulettes *f* et de dés *m*
- 41 le Pygmée :
- 42 le sifflet magique à conjurer les
mauvais esprits *m*;
- 43 le fétiche





- 1 une Grecque;
 2 le péplum;
 3 un Grec;
 4 le pétase (le chapeau thessalien)
 5 le chiton, un vêtement *m* de dessous en lin *m*
 6 l'himation *m*, un manteau *m* de laine *f*;
 7 une Romaine:
 8 le toupet
 9 la stola
 10 la palle, un châle *m* de couleur *f*;
 11 un Romain:
 12 la tunique
 13 la toge
 14 la bande prétexte;
 15 une impératrice byzantine:
 16 le diadème en perles *f*
 17 le pendentif
 18 le manteau de pourpre *f*
 19 la robe;
 20 une princesse germanique [13e siècle]:
 21 le diadème
 22 la mentonnière
 23 la boucle
 24 la cordelière à manteau *m*
 25 la robe serrée à la taille
 26 le manteau;
 27 un Allemand en costume *m* espagnol [vers 1575]:
 28 la toque
 29 le collet (la cape)
 30 le pourpoint rembourré
 31 le haut-de-chausses rembourré à crevés *m* doublés;
 32 un lansquenet [vers 1530]:
 33 le pourpoint tailladé
 34 le haut-de-chausses bouffant;
 35 une Bâloise [vers 1525]:
 36 la cotte
 37 la robe à la Gretchen;
 38 une Nurembergeoise [vers 1500]:
 39 la collerette (le fichu, le collet);
 40 un Bourguignon [15e siècle]:

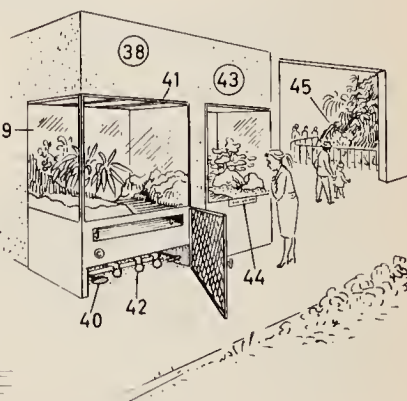
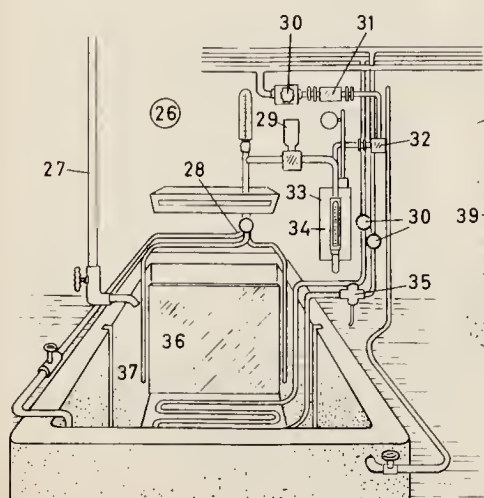
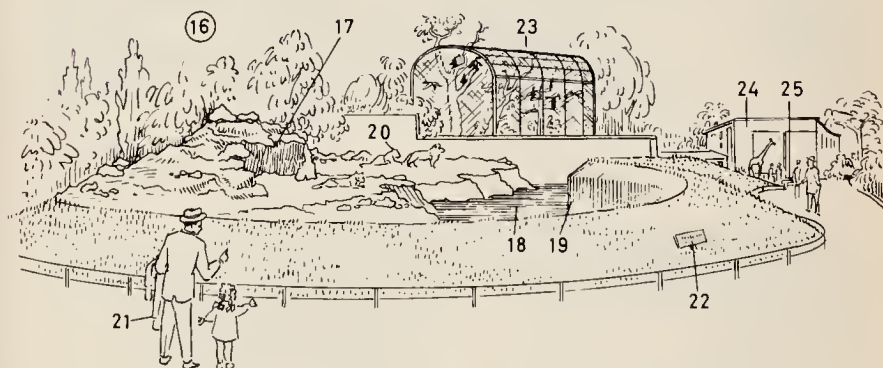
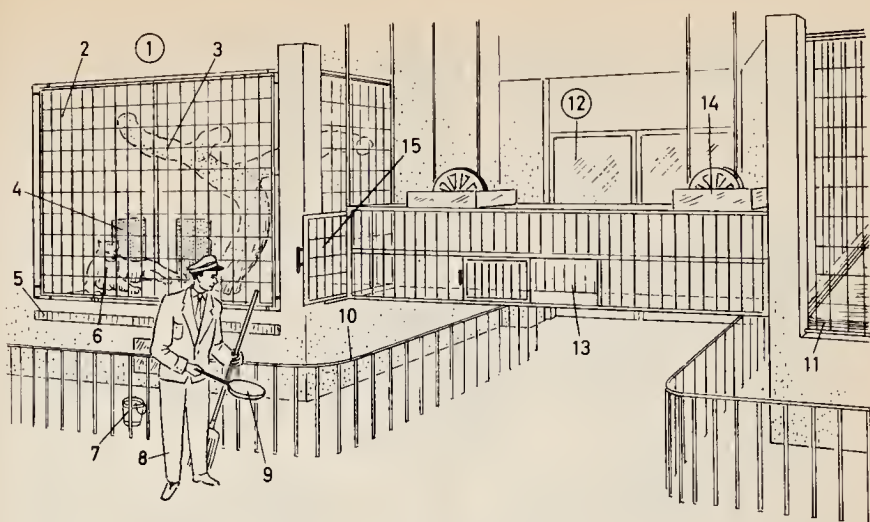


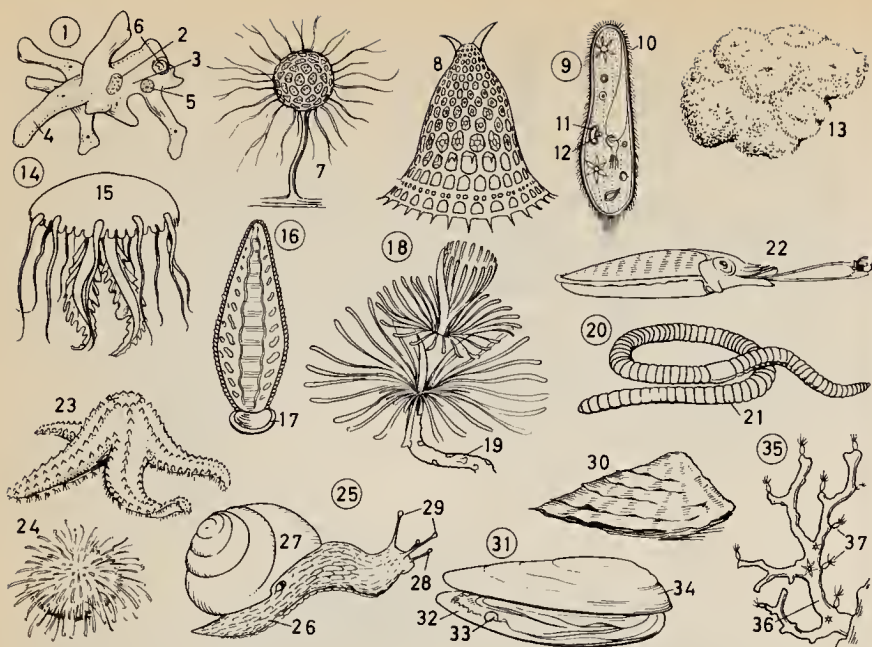
- 41 le pourpoint court
 42 les souliers *m* à la poulaine
 43 les semelles *f* de bois *m*;
 44 un noble jeune homme [vers 1400]:
 45 la jaquette courte
 46 la manche festonnée
 47 les chausses *f*;
 48 une patricienne d'Augsbourg [vers 1575]:
 49 la manche à gigot *m*
 50 la marlotte;
 51 une dame française [vers 1600]:
 52 la fraise godronnée
 53 la taille serrée (taille de guêpe *f*);
 54 un gentilhomme [vers 1650]:
 55 le chapeau mou suédois
 56 la cravate en toile *f*
 57 la doublure d'étoffe *f* blanche
 58 la botte évasée à revers *m*;
 59 une dame [vers 1650]:
 60 la manche bouffante;
 61 un gentilhomme [vers 1700]:

- 62 le tricorne
 63 l'épée *f* de parade *f*;
 64 une dame [vers 1700]:
 65 la fontange
 66 la mantille de dentelle *f*
 67 la broderie de lisère *f*;
 68 une dame [vers 1880]:
 69 la tournure;
 70 une dame [vers 1858]:
 71 le bonnet (la coiffe)
 72 la crinoline;
 73 un bourgeois sous Louis-Philippe:
 74 le faux-col
 75 le gilet à fleurs *f*
 76 l'habit *m* à basques *f*;
 77 la perruque à queue *f*;
 78 le nœud de la queue;
 79 des dames en robes *f* de cour *f* [vers 1780]:
 80 la traîne
 81 la haute-coiffure style *m* Louis XV
 82 la parure
 83 la robe à paniers *m* sans plis *m*

339 Jardin zoologique (zoo)

- 1-15 la fauverie [vue intérieure],
 - 1 la cage aux fauves *m*;
 - 2 la grille en fer *m*, une grille protectrice
 - 3 l'arbre *m* à grimper (arbre à aiguiser les griffes *f*)
 - 4 la glissière
 - 5 la climatisation;
 - 6 le fauve (la bête féroce)
 - 7 le seau à pitance *f*
 - 8 le gardien des bêtes *f*
 - 9 l'écuelle *f* à eau *f*
- 10 la barrière de protection *f*
- 11 la rigole d'écoulement *m* pour désodoriser
- 12 la cage aux soins *m* médicaux et aux opérations *f*, un couloir grillé:
- 13 la fenêtre opératoire
- 14 le dispositif de levage *m*
- 15 la porte à coulisse *f*;
- 16 l'installation *f* à ciel *m* ouvert:
- 17 le rocher naturel
- 18 le fossé, une douve
- 19 le mur de protection *f*
- 20 les animaux *m* exposés; *ici*: une troupe de lions *m*
- 21 le visiteur
- 22 le tableau de défense *f*;
- 23 la volière, une grande cage aux oiseaux *m*
- 24 la loge de la girafe; *anal.*: loge des éléphants *m*, loge des singes *m*
- 25 la cage extérieure (cage d'été *m*)
- 26 l'aquarium *m*:
- 27 le tuyau d'amenée *f* d'eau *f*
- 28 le dispositif d'oxygénation *f*
- 29 la valve magnétique
- 30 la valve de fermeture *f*
- 31 le purgeur
- 32 la soupape de mélange *m*
- 33 le vase mélangeur
- 34 l'indicateur *m* de niveau *m* d'eau *f*
- 35 le thermostat
- 36 le double vitrage
- 37 le bassin;
- 38 l'aquarium *m* de reptiles *m*:
- 39 la vitrine
- 40 la ventilation
- 41 l'évacuation *f* de l'air *m*
- 42 le chauffage du sol;
- 43 le terrarium:
- 44 la notice;
- 45 le paysage tropical





1-12 les protozoaires *m* (animaux *m* unicellulaires, infusoires *m*),

1 l'amibe *f*, un rhizopode:

2 le nucléus

3 le protoplasme

4 le pseudopode

5 la vacuole contractile

6 la vacuole nutritive;

7 l'héliozoaire *m*

8 le radiolaire, *ici* : le squelette silicieux

9 la paramécie, un infusoire à cils *m*:

10 les cils *m* vibratiles;

11 le macronucléus

12 le micronucléus;

13-37 métazoaires *m* (animaux *m* multicellulaires):

13 l'éponge *f*, un spongiaire

14 la méduse (méduse à ombrelle *f*, le venin de mer *f*, la gelée de mer *f*), un cœlentéré:

15 l'ombrelle *f*;

16-21 vers *m*:

16 la sangsue, un annélide (ver *m* à segments *m*):

17 la ventouse;

18 le spirorbe, un ver à filaments *m*:

19 le tube calcaire;

20 le ver de terre *f* (le lombric):

21 le segment;

22 la seiche, un céphalopode

23 et 24 les échinodermes *m*:

23 l'étoile *f* de mer *f*

24 l'oursin *m*;

25-34 mollusques *m* (aussi : crustacés *m*),

25 l'escargot *m*, un limaçon:

26 le pied abdominal

27 la coquille

28 le tentacule oculaire

29 les tentacules *m* antérieurs;

30-34 coquillages *m*:

30 l'huître *f*

31 la mulette perlière:

32 la nacre

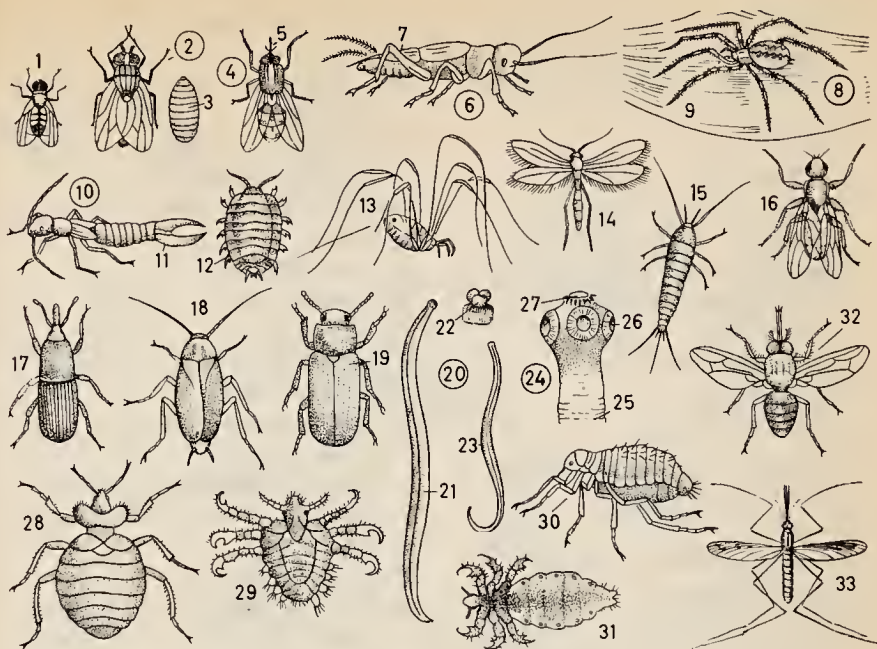
33 la perle

34 la coquille de la mulette;

35 le corail naturel, un coralliaire (anthozoaire *m*, zoophyte *m*):

36 le polypier calcaire

37 le polype coralligène



1-13 insectes *m* domestiques :

1 la mouche caniculaire

2 la mouche domestique :

3 la chrysalide (la nymphe);

4 la mouche piqueuse :

5 l'antenne *f* à trois branches *f*;

6 le grillon domestique :

7 l'élytre *f* sonore;

8 l'araignée *f* domestique :

9 la toile d'araignée *f*;

10 le perce-oreille (le pince-oreille, la forficule, le dermoptère, le dermatoptère) :

11 la pince abdominale;

12 le cloporte, un crustacé

13 le faucheur (le fauchoux);

14 et 15 insectes nuisibles aux textiles *m* :

14 la mite (la teigne des vêtements *m*)

15 le lépisme saccharin (le petit poisson d'argent *m*), un thysanoure;

16-19 insectes *m* nuisibles :

16 la mouche à asticot *m*

17 le charançon du blé (la calandre du blé)

18 la blatte orientale (blatte des cuisines *f*, le cafard, le cancelat, la bête noire)

19 le ténébrion-meunier (le ver de farine *f*);

20-31 parasites *m* de l'homme *m*,

20 l'ascaride *m* :

21 la femelle

22 la tête

23 le mâle;

24 le ver solitaire (le ténia), un ver plat :

25 le scolex, un organe suceur

26 la ventouse buccale

27 les crochets *m*;

28-33 vermine *f* :

28 la punaise

29 le morpion

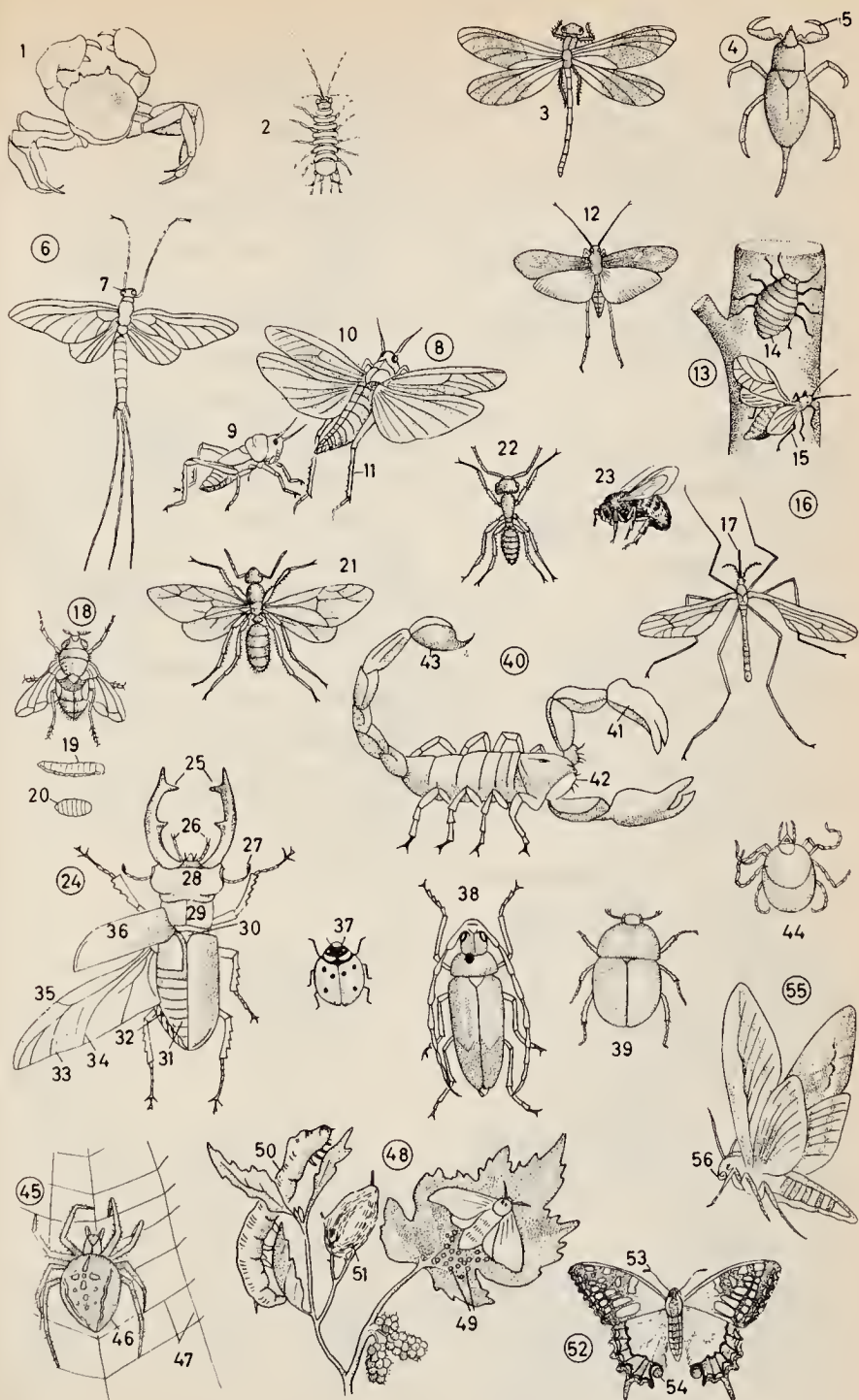
30 la puce

31 le pou :

32 la mouche tsé-tsé

33 l'anophèle *m*

- 1-23 arthropodes *m*,
- 1 et 2 crustacés *m*:
- 1 la dromie, un crabe, un crustacé à telson *m* court
- 2 l'asellus *m*;
- 3-23 insectes *m*:
- 3 la libellule (la demoiselle), un insecte
- 4 la nêpe cendrée (le scorpion d'eau *f*, la punaise aquatique), un insecte hémiptère:
- 5 la patte préhensile;
- 6 l'éphémère *m*:
- 7 l'œil *m* à facettes *f*;
- 8 la sauterelle (le criquet, la locuste), un orthoptère sauteur:
- 9 la larve
- 10 l'insecte parfait, une imago
- 11 la patte sauteuse;
- 12 la phrygane, un insecte névroptère
- 13 le puceron, un insecte hémiptère aphidien:
- 14 le puceron aptère
- 15 le puceron ailé;
- 16-20 diptères *m*,
- 16 le moustique (le cousin, la tipule), un moucheron, un longicorne:
- 17 le dard (la trompe);
- 18 la mouche à viande *f* (mouche bleue), un muscidé:
- 19 la larve
- 20 la nymphe;
- 21-23 hyménoptères *m*,
- 21 et 22 la fourmi:
- 21 la reine (la femelle ailée)
- 22 l'ouvrière *f*;
- 23 le bourdon;
- 24-39 coléoptères *m*,
- 24-38 gloutons *m*,
- 24 le cerf-volant (le lucane), un scarabéidé:
- 25 les mandibules *f*
- 26 les mâchoires *f*
- 27 l'antenne *f* (le palpe)
- 28 la tête
- 29 le pronotum
- 30 l'écusson *m*
- 31 les tergites *m* (les arceaux *m* dorsaux des segments *m*)
- 32 l'orifice respiratoire (le stigmate)
- 33 l'aile *f*
- 34 la veine de l'aile *f*
- 35 le pli de l'aile *f*
- 36 l'élytre *m*;
- 37 la bête à bon Dieu (la coccinelle), un coccinellidé
- 38 l'ergate *m* (le forgeron), un longicorne;
- 39 le bousier (le coléoptère stercoraire), un carabidé, un coléoptère ravisseur;
- 40-47 arachnides *m*,
- 40 le scorpion domestique, un scorpion:
- 41 la mandibule (la patte-mâchoire)
- 42 l'antenne *f* maxillaire
- 43 l'aiguillon caudal;
- 44-46 araignées *f*:
- 44 la tique (l'ixode *m*), un acarien
- 45 l'araignée *f* porte-croix (l'épeire *f* diadème), une araignée:
- 46 la glande à liquide *m* gommeux;
- 47 la toile d'araignée *f*;
- 48-56 papillons *m*,
- 48 le bombyx du mûrier, un bombyx:
- 49 les œufs *m*
- 50 le ver à soie *f* (la chenille)
- 51 le cocon;
- 52 le machaon (le grand porte-queue), un papillon diurne:
- 53 l'antenne *f*
- 54 la tache oculée;
- 55 le sphinx du troène (sphinx à tête de mort *m*, l'achérontia *m*), un papillon nocturne:
- 56 la trompe



1-4 oiseaux *m* non-volatiles

(non-volatiles *m*),

1-3 les struthionidés *m*:

1 le casoar à casque *m*, un casoar;

anal.: l'émou *m*

2 l'autruche *f*

3 la couvée [12-14 œufs *m*];

4 le grand pingouin, un pingouin
(oiseau *m* palmipède);

5-30 volatiles *m*,

5-10 palmipèdes *m*,

5 le pélican rose, un pélican;

6 la patte palmée

7 la palmure

8 la mandibule inférieure avec la
poche membraneuse;

9 le fou de Bassan, un fou

10 le cormoran déployant ses ailes *f*;

11-14 longipennes *m* (oiseaux *m*
de mer *f*):

11 la goélette, une hirondelle de mer *f*,
en plongée *f* pour chercher sa
nourriture

12 le pétrel

13 le guillemot (guillemot à
capuchon *m*, guillemot à miroir *m*),
une alque, un lumme

14 la mouette rieuse (mouette à capu-
chon *m*, le miaulard, le goéland),
une mouette;

15-17 ansérinés *m*:

15 le harle (harle bièvre, le grand
harle), un anatidé

16 le cygne sauvage *m* (cygne muet,
cygne à caroncule *f*), un cygne:

17 la caroncule;

18 le héron cendré, un héron,
un échassier

19-21 échassiers *m* (pluviers *m*):

19 l'échasse *f* blanche

20 la poule d'eau *f* (la foulque), un
râle

21 le vanneau huppé (le kiwi);

22 la caille, un gallinacé

23 la tourterelle, un pigeon

24-29 passereaux *m* (rolliers *m*):

24 le martinet (grand martinet), un
oiseau voilier

25 la huppe:

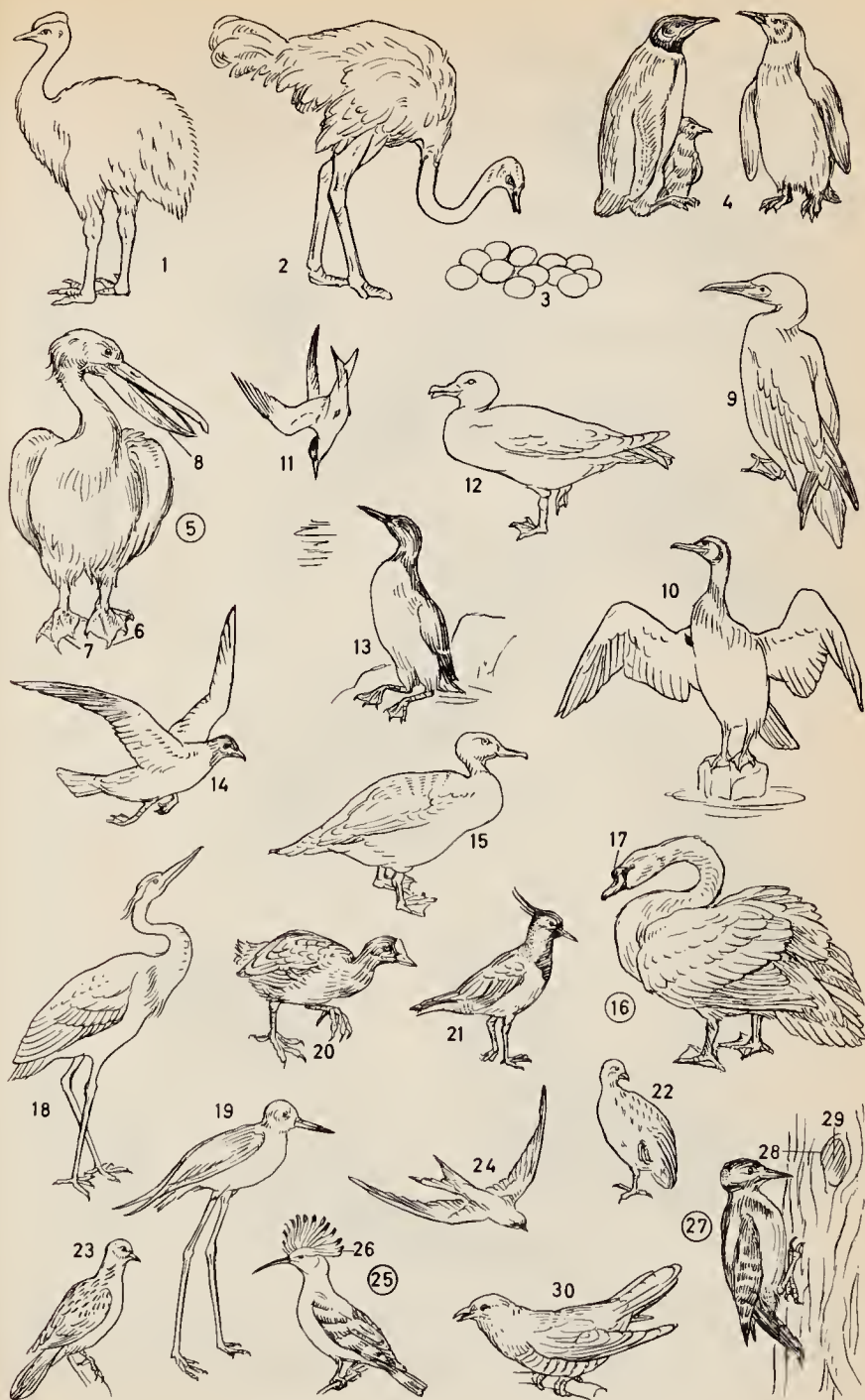
26 la huppe (la touffe de plumes *f*)
mobile;

27 le pic (pic vert, le pivert); *genre*
voisin: le torcol (le torcou):

28 le trou du nid

29 la cavité d'incubation *f*;

30 le coucou



344 Oiseaux indigènes

1, 3, 4, 5, 7, 9 oiseaux *m* chanteurs :

1 le chardonneret, un passereau

2 le guêpier

3 le rouge-queue (le rossignol des
murailles *f*), un turdidé

4 la mésange bleue, une mésange,
un oiseau non-migrateur

5 le bouvreuil

6 la corneille bleue (corneille
mantelée)

7 le merle doré (la grive dorée,
le loriot), un oiseau de passage *m*
(oiseau migrateur)

8 le martin pêcheur

9 la bergeronnette (la lavandière),
un hochequeue

10 le pinson



345 Oiseaux exotiques

- 1 le cacatoès à huppe *f* jaune, un
perroquet
- 2 l'ara *m* (ara ararauna)
- 3 le paradisier bleu (l'oiseau *m* de
paradis *m*)
- 4 le colibri sapho *f* (l'oiseau-
mouche *m*)
- 5 le cardinal huppé
- 6 le toucan (le toucan à bec *m* rouge),
un oiseau grimpeur





1-20 oiseaux *m* chanteurs,

1-3 corvidés *m*:

1 le geai

2 le corbeau (le freux, le choucas),
une corneille

3 la pie;

4 l'étourneau *m* (le sansonnet)

5 le moineau (le pierrot)

6-8 pinsons *m*,

6 et 7 bruants *m*:

6 le bruant commun (le citrin, le
verdier)

7 l'ortolan *m*;

8 le serin (le tarin);

9 la mésange charbonnière, une
mésange

10 le roitelet (roitelet d'hiver *m*,
roitelet à tête *f* dorée); *anal.*:
roitelet d'été *m*

11 la sittelle (le grimpeur, le pic
bleu)

12 le troglodyte mignon (troglodyte
d'Europe *f*)

13-17 grives *f* (les turridés *m*);

13 le merle

14 le rossignol (*poët.*: Philomèle *f*)

15 le rouge-gorge

16 la grive

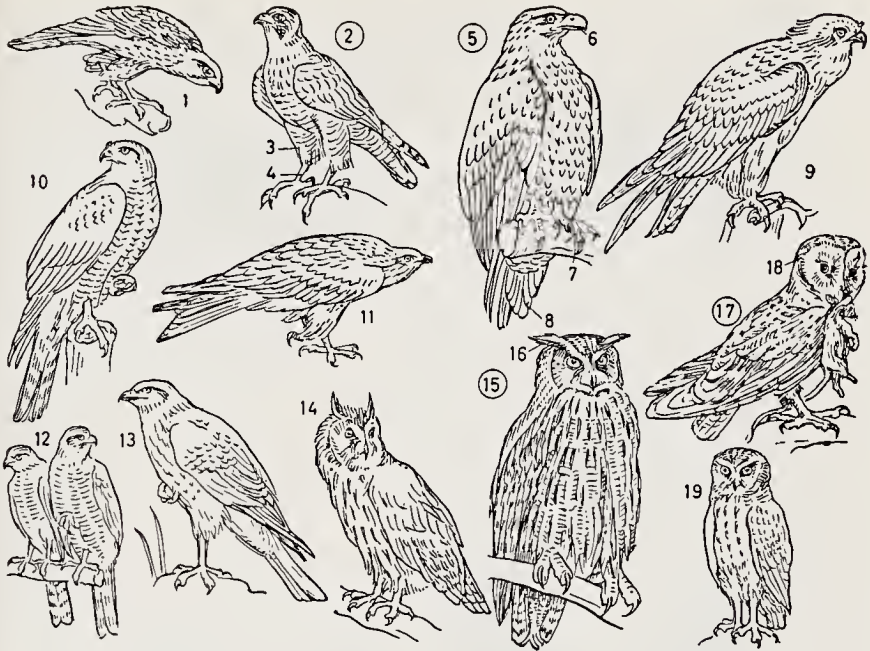
17 le grand rossignol;

18 et 19 les alouettes *f*
(les alaudidés *m*):

18 l'alouette *f* des champs *m*

19 l'alouette *f* commune (alouette
huppée);

20 l'hirondelle *f* (hirondelle rusti-
que, hirondelle de cheminée *f*,
hirondelle de fenêtre *f*), une
hirondelle



1-19 rapaces *m* diurnes,

1-4 faucons *m* :

1 l'émouchet *m*

2 le faucon pèlerin :

3 les jambcs *f* emplumées (le plumage de cuisse *f*)

4 la jambe ;

5-9 aigles *m*,

5 l'aigle *m* de mer *f* (l'orfraic *f*) :

6 le bec crochu

7 la serre (la patte)

8 la queue ;

9 la buse ;

10-13 falconidés *m* :

10 l'autour *m* (autour des palombes *f*)

11 le milan (le milan royal)

12 l'épervier *m*

13 le busard des marais *m*
(busard harpayé) ;

14-19 rapaces *m* nocturnes
(hiboux *m*) :

14 le hibou commun (le moyen duc,
hibou des forêts *f*)

15 le grand duc (le hibou) :

16 l'oreille *f* à aigrettes *f* ;

17 l'effraie *f* ;

18 l'auréole *f* de plumes *f* ;

19 la chevêche commune
(le chat-huant, la hulotte)



1-11 papillons *m*,

1-6 papillons *m* diurnes:

- 1 la vanesse vulcain (l'amiral *m*)
- 2 la vanesse paon du jour
- 3 l'aurore *f*
- 4 le papillon citrin
- 5 le morio
- 6 le lycène argus;

7-11 papillons *m* nocturnes:

- 7 la trimène
- 8 le callimorphe
- 9 le sphinx tête *f* de mort *m*, un sphinx:
- 10 la chenille
- 11 la chrysalide (la nymphe)



- 1 le gigantocypris Agassizi (le crabe géant)
- 2 le macropharynx longiqueue
- 3 le pentacrinus, un lis de mer *f*, un échinoderme
- 4 le thaumatolampas diadema (la «lampe miraculeuse»), une seiche [luminescent]
- 5 l'atolla *m*, une méduse des eaux *f* profondes, un cœlentéré
- 6 le melanocétus, un brachiopère [luminescent]
- 7 le lophocalyx philippensis, une éponge
- 8 le mopsca, un polype [colonie *f*; luminescent]
- 9 l'hydrallmania *f*, un polype hydroïde, un polype, un cœlentéré [colonie *f*]
- 10 le malacosteus indicus, un stomiadé [luminescent]
- 11 le brisinga endecacnemus, un ophiuride, un échinoderme [luminescent quand il est stimulé]
- 12 la pasiphée, une crevette, un crustacé
- 13 le stomias boa, un stomiadé, un poisson [luminescent]
- 14 l'umbellula encrinus, une pennatule, un cœlentéré [colonie *f*]
- 15 le pentacheles, un crabe
- 16 le lithodes, un crabe
- 17 l'archaster *m*, une étoile de mer *f*, un échinoderme
- 18 l'oneirophanta *f*, une courge de mer *f*, un échinoderme
- 19 le palaeopneustes niasicus, un hérisson de mer *f*, un échinoderme
- 20 la chitonactis, une anémone de mer *f*, un cœlentéré

1-17 poissons *m*,

- 1 le requin bleu, un scale:
- 2 la gueule
- 3 la fente branchiale;
- 4 la carpe (carpe d'étang *m*), une carpe miroitée:
- 5 l'opercule *m*
- 6 la nageoire dorsale
- 7 la nageoire pectorale
- 8 la nageoire abdominale
- 9 la nageoire anale
- 10 la nageoire caudale
- 11 l'écaille *f* à miroir *m*;
- 12 le silure (le poisson-chat):
- 13 le barbillon;
- 14 le hareng
- 15 la truite commune (truite des lacs *m*, truite saumonée, truite arc-en-ciel), une truite
- 16 le brochet commun
- 17 l'anguille *f* (anguille commune)
- 18 l'hippocampe *m* (le cheval marin):
- 19 les lophobranches *m*;

20-26 batraciens *m*

(amphibiens *m*),

20-22 urodèles *m*,

- 20 le triton à crête *f*, un triton des étangs *m*:
- 21 la crête dorsale;
- 22 la salamandre terrestre, une salamandre;

23-26 anoures *m*:

- 23 le crapaud terrestre, un crapaud
- 24 la grenouille verte (la rainette):
- 25 le sac vocal

26 la ventouse;

27-41 reptiles *m*,

27 et 31-37 sauriens *m*:

- 27 le lézard des souches *f*
- 28 la tortue (le caret):
- 29 la carapace;
- 30 le basilic
- 31 le varan du désert, un varan
- 32 l'iguane *m* vert, un iguane
- 33 le caméléon, un reptile saurien:
- 34 le pied préhensile
- 35 la queue préhensile;
- 36 le gecko des murailles *f* (la tarente), un gecko à lamelles *f* adhésives aux doigts *m*

37 l'orvet *m* (le serpent de verre *m*, serpent aveugle, l'anguis *m*);

38-41 serpents *m*,

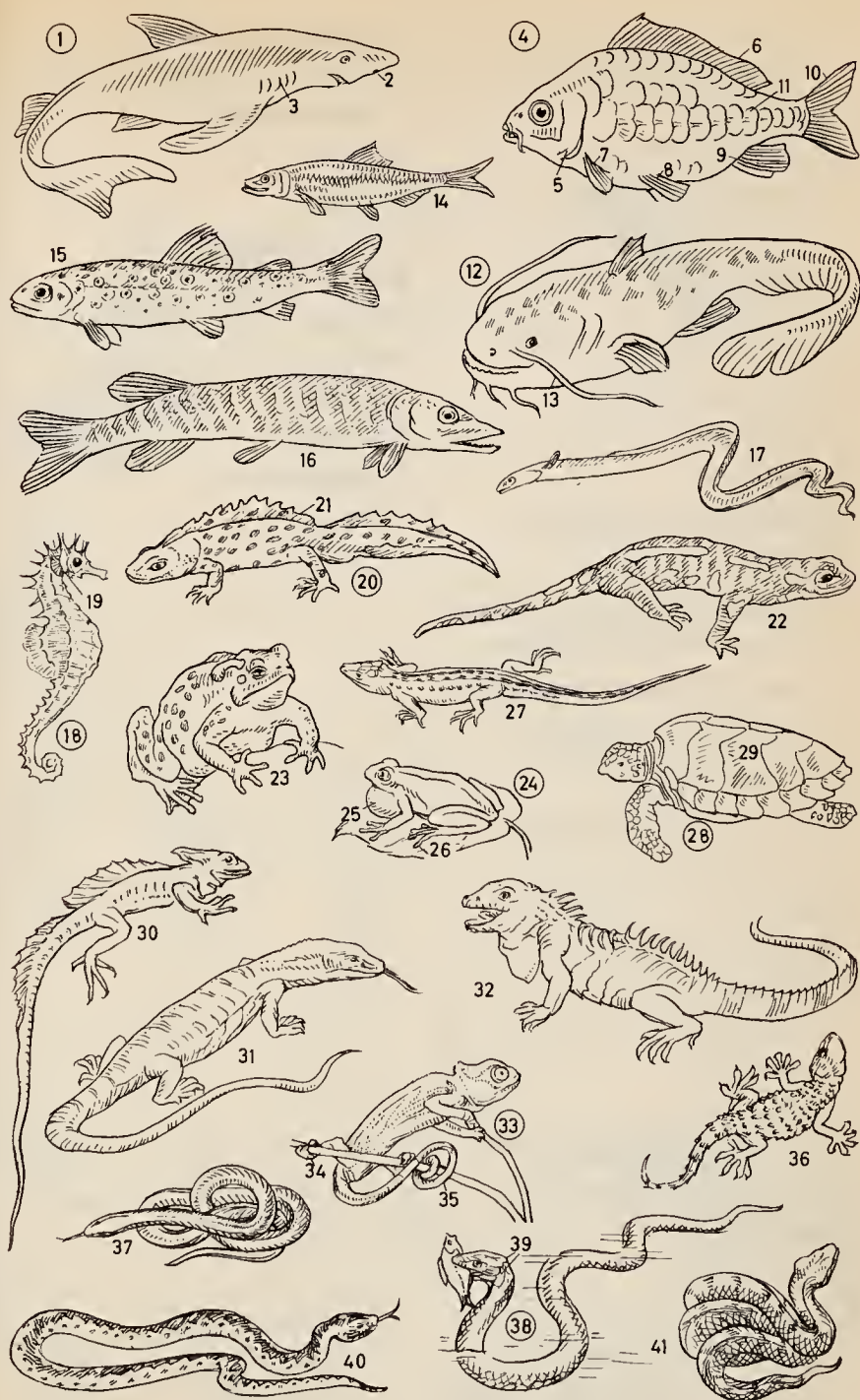
38 la couleuvre à collier *m* (le serpent d'eau *f*), un tropidonote:

39 les taches *f* de lune *f*;

41 et 41 les vipères *f*:

40 la vipère commune (vipère péliade, vipère bénus), un serpent venimeux

41 la vipère aspic



- 1 l'ornithorynque *m*, un animal des marais *m* (monotrème *m*, animal *m* ovipare)
- 2 et 3 marsupiaux *m*:
- 2 l'oppossum *m* de l'Amérique du Nord, un marsupial
- 3 le kangourou rouge géant, un kangourou;
- 4-7 insectivores *m*:
- 4 la taupe
- 5 le hérisson:
- 6 le piquant;
- 7 la musaraigne, un soricidé;
- 8 le tatou
- 9 la chauve-souris à grandes oreilles *f* (le vespertilion), un chiroptère
- 10 le pangolin, un animal à écailles *f*
- 11 le bradype (le paresseux, l'aï *m*)
- 12-19 rongeurs *m*:
- 12 le cobaye (le cochon d'Inde *f*)
- 13 le porc-épic
- 14 le castor
- 15 la souris des steppes *f*
- 16 le hamster
- 17 le campagnol
- 18 la marmotte
- 19 l'écureuil *m*;
- 20-31 mammifères *m* ongulés:
- 20 l'éléphant *m* d'Afrique, un animal à trompe *f*
- 21 la trompe
- 22 la défense;
- 23 le lamantin, un sirénien (sirène *f*)
- 24 la marmotte d'Afrique, un dugong
- 25-27 périssodactyles *m*:
- 25 le rhinocéros bicolore d'Afrique, un rhinocéros
- 26 le tapir
- 27 le zèbre;
- 28-31 artiodactyles *m*,
- 28-30 ruminants *m*:
- 28 le lama
- 29 le chameau (chameau à deux bosses *f*)
- 30 le guanaco;
- 31 l'hippopotame *m*



352 Mammifères II

1-10 ongulés *m*, ruminants *m*:

1 l'élan *m*

2 le wapiti

3 le chamois

4 la girafe

5 l'antilope *f*

6 le mouflon

7 le bouquetin

8 le buffle domestique

9 le bison

10 le bœuf musqué;

11-17 carnassiers *m*,

11-13 canidés *m*:

11 le chacal

12 le renard roux

13 le loup;

14-16 martres *f*:

14 la fouine

15 la zibeline

16 la belette;

17 la loutre de mer *f*, une loutre;

18-22 phoques *m* (pinnipèdes *m*):

18 le phoque

19 l'otarie *m* (le lion marin)

20 le morse:

21 la moustache

22 la défense;

23-29 cétacés *m*:

23 le marsouin

24 le dauphin

25 le cachalot:

26 le naseau

27 l'aileron *m* dorsal

28 l'aileron *m* pectoral

29 l'aileron *m* caudal



353 Mammifères III

1-11 carnassiers *m*:

1 l'hyène *f* rayée, une hyène

2-8 félidés *m*,

2 le lion:

3 la crinière (crinière de lion *m*)

4 la patte;

5 le tigre

6 le léopard

7 le guépard

8 le lynx;

9-11 ursidés *m*:

9 le raton laveur

10 l'ours *m* brun

11 l'ours *m* blanc;

12-16 primates *m*,

12 et 13 singes *m*:

12 le rhésus (le macaque rhésus)

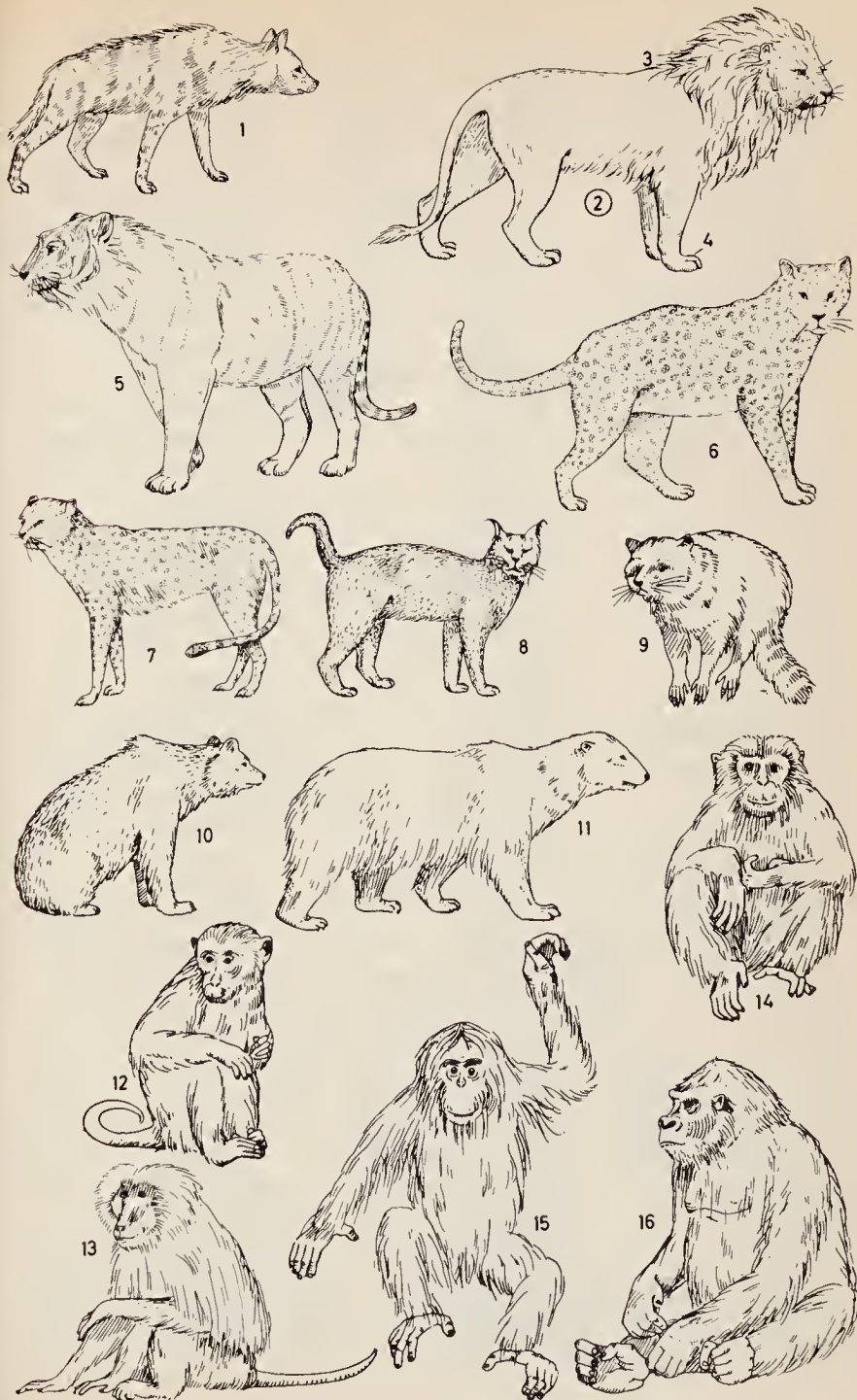
13 le babouin

14-16 anthropomorphes *m*:

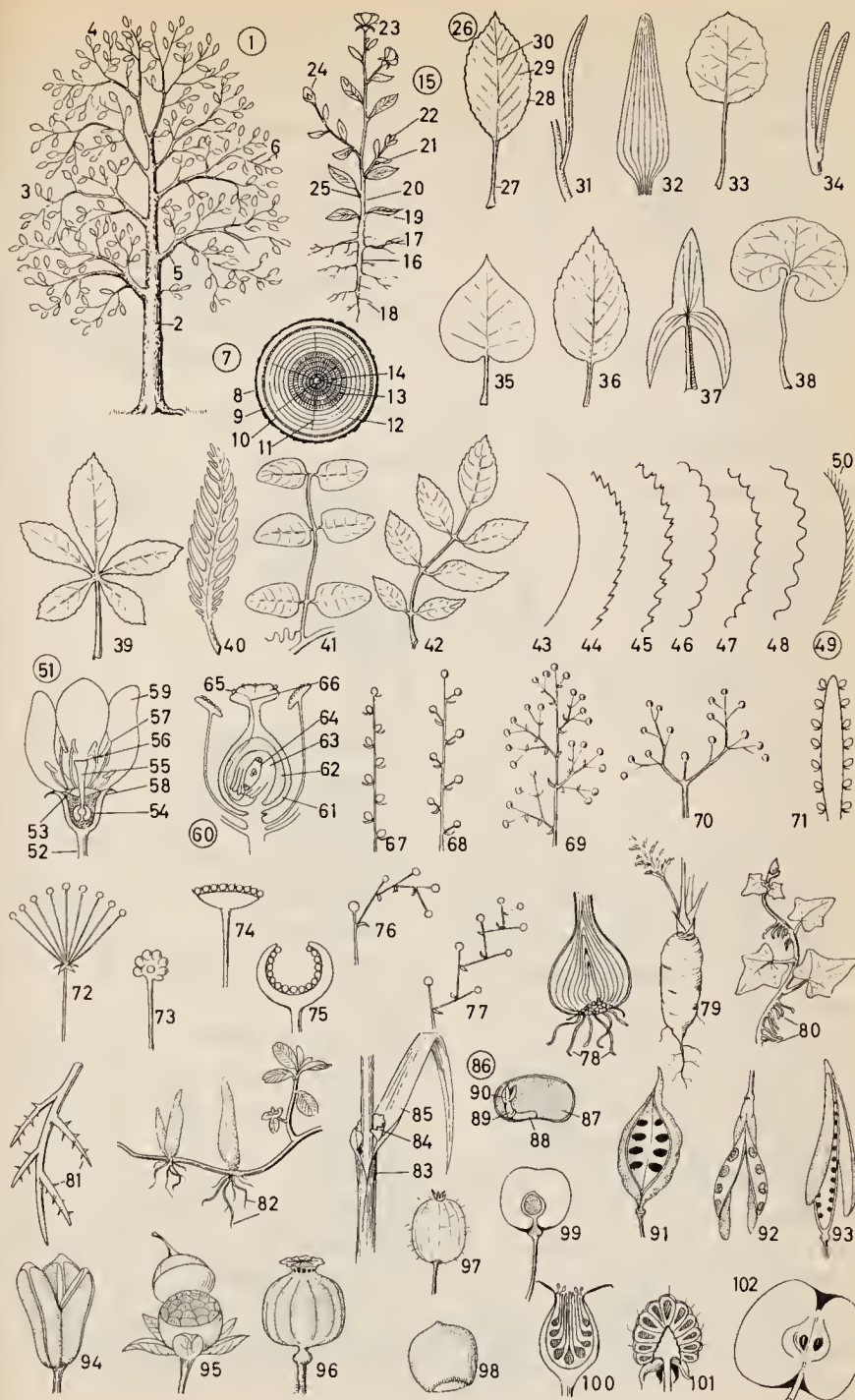
14 le chimpanzé

15 l'orang-outan *m*

16 le gorille



- 1 l'arbre *m*;
- 2 le tronc
- 3 la couronne de l'arbre *m*
- 4 la cime
- 5 la branche
- 6 le rameau;
- 7 le tronc [coupe trans-
versale]:
- 8 l'écorce *f*
- 9 le liber
- 10 le cambium
- 11 les rayons *m* médullaires
- 12 l'aubier *m*
- 13 le cœur du bois
- 14 le vaisseau médullaire;
- 15 la plante,
- 16-18 la racine:
- 16 la racine principale
- 17 la racine secondaire
- 18 la radicelle;
- 19-25 la pousse:
- 19 la feuille
- 20 la tige
- 21 la pousse latérale
- 22 le bourgeon terminal
- 23 la fleur
- 24 le bouton floral
- 25 l'aisselle *f* de la feuille
avec le bourgeon
axillaire,
- 26 la feuille:
- 27 le pétiole
- 28 le limbe
- 29 la nervure secondaire
- 30 la nervure principale;
- 31-38 formes *f* de feuilles *f*:
- 31 rubannée
- 32 lancéolée
- 33 arrondie
- 34 en aiguille
- 35 en cœur *m*
- 36 ovoïde
- 37 sagittée
- 38 peltée;
- 39-42 feuilles *f* compo-
sées :
- 39 composée palmée
(digitée)
- 40 composée pennée
- 41 composée paripennée
- 42 composée impari-
pennée;
- 43-50 divers bords *m* du
limbe:
- 43 feuille *f* à bord *m* entier
- 44 sciée
- 45 sciée double
- 46 vallonée
- 47 dentée
- 48 lobée
- 49 ciliée:
- 50 le cil;
- 51 la fleur:
- 52 le pédoncule
- 53 le réceptacle
- 54 l'ovaire *m*
- 55 le style
- 56 le stigmate
- 57 l'étamine *f*
- 58 le sépale
- 59 le pétale;
- 60 l'ovaire *m* et l'étamine *f*
[coupe]:
- 61 la paroi de l'ovaire *m*
- 62 la cavité de l'ovaire *m*
- 63 l'ovule *m*
- 64 le sac embryonnaire
- 65 le grain de pollen (le
pollen)
- 66-77 inflorescences *f*:
- 66 le tube pollinique;
- 67 l'épi *m*
- 68 la grappe
- 69 la panicule
- 70 la cyme bipare
- 71 le spadice
- 72 l'ombelle *f*
- 73 le capitule
- 74 le capitule convexe
- 75 le capitule concave
- 76 la cyme unipare scor-
pioïde
- 77 la cyme unipare héli-
coïde;
- 78-82 les racines *f*:
- 78 les racines *f* adventives
- 79 la racine pivotante
(racine à réserve *f*)
- 80 les crampons *m*
- 81 les épines sur racine *f*
- 82 les racines *f* aériennes;
- 83-85 le brin d'herbe *f*:
- 83 la gaine
- 84 la ligule
- 85 le limbe;
- 86 le germe:
- 87 le cotylédon
- 88 la radicule
- 89 la tigelle
- 90 la gemmule;
- 91-102 fruits *m*,
- 91-96 fruits *m* déhiscent
(fruits secs):
- 91 le follicule
- 92 la gousse
- 93 la silique
- 94 la capsule loculaire
- 95 la capsule operculée
- 96 la capsule poreuse;
- 97-102 les fruits non-
déhiscent-charnus:
- 97 la baie
- 98 la cupule (la noix)
- 99 le fruit à noyau *m*
(la drupe)
- 100 le faux fruit
- 101 le fruit composé
- 102 le fruit à pépins *m*
(la pomme)



355 Feuillus (arbres à feuilles caduques)

- 1-73 les feuillus *m* (les arbres *m* à feuilles *f* caduques),
- 1 le chêne:
- 2 le rameau en fleurs *f*
- 3 le rameau fructifère
- 4 le fruit (le gland)
- 5 la cupule
- 6 la fleur femelle
- 7 la bractée
- 8 l'inflorescence *f* mâle;
- 9 le bouleau:
- 10 le rameau avec ses chatons *m*, un rameau en fleurs *f*
- 11 le rameau fructifère
- 12 la samare
- 13 la fleur femelle
- 14 la fleur mâle;
- 15 le peuplier:
- 16 le rameau en fleurs *f*
- 17 la fleur
- 18 le rameau fructifère
- 19 le fruit
- 20 la graine
- 21 la feuille du tremble
- 22 la disposition du fruit
- 23 la feuille du peuplier argenté;
- 24 le marsault (le saule des chèvres *f*):
- 25 le rameau en boutons *m*
- 26 le chaton avec fleur *f*
- 27 le rameau feuillu
- 28 le fruit
- 29 la branche feuillue de l'osier *m*;
- 30 l'aulne *m* (aune):
- 31 le rameau fructifère
- 32 le rameau en fleurs *f* avec le cône de l'année *f* précédente;
- 33 le hêtre (le fayard):
- 34 le rameau en fleurs *f*
- 35 la fleur
- 36 le rameau fructifère
- 37 la faine (le fruit du hêtre)
- 38 le frêne:
- 39 le rameau en fleurs *f*
- 40 la fleur
- 41 le rameau fructifère;
- 42 le sorbier:
- 43 l'inflorescence *f*
- 44 la disposition des fruits *m*
- 45 le fruit [coupe longitudinale];
- 46 le tilleul:
- 47 le rameau fructifère
- 48 l'inflorescence *f*;
- 49 l'orme *m*:
- 50 le rameau fructifère
- 51 le rameau en fleurs *f*
- 52 la fleur;
- 53 l'érable *m*:
- 54 le rameau en fleurs *f*
- 55 la fleur
- 56 le rameau fructifère
- 57 la disamare (deux samares *f*) à ailettes *f*;
- 58 le marronnier d'Inde:
- 59 le rameau avec jeunes fruits *m*
- 60 le marron (la graine de marronnier *m*)
- 61 le fruit mûr
- 62 la fleur [coupe longitudinale];
- 63 le charme:
- 64 le rameau fructifère
- 65 la graine
- 66 le rameau en fleurs *f*;
- 67 le platane:
- 68 la feuille
- 69 la disposition des fruits et le fruit;
- 70 le robinier (le faux acacia):
- 71 le rameau en fleurs *f*
- 72 disposition *f* des fruits *m*
- 73 le point d'attache *f* du pétiole avec les stipules *f*



356 Conifères (arbres à feuillage persistant)

- 1-71 conifères *m*,
- 1 le sapin blanc:
- 2 le cône, un fruit
- 3 le rachis
- 4 le cône femelle
- 5 l'écaille *f*
- 6 l'inflorescence *f* mâle
- 7 l'étamine *f*
- 8 l'écaille *f* du cône
- 9 la graine ailée
- 10 la graine [coupe longitudinale]
- 11 l'aiguille *f* de sapin *m*;
- 12 l'épicéa *m*:
- 13 le cône d'épicéa *m*
- 14 l'écaille *f* du cône
- 15 la graine
- 16 le cône femelle
- 17 l'inflorescence *f* mâle
- 18 l'étamine *f*
- 19 l'aiguille *f* d'épicéa *m*;
- 20 le pin sylvestre:
- 21 le pin des montagnes *f*
- 22 le cône femelle
- 23 la pousse courte à deux aiguilles *f*
- 24 les inflorescences *f* mâles
- 25 le surgeon de l'année *f*
- 26 le cône de pin *m* (la pomme de pin)
- 27 l'écaille *f* du cône
- 28 la graine
- 29 la pomme du pin cembre
- 30 la pomme du pin Weymouth
- 31 la pousse [coupe transversale];
- 32 le mélèze:
- 33 le rameau en fleurs *f*
- 34 l'écaille *f* du cône femelle
- 35 l'anthère *f*
- 36 le rameau avec pomme *f* de mélèze *m*
- 37 la graine
- 38 l'écaille du cône;
- 39 le thuya:
- 40 le rameau fructifère
- 41 le cône
- 42 l'écaille *f*
- 43 le rameau et les tiges *f* à pousses *f* de sexes *m* différents
- 44 la pousse mâle
- 45 l'écaille *f* avec sacs *m* polliniques
- 46 la pousse femelle;
- 47 le genévrier:
- 48 la pousse femelle [coupe longitudinale]
- 49 la pousse mâle
- 50 l'écaille *f* avec sacs *m* polliniques
- 51 le rameau fructifère
- 52 la baie de genièvre *m*
- 53 le fruit [coupe transversale]
- 54 la graine;
- 55 le pin pignon:
- 56 la pousse mâle
- 57 le cône (la pomme) avec ses pignes *f* [coupe longitudinale];
- 58 le cyprès:
- 59 le rameau fructifère
- 60 la graine;
- 61 l'if *m*:
- 62 les pousses *f* de sexes *m* différents
- 63 le rameau fructifère
- 64 le fruit [coupe longitudinale];
- 65 le cèdre:
- 66 le rameau fructifère
- 67 l'écaille *f*
- 68 les pousses *f* de sexes *m* différents;
- 69 le séquoia:
- 70 le rameau fructifère
- 71 la graine



357 Plantes ornementales I

- 1 la forsythie:
- 2 le pistil et les étamines *f*
- 3 la feuille;
- 4 le jasmin jaune:
- 5 la fleur [coupe longitudinale] avec
le style, l'ovaire *m* et les étamines *f*;
- 6 le troène:
- 7 la fleur
- 8 les fruits *m* (la grappe de fruits);
- 9 le seringa
- 10 la boule de neige *f* (la viorne
obier):
- 11 la fleur
- 12 les fruits *m*;
- 13 le laurier-rose:
- 14 la fleur [coupe longitudinale];
- 15 le magnolia:
- 16 la feuille;
- 17 le cognassier du Japon:
- 18 le fruit;
- 19 le buis:
- 20 la fleur femelle
- 21 la fleur mâle
- 22 le fruit [coupe longitudinale];
- 23 le weigelia
- 24 le yucca [partie de l'inflorescence]:
- 25 la feuille;
- 26 le rosier des chiens *m*, un églantier:
- 27 le fruit;
- 28 la kerrie (la spirée du Japon):
- 29 les fruits *m*;
- 30 le cornouiller:
- 31 la fleur
- 32 le fruit (la cornouille), une drupe;
- 33 le galé (le myrica)



- 1 le tulipier:
- 2 les carpelles *m*
- 3 l'étamine *f*
- 4 les fruits *m*;
- 5 l'hysope *f*:
- 6 la fleur [vue de face]
- 7 la fleur
- 8 le calice et le fruit;
- 9 le houx commun:
- 10 la fleur hermaphrodite
- 11 la fleur mâle
- 12 le fruit et ses noyaux *m* mis à
découvert;
- 13 le chèvrefeuille:
- 14 les boutons *m*
- 15 la fleur [coupe];
- 16 la vigne vierge:
- 17 la fleur épanouie
- 18 la disposition des fruits *m* (l'in-
fructescence *f*)
- 19 le fruit [coupe longitudinale];
- 20 le genêt à balais *m*
- 21 la fleur privée de ses pétales *m*
- 22 la jeune gousse;
- 23 la spirée:
- 24 la fleur [coupe longitudinale]
- 25 les fruits *m*
- 26 le carpelle;
- 27 le prunier sauvage (le prunellier,
l'épine *f* noire):
- 28 les feuilles *f*
- 29 les fruits *m* (les prunelles *f*)
- 30 l'aubépine *f* (l'épine *f* blanche):
- 31 le fruit;
- 32 le cytise (le faux ébénier)
- 33 la grappe de fleurs *f*
- 34 les fruits *m* (les gousses *f*);
- 35 le sureau noir:
- 36 les fleurs *f* de sureau *m*, des fleurs
réunies en un corymbe *m*
- 37 les fruits *m* de sureau *m*



359 Fleurs des champs I

- 1 la saxifrage à feuilles *f* rondes :
- 2 la feuille
- 3 la fleur
- 4 le fruit ;
- 5 l'anémone *f* pulsatile (la pulsatile) :
- 6 la fleur [coupe longitudinale]
- 7 les fruits ; *m*
- 8 la renoncule âcre (le bouton-d'or, le bassinet, le bassin-d'or *m*) :
- 9 la feuille radicale
- 10 le fruit (l'akène *m*) ;
- 11 la cardamine des prés *m* (le cresson des prés) :
- 12 la feuille radicale
- 13 le fruit (la silique) ;
- 14 la campanule à feuilles *f* rondes (la clochette) :
- 15 la feuille radicale
- 16 la fleur [coupe longitudinale]
- 17 le fruit ;
- 18 le gléchome (le faux-lierre, le lierre terrestre, l'herbe *f* de Saint-Jean) :
- 19 la fleur [coupe longitudinale]
- 20 la fleur [vue de face] ;
- 21 l'orpin *m* âcre (l'orpin brûlant, le poivre des murailles *f*)
- 22 la véronique :
- 23 la fleur
- 24 le fruit
- 25 la graine ;
- 26 la lysimaque nummulaire (la nummulaire, l'herbe *f* aux écus *m*) :
- 27 la capsule ouverte (scabieuse des champs *m*) :
- 28 la graine ;
- 29 la scabieuse colominaire :
- 30 la feuille radicale
- 31 la fleur zygomorphe
- 32 la fleur actinomorphe
- 33 l'involucelle *m* avec la barbe
- 34 l'ovaire *m* et le calice
- 35 l'akène *m* (le fruit) ;
- 36 la ficaire fausse-renoncule (la petite chélidoine) :
- 37 les fruits *m* (les akènes *m*)
- 38 l'aisselle *f* foliaire et la bulbille ;
- 39 le pâturin annuel :
- 40 la fleur
- 41 l'épillet *m* [vu de côté]
- 42 l'épillet *m* [vu de face]
- 43 le caryopse (un fruit sec indéhiscent) ;
- 44 la touffe d'herbe *f*
- 45 la grande consoude (consoude officinale) :
- 46 la fleur [coupe longitudinale]
- 47 le fruit



360 Fleurs des champs II

- 1 la pâquerette vivace (pâquerette,
la petite marguerite):
- 2 la fleur (le fleuron)
- 3 le fruit;
- 4 la marguerite des prés *m*
(la grande marguerite, le leucan-
thème vulgaire):
- 5 le fleuron (la fleur)
- 6 le fruit;
- 7 l'astrance *f* (la radiaire)
- 8 la primevère
- 9 la molène commune (le bouillon-
blanc, l'herbe *f* de Saint-Pierre,
le cierge de Notre-Dame)
- 10 la renouée bistorte (la bistorte, la
serpentaïre):
- 11 la fleur;
- 12 la centaurée jacée
- 13 la mauve:
- 14 le fruit;
- 15 l'achillée *f* (la millefeuille)
- 16 la brunelle vulgaire
- 17 le lotier corniculé
- 18 la prèle des champs *m* (la queue-de-
cheval) [une tige]:
- 19 l'épi *m* sporangifère;
- 20 la lychnide (le lychnis) viscaire
- 21 la lychnide (le lychnis) fleur *f* de
coucou (la fleur de coucou)
- 22 l'aristoloche *f*:
- 23 la fleur;
- 24 le géranium (le bec-de-grue)
- 25 la chicorée sauvage (chicorée
amère) [les feuilles *f* étiolées: la
barbe - de - capucin]
- 26 le silène penché
- 27 le cyripède (le sabot de Vénus)
- 28 l'orchis *m*, une plante de la famille
des orchidacées *f* (orchidées *f*)



361 Plantes des bois, des tourbières et des landes

- 1 l'anémone *f* sylvie (la pâquette),
une anémone
- 2 le muguet (muguet de mai *m*,
muguet des bois *m*)
- 3 le pied-de-chat (le gnaphale
dioïque, l'herbe *f* blanche, l'anten-
naire *f* dioïque); *anal.* : l'immor-
telle *f* blanche
- 4 le lis martagon
- 5 la spirée (la barbe-de-bouc)
- 6 l'ail *m* des ours *m* (l'ail des bois *m*)
- 7 la pulmonaire (l'herbe *f* aux
poumons *m*)
- 8 la corydalle bulbeuse (le bec-d'oie,
la damotte)
- 9 l'orpin *m* reprise (l'herbe *f* à la
coupure, la reprise)
- 10 le daphné morillon (le mézéréon,
le bois-joli, le faux garou)
- 11 la balsamine des bois *m*
(l'impatiente *f* n'y-touchez-pas)
- 12 le lycopode en massue *f* (la patte-
de-loup)
- 13 la grassette commune, une plante
carnivore
- 14 le rossolis (la rosée du soleil,
l'herbe *f* à la rosée), une plante
carnivore; *anal.* : la dionée,
l'attrape-mouche *m* de Vénus
- 15 le raisin d'ours *m* (la busserolle,
l'arbousier *m* traînant)
- 16 le polypode vulgaire (la réglisse
des bois *m*), une fougère; *anal.* : la
fougère mâle, fougère femelle,
fougère aigle, fougère royale
- 17 le polytrich commun, une mousse
- 18 la linaigrette (l'herbe *f* à coton *m*,
le lin des marais *m*, le chevelu des
pauvres *m*)
- 19 la bruyère (bruyère cendrée);
anal. : la callune vulgaire
(la brande, bruyère commune)
- 20 l'hélianthème *m* (l'herbe *f* d'or)
- 21 le lédon des marais *m* (le romarin
sauvage)
- 22 l'acore *m* (le jonc odorant, le ro-
seau odorant)
- 23 l'airelle *f* (la myrtille); *anal.* : la
brimbelle, la vigne du Mont-Ida
(la myrtille rouge), l'airelle des
marais *m*, la canneberge



- 1-13 flore alpine,
- 1 le rhododendron (le laurier-rose des Alpes):
- 2 le rameau en fleurs *f*;
- 3 la soldanelle:
- 4 la corolle fendue et étalée
- 5 la capsule et le style;
- 6 l'armoise *f* mutelline (le génépi):
- 7 l'inflorescence *f* (le capitule);
- 8 l'oreille-d'ours *f*
- 9 l'edelweiss *m* (le pied-de-lion, l'immortelle *f* des neiges *f*):
- 10 les types *m* de fleurs *f*
- 11 le fruit (l'akène) avec son aigrette *f*
- 12 une partie de l'involucre *m*;
- 13 la gentiane; *ici*: gentiane acaule à grandes fleurs *f*;
- 14-57 la flore des eaux *f* et des marais *m*,
- 14 le nénuphar blanc (le nymphéa):
- 15 la feuille
- 16 la fleur;
- 17 le victoria regia (la reine des eaux *f*):
- 18 la feuille
- 19 la face inférieure de la feuille
- 20 la fleur;
- 21 le typha (la massette, la quenouille, la canne de jonc *m*):
- 22 la partie mâle de l'épi *m* (l'épi staminé)
- 23 la fleur mâle (fleur staminée)
- 24 la partie femelle de l'épi *m*
- 25 la fleur femelle;
- 26 le myosotis (le «ne m'oubliez pas»);
- 27 la tige en fleur *f*
- 28 la fleur [coupe longitudinale];
- 29 la morrène (l'hydrocharis *f* des grenouilles *f*, la grenouillette)
- 30 le cresson (cresson de fontaine *f*):
- 31 la tige en fleurs *f* et en fruits *m* non mûrs
- 32 la fleur
- 33 la gousse avec les graines *f*
- 34 deux graines *f*;
- 35 la lentille d'eau *f*:
- 36 la plante en fleurs *f*
- 37 la fleur
- 38 le fruit;
- 39 le butome en ombelle *f* (le jonc fleuri):
- 40 l'ombelle *f*
- 41 les feuilles *f*
- 42 le fruit;
- 43 l'algue verte (la laitue de mer), une algue de mer *f*
- 44 le flûteau (l'alisma *m*, le plantain d'eau *f*):
- 45 la feuille
- 46 l'inflorescence *f*
- 47 la fleur;
- 48 la laminaire, une algue brune:
- 49 le thalle
- 50 les sporophylles *m*;
- 51 la sagittaire (la flèche d'eau *f*):
- 52 les types *m* de feuilles *f*
- 53 les fleurs *f* [mâles en haut, femelles en bas];
- 54 la zostère:
- 55 l'inflorescence *f*;
- 56 l'élodée *f* du Canada (la peste des eaux *f*):
- 57 la fleur



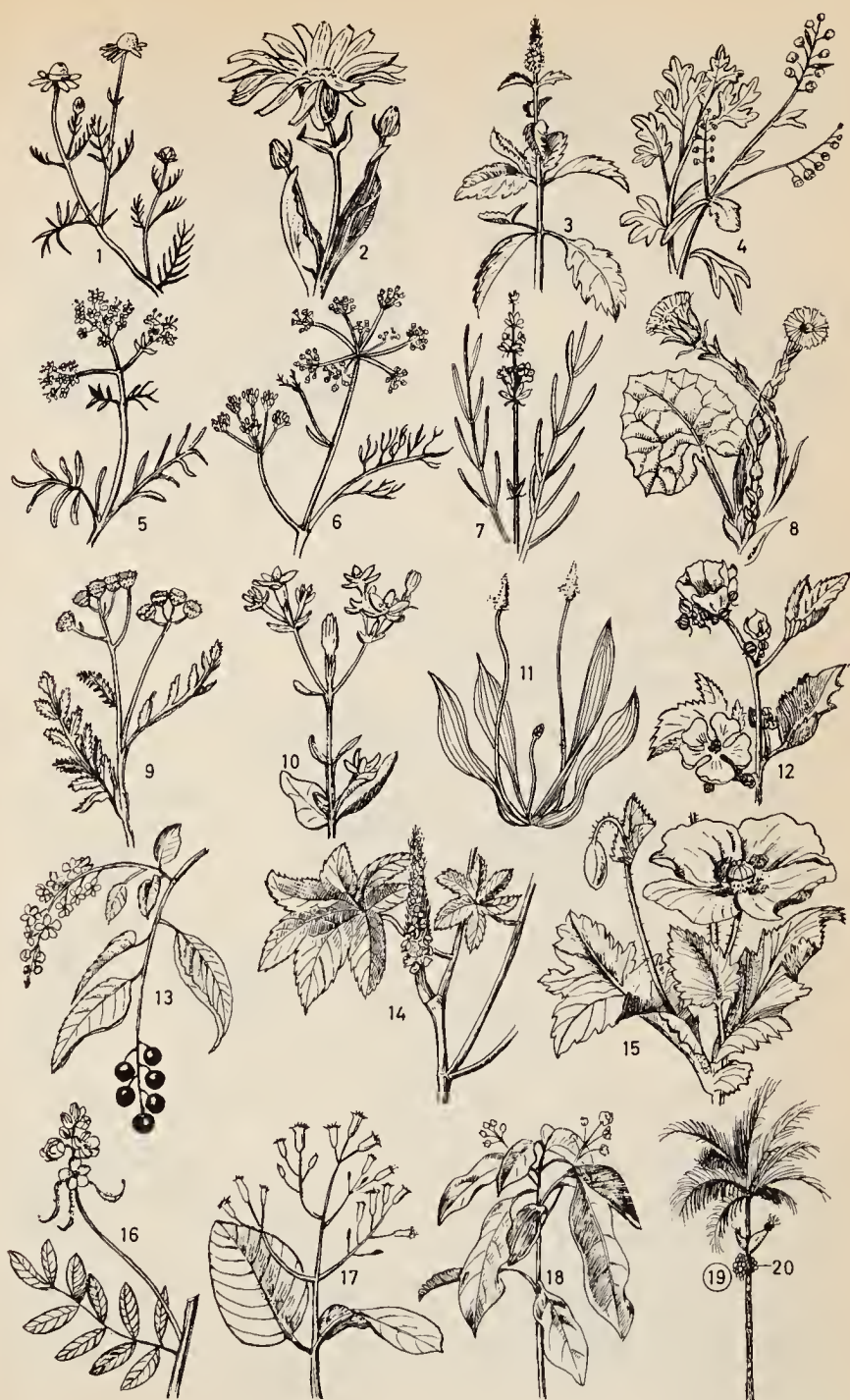
363 Plantes vénéneuses

- 1 l'aconit *m*
- 2 la digitale pourpre (le gant de Notre-Dame, le doigt de la Vierge, le gant de bergère *f*)
- 3 le colchique d'automne *m* (le safran des prés *m*, le tue-chien, la veillotte, la veilleuse)
- 4 la ciguë tachetée (grande ciguë, ciguë)
- 5 la morelle noire (l'herbe *f* aux magiciens *m*), un solanum
- 6 la jusquiame noire (l'herbe-aux-chevaux *f*)
- 7 la belladone (la belle-dame), une plante de la famille des solanacées *f*
- 8 la stramoine (le datura stramoine, la pomme épineuse)
- 9 l'arum *m* tacheté (le gouet, le pied-de-veau)
- 10-13 champignons *m* vénéneux:
- 10 la fausse oronge (l'amanite *f* tue-mouches), un champignon de la famille des agaricacées *f* (champignon à lamelles *f*)
- 11 l'amanite *f* phalloïde
- 12 le bolet Satan
- 13 le lactaire toisonné (lactaire à toison *f*)

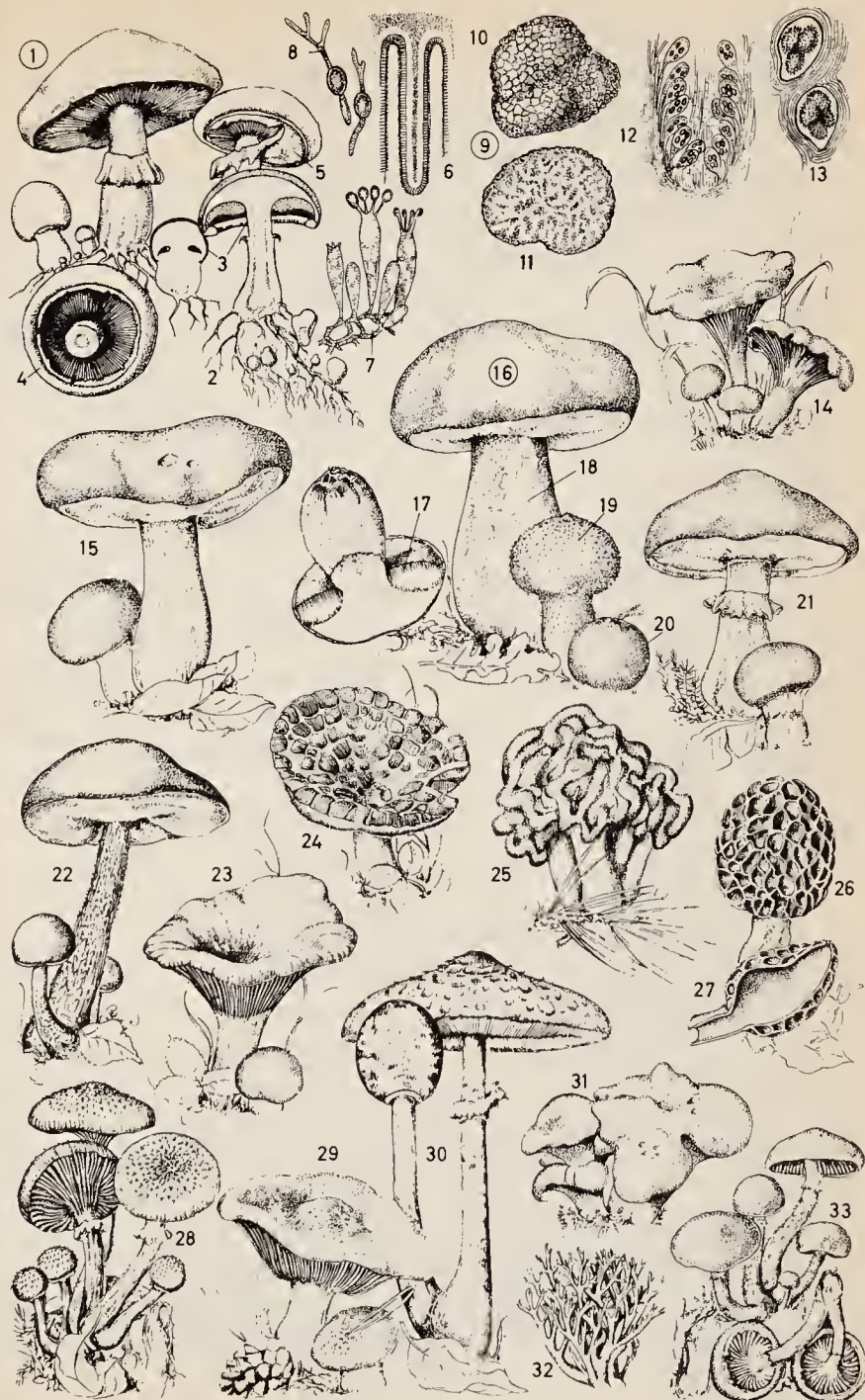


364 Plantes médicinales

- 1 la camomille commune (petite camomille, camomille d'Allemagne, la matricaire camomille)
- 2 l'arnica *f* (l'arnique *f*)
- 3 la menthe (la menthe poivrée)
- 4 l'absinthe *f* (l'armoise *f* absinthe)
- 5 la valériane (l'herbe *f* aux chats *m*)
- 6 le fenouil
- 7 la lavande officinale (lavande vraie)
- 8 le tussilage (le pas-d'âne *m*)
- 9 la tanaïs
- 10 l'érythrée *f* centaurée (la petite centaurée)
- 11 le plantain lancéolé
- 12 la guimauve
- 13 le nerprun bourdaine (la bourdaine, l'aune *m* noir)
- 14 le ricin (le palma-christi)
- 15 le pavot somnifère (pavot à opium *m*, l'œillette *f*)
- 16 le séné (la casse); *les folioles f séchées*: le séné
- 17 le quinquina (l'arbre *m* à quinquina)
- 18 le camphrier
- 19 l'aréquier *m* (l'arec *m*);
- 20 la noix d'arec *m*



- 1 le psalliote champêtre (l'agaric *m* champêtre, la pratelle):
- 2 le mycelium et les carpophores *m* (le blanc de champignon *m*)
- 3 le champignon [coupe longitudinale]
- 4 le chapeau avec ses feuillets *m* (ses lames *f*, ses lamelles *f*)
- 5 le voile
- 6 la lamelle (le feuillet) [coupe]
- 7 les basides *f* portant les basidiospores *f*
- 8 les spores *f* en germination *f*;
- 9 la truffe:
- 10 la truffe [son apparence *f* extérieurement]
- 11 la truffe [en coupe]
- 12 coupe *f* montrant les asques *m*
- 13 deux asques *m* avec les spores *f*;
- 14 la chanterelle comestible (la giroлле)
- 15 le cèpe bai (le bolet châtain)
- 16 le cèpe (cèpe comestible, le bolet comestible, cèpe de Bordeaux, le gros pied):
- 17 la couche de tubes *m*; *vulg.*: le foin
- 18 le pied;
- 19 le lycoperdon ovale (la vesse-de-loup ovale)
- 20 le lycoperdon rond (la vesse-de-loup ronde)
- 21 le bolet jaune (le cèpe jaune)
- 22 le bolet raboteux (le bolet scabre)
- 23 le lactaire délicieux
- 24 l'hydne imbriqué *m* (le hérisson gris)
- 25 le gyromitre (la fausse morille, la morille brune)
- 26 la morille jaune comestible
- 27 la morille conique; *esp.*: la morille vulgaire
- 28 l'armillaire *m* couleur *f* de miel *m*
- 29 le tricholome équestre
- 30 la lépiote élevée (la coulemelle)
- 31 l'hydne *m* sinué (le pied-de-mouton)
- 32 la clavaire dorée [*esp. non comestible*: la clavaire élégante]
- 33 la pholiote changeante



- 1 le caféier:
- 2 le rameau en fruits *m*
- 3 le rameau en fleurs *f*
- 4 la fleur
- 5 le fruit avec ses deux graines *f*
[coupe longitudinale]
- 6 le grain de café; *après préparation*:
le café;
- 7 le théier:
- 8 le rameau en fleurs *f*
- 9 la feuille de thé; *après préparation*:
le thé
- 10 le fruit;
- 11 l'arbre *m* à maté [feuille *f* et bois-
son *f*: le maté] (le thé du Para-
guay):
- 12 le rameau en fleurs *f* avec les fleurs
hermaphrodites
- 13 la fleur mâle
- 14 la fleur hermaphrodite
- 15 le fruit;
- 16 le cacaoyer (le cacaotier):
- 17 le rameau en fleurs *f* et en fruits *m*
[*le fruit*: la cabosse]
- 18 la fleur [coupe longitudinale]
- 19 les fèves *f* de cacao; *après prépara-
tion*: le cacao)
- 20 la graine [coupe longitudinale]
- 21 la plantule;
- 22 le cannelier:
- 23 le rameau fleuri
- 24 le fruit
- 25 l'écorce *f* du cannelier; *broyée*: la
cannelle;
- 26 le giroflier:
- 27 le rameau fleuri
- 28 le bouton floral; *séché*: le clou de
girofle *m*
- 29 le fruit (la girofle-mère);
- 30 le muscadier:
- 31 le rameau fleuri
- 32 la fleur femelle [coupe longitudi-
nale]
- 33 le fruit mûr
- 34 le macis, un arille entourant la noix
de muscade *f* (la graine)
- 35 la noix [coupe *f* transversale];
séchée: noix de muscade *f*;
- 36 le poivrier:
- 37 le rameau en fruits *m*
- 38 l'inflorescence *f*
- 39 le fruit [coupe longitudinale], avec
la graine (le grain de poivre *m*);
moulu: le poivre;
- 40 le tabac de Virginie:
- 41 le rameau en fleurs *f*
- 42 la fleur
- 43 la feuille de tabac; *après prépara-
tion*: le tabac
- 44 le fruit mûr (la capsule mûre)
- 45 la graine;
- 46 le vanillier:
- 47 le rameau en fleurs *f*
- 48 la gousse de vanille; *après prépara-
tion*: la vanille;
- 49 le pistachier:
- 50 le rameau en fleurs *f* avec les fleurs
femelles
- 51 la pistache;
- 52 la canne à sucre *m*:
- 53 la plante en fleurs *f* (le port)
- 54 l'inflorescence *f* (la panicule)
- 55 la fleur



- 1 le colza :
- 2 la feuille basilaire
- 3 la fleur [coupe longitudinale]
- 4 la silique mûre
- 5 la graine oléagineuse ;
- 6 le lin :
- 7 la tige fleurie
- 8 le fruit (la capsule) ;
- 9 le chanvre :
- 10 la plante femelle en fruits *m*
- 11 l'inflorescence *f* femelle
- 12 la fleur
- 13 l'inflorescence *f* mâle
- 14 le fruit
- 15 le chènevis ;
- 16 le cotonnier :
- 17 la fleur
- 18 le fruit
- 19 les poils *m* séminaux [le coton] ;
- 20 le kapokier :
- 21 le fruit
- 22 le rameau en fleurs *f*
- 23 la graine
- 24 la graine [coupe longitudinale] ;
- 25 le jute :
- 26 le rameau en fleurs *f*
- 27 la fleur
- 28 le fruit ;
- 29 l'olivier *m* :
- 30 le rameau en fleurs *f*
- 31 la fleur
- 32 le fruit [l'olive *f*] ;
- 33 l'hévéa *m* (l'arbre *m* à caoutchouc *m*, le figuier à caoutchouc) :
- 34 la tige fructifère
- 35 la figue
- 36 la fleur ;
- 37 l'arbre *m* à gutta-percha *f* (le palaque) :
- 38 le rameau en fleurs *f*
- 39 la fleur
- 40 le fruit ;
- 41 l'arachide *f* :
- 42 le rameau en fleurs *f*
- 43 la racine et les fruits *m*
- 44 le fruit (la gousse) [coupe longitudinale] ;
- 45 le sésame :
- 46 le rameau avec fleurs *f* et fruits *m*
- 47 la fleur [coupe longitudinale]
- 48 le cocotier :
- 49 l'inflorescence *f*
- 50 la fleur femelle
- 51 la fleur mâle [coupe longitudinale]
- 52 le fruit [coupe longitudinale]
- 53 la noix de coco *m* ;
- 54 le palmier à huile *f* :
- 55 l'inflorescence *f* (le spadice mâle et la fleur mâle)
- 56 le régime de fruits *m*
- 57 la semence et ses pores *m* germinatifs ;
- 58 le sagoutier :
- 59 le fruit ;
- 60 le bambou :
- 61 le rameau feuillu
- 62 l'épi *m* de fleurs *f*
- 63 la tige avec ses nœuds *m* ;
- 64 le papyrus (le souchet à papier *m*) :
- 65 l'inflorescence *f* (l'ombelle *f* d'épillets *m*)
- 66 l'épillet *m*



368 Fruits méridionaux et fruits exotiques

- 1 le dattier (le palmier dattier):
- 2 le dattier en fruits *m*
- 3 la feuille (la palme)
- 4 le spadice mâle
- 5 la fleur mâle
- 6 le spadice femelle
- 7 la fleur femelle
- 8 un rameau d'un régime de dattes *f*
- 9 la datte
- 10 la graine de datte *f* (le noyau de datte);
- 11 le figuier:
- 12 le rameau et ses pseudo-fruits *m*
- 13 la figue [coupe longitudinale] avec les fleurs *f*
- 14 la fleur femelle
- 15 la fleur mâle;
- 16 le grenadier:
- 17 le rameau en fleurs *f*
- 18 la fleur [coupe longitudinale après suppression *f* de la corolle]
- 19 le fruit (la grenade)
- 20 la graine (le pépin)[coupe longitudinale]
- 21 la graine [coupe transversale]
- 22 l'embryon *m*;
- 23 le citron (le limon); *variétés du genre citrus*: la mandarine, l'orange *f*, le pamplemousse:
- 24 le rameau en fleurs *f*;
- 25 la fleur d'oranger *m* [coupe longitudinale]
- 26 le fruit
- 27 l'orange *f* [coupe transversale]
- 28 le bananier:
- 29 la touffe de feuilles *f*
- 30 la fausse tige formée par les gaines *f* foliaires
- 31 l'inflorescence *f* et les jeunes fruits *m*
- 32 le régime
- 33 la banane
- 34 la fleur de bananier *m*
- 35 la feuille de bananier *m* [schéma];
- 36 l'amandier *m*:
- 37 le rameau en fleurs *f*
- 38 le rameau en fruits *m*
- 39 le fruit (l'amande *f* verte)
- 40 la coque avec la graine [l'amande *f*];
- 41 le caroubier:
- 42 le rameau à fleurs *f* femelles
- 43 la fleur femelle
- 44 la fleur mâle
- 45 le fruit
- 46 la gousse [coupe transversale]
- 47 la graine;
- 48 le châtaignier:
- 49 le rameau en fleurs *f*
- 50 l'inflorescence *f* femelle
- 51 la fleur mâle
- 52 la cupule entourant les graines *f* [les marrons *m*, les châtaignes *f*];
- 53 la noix de Para (noix du Brésil, la berthollétie);
- 54 le rameau en fleurs *f*
- 55 la feuille
- 56 la fleur [vue de dessus]
- 57 la fleur [coupe longitudinale]
- 58 la coquille ouverte avec les graines *f*
- 59 la noix de Para [coupe transversale]
- 60 la noix [coupe longitudinale];
- 61 l'ananas *m*:
- 62 le pseudo-fruit surmonté d'une couronne de feuilles *f*
- 63 l'épi *m* de fleurs *f*
- 64 la fleur d'ananas *m*
- 65 la fleur [coupe longitudinale]



AVERTISSEMENT

Guide du Livre

Dans le texte le genre de tous les noms est donné, lorsque l'article ne l'indique pas.

Sur les images les chiffres entourés d'un cercle se rapportent à des objets composés, dont les parties sont également énumérées et désignées.

La ponctuation suit la règle de l'ordre logique des groupes d'images se rapportant soit à des objets composés, dont les nombres sont entourés de cercles sur les tableaux, soit à une succession de termes dans le texte (p. ex. 17-24).

Nous avons utilisé les abréviations suivantes :

<i>anal.</i>	analogue
<i>anc.</i>	ancien
<i>égal.</i>	également
<i>esp.</i>	espèce
<i>f</i>	féminin
<i>fam.</i>	familier
<i>m</i>	masculin
<i>var.</i>	variétés

NOTICE SUR L'EMPLOI DE L'INDEX

Les chiffres en caractères gras renvoient aux numéros des tableaux qui figurent en haut de chaque page.

Pour éviter la répétition du même mot, nous avons utilisé un tilde (~) qui remplace soit le mot entier qui le précède, soit une partie de ce mot qui est alors suivie d'un point (·).

L'ordre alphabétique ignore les prépositions telles que de, à, pour, avec, sans, etc., mais tient compte des deuxièmes parties des mots composés (exemple: pied-de-biche).

Nous avons utilisé dans l'index les abréviations suivantes:

<i>Agr.</i>	Agriculture	<i>Just.</i>	Justice
<i>app.</i>	appareil	<i>m</i>	masculin
<i>Arithm.</i>	Arithmétique	<i>mach.</i>	machine
<i>Astron.</i>	Astronomie	<i>Math.</i>	Mathématiques
<i>Bal.</i>	Balistique	<i>Méc.</i>	Mécanique
<i>Bot.</i>	Botanique	<i>Météor.</i>	Météorologie
<i>Ch. de fer</i>	Chemin de fer	<i>Myth.</i>	Mythologie
<i>constr.</i>	construction	<i>n.</i>	nom :
<i>Cout.</i>	Couture	<i>Nav.</i>	Navigation
<i>dispos.</i>	dispositif	<i>Opt.</i>	Optique
<i>Égl.</i>	Église	<i>Pât.</i>	Pâtisserie
<i>égl.</i>	église	<i>Patin.</i>	Patinage
<i>Él.</i>	Électricité	<i>Peint.</i>	Peinture
<i>Équit.</i>	Équitation	<i>pl</i>	pluriel
<i>f</i>	féminin	<i>Techn.</i>	Technique
<i>Géogr.</i>	Géographie	<i>Télegr.</i>	Télégraphie
<i>Géol.</i>	Géologie	<i>Tiss.</i>	Tissage
<i>Géom.</i>	Géométrie	<i>Typ.</i>	Typographie
<i>Gymn.</i>	Gymnastique	<i>ust.</i>	ustensile
<i>Hér.</i>	Héraldique	<i>véh.</i>	véhicule
<i>instr. méd.</i>	instrument médical	<i>Vêt.</i>	Vêtement
<i>instr. de mus.</i>	instrument de musique	<i>Zool.</i>	Zoologie

A	à bord entier [feuille]	accélérateur [auto]	accidenté 253 68
abaisse 97 15	354 43	185 39	accompagnateur
abaque 316 20	aborigène d'Australie	~ [caméra] 294 30	298 1
abat-carré 123 9	335 37	accent aigu 325 30	accord 300 16-18
~ jour 47 52	abrasion éolienne	~ circonflexe 325 32	~ parfait
~ voix 311 21	13 42	~ grave 325 31	300 16 et 17
abatage du charbon	abreuvoir 64 28	accentuation 300 41,	~ parfait majeur
138 12	~ automatique 76 35	325 30-35	300 16
~ à la hache 85 19	~ à poussins 75 37	acceptation 242 12, 23	~ parfait mineur
~ à la scie 85 19	abri 86 9, 193 7,	accès [sortie]	300 17
~ d'une veine 138 8	282 1	117 24, 290 19	~ de septième
abattant 111 9	~ de bascule 202 44	~ [marche] 118 18	300 18
~ de W.-C. 51 38	~ du mécanicien	~ au garage 39 52	accordéon [instr.
abatteur [de bétail]	205 51	~ aux quais 200 23	de mus.] 303 36
94 1	~ du servant 287 6	~ aux W. C.	~ [soufflet] 204 7
~ [carrier] 150 5	~ contre le vent	souterrains 194 20	accorder 304 20
abattoir 94 11-15	54 12	accessoires de chasse	accorné 246 32
abattoirs 252 51	abricot 61 35	87 41-48	accotement gazonné
abatte un arbre	abricotier 61 33-36	~ de feu d'artifice	196 56
84 27	abscisse 329 9	289 49-54	accouchée 29 2
abdomen 18 35-37,	abside 316 64, 317 5	~ de l'habillement	accoucheur 29 3
82 9	~ de la tente 266 35	37 1-27	accouoir 47 60,
~ de l'ouvrière	absinthe [Bot.] 364 4	~ photographiques	203 47
[abeille] 78 10-19	absorbe-boucles	111 31-59	accouplement 189 48
abducteur du gros	295 30	~ de théâtre 296 50	~ de chauffage
orteil 20 49	Abyssinie 14 36	~ du tour 142 35-42	203 38
abeille 78 1-25	acacia 355 70	accident de la	~ élastique 207 10
abîme [blason] 246 17	acacia blanc 54 11	circulation	~ de frein 203 39
	acarien 342 44	253 58-69	~ à vis 206 24

accrochage **137** 27,
138 1
 accroche-serviette
183 28
 accrocheur **138** 5
 ~ de flamme **227** 43
 accu **138** 56, **192** 38
 accumulateur
111 55, **138** 56
 ~ de gaz **148** 56-64
 accusé **248** 29
 ~ de réception **232** 6
 acétylène **135** 60
 acheminement de la
 bande de papier
176 8
 ~ du courrier
231 31-46
 achérontia **342** 55
 acheteur **256** 55
 acheteuse
98 45, **256** 16
 achillée millefeuille
360 15
 acide à graver **176** 4
 acier de décolletage
142 45
 ~ dégrossisseur
142 43
 ~ à fileter **142** 46
 ~ à finir **142** 44
 ~ de tournage à
 chariotier **142** 43-47
 aciérie **140** 20-62
 aconit **363** 1
 acore **361** 22
 acrobate **290** 47
 ~ en l'air **290** 7
 ~ de balançoire
290 35
 ~ porteur **290** 29
 ~ au sol **298** 9
 ~ de vitesse **298** 9
 acrobatie aérienne
271 17
 Acropole **316** 1-7
 acrotère **316** 34
 acte d'accusation
248 28
 acteur **297** 37
 ~ de cinéma **292** 28
 ~ de complément
292 29
 ~ dans le studio de
 télévision **237** 11
 action [titre] **243** 11
 activité au fond de la
 mine **137** 14-40
 ~ au jour **137** 3-11
 actrice **297** 38
 ~ de cinéma **292** 27
 ~ de post-synchroni-
 sation **293** 27
 addition **326** 23
 adieux **201** 59
 adjonction d'acide
 sulfurique **164** 23
 ~ de filler **196** 52
 ~ d'hydroxylamine
164 21
 administration de
 l'aéroport **230** 5
 ~ du canal **212** 24

admission **227** 5
 ~ de l'air comprimé
147 53
 ~ d'air frais **166** 24
 ~ de la vapeur **3** 8
 adoubement **310** 66
 adresse **239** 4
 ~ du destinataire
232 37
 aération **204** 8
 aérien d'avion
226 44
 aérisme **29** 21-25
 aérodrome **230** 1
 aérogare **230** 5
 ~-fret **230** 21
 aérographe **171** 51
 aéronaute **226** 64
 aéronet **266** 65
 aéroport **230** 1
 affiche **98** 2, **231** 26,
253 22
 ~ électorale **251** 12
 ~ publicitaire **98** 2
 ~ touristique **256** 25
 ~ de vente-réclame
256 65
 affiloir de boucher
96 30
 affinoir **125** 5
 affouillement de la
 berge **211** 5
 affranchissement p.
 l'expédition hors
 frontière (locale,
 lointaine) **232** 40
 affût au grand duc
86 47-52
 ~ à la murette
86 14-17
 affûteuse électrique
149 51
 affûtoir **51** 73
 afghan [chien]
71 23
 Afrique **14** 35-38,
15 14
 agaric champêtre
365 1
 agaricacées **363** 10
 âge **68** 9
 âge du bronze
309 21-40
 ~ du fer **309** 21-40
 agent assurant la
 protection **198** 9
 ~ en bourse **243** 7
 ~ de change **243** 4
 ~ de la circulation
253 64
 ~ de police
247 1, 11, **248** 6,
253 64
 ~ de police de la
 gare **201** 22
 ~ préposé aux
 bagages **200** 9
 ~ de renseigne-
 ments **200** 49
 ~ de la sûreté **248** 3
 ~ technique des
 Eaux et Forêts
84 35

aggloméré **114** 24
 agitateur **92** 29,
333 18
 ~ excentrique **172** 5
 agneau **74** 13
 agrafe **26** 38, **37** 23,
240 40
 ~ à coudre **124** 7
 ~ à lustrer **120** 40
 agraffer **240** 41
 agrafeuse de bureau
240 36
 agrandissement **112** 51
 agrandisseur **112** 28
 aggrès p. la
 gymnastique en
 chambre **278** 49, 50
 agriculteur **64** 21
 agriculture **65**
 ai **351** 11
 aide **17** 20, **250** 7
 ~ conducteur **206** 30
 ~-forgeron **132** 13
 ~ du gymnaste
279 16
 ~-jardinier **79** 50
 ~-opérateur **292** 42
 ~ opératrice **28** 16
 ~-vendangeur **80** 14
 aigle **308** 4, **347** 5-9
 ~ de mer **347** 5
 Aigle **5** 9
 aigrette [Bot.] **362** 11
 ~ [plume] **36** 35,
88 78
 aiguillage **138** 6,
199 56-72, **297** 1
 ~ aérien **193** 30
 ~ électromagnétique
193 25
 aiguille [à coudre]
102 56
 ~ [indicateur] **10** 9,
136 74, **331** 66
 ~ [montre] **107** 4-6
 ~ [ch. de fer]
198 47, 58
 ~ [poteau] **116** 68
 ~ [Bot.] **356** 11
 ~ à coudre **102** 56
 ~ courbe **123** 29
 ~ à crochet
160 12, 61
 ~ à deux pointes
124 10
 ~ d'épicea **356** 19
 ~ à filet **101** 26,
125 28
 ~ à garnir **123** 30
 ~ du gicleur **183** 55
 ~ de harnacheur
123 31
 ~ des heures **107** 5
 ~ p. machine à
 coudre **102** 55
 ~ magnétique **332** 38
 ~ manœuvrée à
 distance **198** 58
 ~ manœuvrée à main
198 47
 ~ manœuvrée à pied
 d'œuvre **198** 47
 ~ des minutes **107** 4

aiguille à ourler
123 32
 ~ à ponction
26 41 et 42
 ~ à rangueillir
123 33
 ~ p. le réglage du
 spiral **107** 26
 ~ à remailler **102** 61
 ~ à reprendre **102** 57
 ~ de sapin **356** 11
 ~ des secondes **107** 6
 ~ de sellier
123 28-33
 ~ de sonnerie **107** 43
 ~ à suture **26** 36
 ~ trotteuse **107** 6
 aiguillette baronne
95 26
 aiguillon [Bot.]
60 30, **62** 18
 ~ [Zool.] **78** 11
 ~ caudal **342** 43
 ail des bois **361** 6
 ~ des ours **361** 6
 aile [Zool.] **307** 15,
28, **342** 33
 ~ [avion] **271** 35
 ~ [auto] **185** 3
 ~ [cornière] **136** 2
 ~ [filet] **90** 16
 ~ arrière **185** 2,
187 21
 ~ basse **225** 12
 ~ cantilever **225** 17
 ~ de chauve-souris
307 4
 ~ couverte **261** 32
 ~ en croissant
225 68
 ~ (en) delta
225 30, 54
 ~ de dérive **215** 7
 ~ droite [avion]
225 11
 ~ droite [football]
274 20 et 21
 ~ à fente **225** 58
 ~ en flèche **225** 28
 ~ gauche
274 17 et 18
 ~ haute **225** 2
 ~ latérale [profilé]
136 5
 ~ en M **225** 20
 ~ médiane [avion]
225 19
 ~ médiane [profilé]
136 4
 ~ membraneuse
82 11
 ~ du moulin à vent
91 1
 ~ ovale **225** 23
 ~ portante **271** 51
 ~ propulsive
226 29
 ~ de quarantaine
220 2
 ~ rectangulaire
225 25
 ~ rotative **226** 28
 ~ semi-haute **225** 1

- aile trapézoïdale à
 bout carré **225 13**
 ~ trapézoïdale à
 saumon arrondi
225 18
 ~ triangulaire
225 30, 54
 ~ de ventilation
158 49
 ~ volante **225 29**
 aileron [*Zool.*]
90 48
 ~ [*avion*] **228 46**
 ~ [*navire*] **221 55**
 ~ d'arbre d'hélice
218 53
 ~ caudal **352 29**
 ~ dorsal **352 27**
 ~ de gauchissement
271 52
 ~ d'oiseau **36 52**
 ~ de passerelle
218 16
 ~ pectoral **352 28**
 ailette de broche
157 25
 ~ hydrométrique
254 53
 ~ de refroidissement
 du carter **187 29**
 ailier droit **274 21**
 ~ gauche **274 17**
 ainant **2 51, 91 49,**
106 32
 ~ d'attraction
193 32
 ~ de commande
193 31
 ~ de démarrage de
 frein **136 100**
 ~ en fer à cheval
332 36
 ~ permanent **107 40**
 ~ piège à ions
236 17
 ~ de rappel **136 100**
 ~ de soufflage
295 39
 aine **18 38**
 air frais **184 75**
 ~ raréfié **10 11**
 ~ à recompression
 interne **227 20**
 aire [*grange*] **64 38**
 ~ d'atterrissage p.
 hélicoptères **230 15**
 ~ d'extinction
148 17
 ~ du fumier **64 52**
 ~ de lancement
280 44, 47
 ~ d'un pavé **194 15**
 ~ en plâtre **53 68**
 ~ de ravitaillement
190 13
 ~ de tournage
 à l'extérieur **292 1**
 airelle des marais
361 23
 ais **169 10**
 aisseau **126 12**
 aisseau **126 12**
 aisselière **126 12**
- aisselle de la feuille
354 25
 ~ foliaire **359 38**
 aissette creuse **126 12**
 ajustage d'air
 de ralenti **183 59**
 ajustage **334 5**
 akène **60 23, 362 11**
 ~ aigretté **63 15**
 ~ à aigrettes **63 15**
 alaise **23 22**
 alambic **333 13**
 alaudité **346**
 18 et 19
 Albanie **14 1**
 album à colorier
50 25
 ~ de musique **44 27**
 ~ photo **112 52**
 ~ à photos **47 14**
 ~ de photographies
47 37
 albumen **75 51**
 alcool à brûler **52 32**
 ~ à nettoyer **99 21**
 Alcor **5 29**
 Aldébaran **5 25, 6 33**
 alène à brédir
123 26
 ~ p. les clous **99 63**
 ~ p. le fil **99 62**
 alésage **136 84**
 ~ du diffuseur
183 62
 ~ du gicleur
 de ralenti **183 58**
 alésure de soupapes
192 55
 alésoir **129 17,**
134 25
 ~ coudé **119 10**
 alèze **28 3, 30 4**
 alfa **130 26**
 algèbre **327 4 et 5**
 algue brune **362 48**
 ~ de mer **362 43**
 ~ verte **362 43**
 alidade **219 4, 30**
 alignement **170 43**
 alimentation
 d'agents
 refroidisseurs
142 25
 ~ d'(en) air **140 16,**
305 11
 ~ automatique du
 creuser **169 40**
 ~ de betteraves
67 34
 ~ en courant **145 15**
 ~ du creuset **169 26**
 ~ fine **98**
 ~ du four **153 13**
 ~ en hydrogène
334 12
 ~ du mélange
 propulsif **229 11**
 ~ en oxygène
334 11
 ~ de la vapeur
166 21
 alisma **362 44**
 alkylation **139 31**
- allaitement maternel
30 30
 allée d'accès à la
 tchaitya **319 27**
 ~ cavalière **257 41**
 ~ centrale **311 27**
 ~ du parc **257 38**
 ~ de quillier **287 2**
 ~ de la source
262 11
 allège [*fenêtre*]
113 12, 115 33
 ~ [*navire*] **220 22, 30**
 ~ de décharge
221 67
 ~ de la fenêtre
39 24
 Allemagne **14 5**
 Allemand en costume
 espagnol **338 27**
 allemande [*Typ.*]
325 11
 aller et retour
203 48
 alliance [*anneau*]
313 16
 alluchon **91 9**
 allumage **227 4**
 allume-gaz **41 87**
 allumette **105 26**
 ~ au fromage **45 61**
 ~ salée **45 61**
 allumeur
 du chalumeau
135 55
 allure [*cheval*]
73 39-44
 aloès **56 13**
 alouette **346 18 et 19**
 ~ des champs
346 18
 ~ commune **346 19**
 ~ huppée **346 19**
 aloyau **95 32**
 alpenstock **282 35**
 alpinisme **282 1-56**
 alpiniste
282 6, 16, 27
 alque **343 13**
 Altaïr **5 9**
 altération [*Mus.*]
299 51-59
 alternateur **146 23,**
147 23-30
 ~ triphasé **147 26**
 altimètre de précision
228 9
 ~ simple **228 9**
 altise des crucifères
81 39
 altitude de vol **4 38**
 alto **302 27**
 altocumulus **8 15**
 ~ castellanus **8 16**
 ~ floccus **8 16**
 altostratus **8 8**
 ~ praecipitans **8 9**
 alun **51 80**
 alvéole [*Zool.*]
78 26-30
 ~ [*Bot.*] **61 18**
 ~ à couvain **78 31**
 ~ de mâle **78 36**
- alvéole à miel
 operculé **78 33**
 ~ nectarifère **61 18**
 ~ operculé **78 32**
 ~ d'ouvrière **78 34**
 ~ à réserve de pollen
78 35
 alysse **63 17**
 alysson **63 17**
 amalgame **27 17**
 amande **46 41, 61 8,**
368 40
 ~ salée **45 50**
 ~ verte **368 39**
 amandier **368 36**
 amanite phalloïde
363 11
 ~ tue-mouches
363 10
 amarantacées **62 21**
 amarante **62 21**
 amaryllidacée **56 8**
 amas d'étoiles ouvert
5 26
 ~ de neige **286 5**
 amateur [*cavalier*]
272 49
 ~ d'aquaplane
267 14
 amble **73 40**
 ambulance **253 58,**
255 19
 ambulancier **255 21**
 âme [*câble*]
125 23, 153 22
 ~ [*clavessin*]
301 52
 ~ du canon **87 38**
 ~ du rail **198 34**
 amenée d'air **133 5**
 ~ d'air froid **92 20**
 ~ de l'air de
 soufflage **140 61**
 ~ des cartes **241 53**
 ~ de courant **145 15**
 ~ d'eau **92 31**
 ~ des fiches **241 49**
 ~ du gaz **334 2**
 ~ de gravier **141 33**
 ~ du moult **93 7**
 ~ de la pellicule
295 31
 ~ de sable **141 33**
 Amérique **14 29-34,**
15 12 et 13
 ~ centrale **14 31**
 ~ du Nord
14 29 et 30, 15 12
 ~ du Sud **14 32-34,**
15 13
 amibe **340 1**
 amict **314 40**
 amidon **53 57**
 amiral [*Zool.*]
348 1
 ammoniacque **52 31,**
164 24
 à moitié couvert
9 22
 amont **283 25**
 amorce **86 21, 87 59**
 ~ fulminante **289 49**
 amorçoir **143 32**

amortisseur de chocs

185 29
 ~ de direction 182 25
 ~ à lame 179 15
 ~ magnétique 11 40
 ~ de nacelle 226 70
 ~ d'oscillations 209 55
 ~ à ressort 209 50
 ~ télescopique 183 46
 ~ de vibrations 171 17
 Amour 257 20, 308 26
 amourette [*Bot.*] 70 26
 ampèremètre indiquant l'intensité du courant de la caténaire 206 43
 amphibien 350 20-26
 amphithéâtre [*auditorium*] 250 1
 amphore 309 10
 amplificateur 235 17, 292 59
 ~ acoustique de moyenne fréquence 236 16
 ~ d'image à moyenne fréquence 236 7
 ~ musical 306 42
 ~ de son 295 20
 ~ vidéo 236 11
 amplitude de l'étingelle 331 73
 ampoule 26 51
 ~ à filament 120 56
 ~ flash 111 53
 ~ à gaz 111 58
 ~ à incandescence 24 10
 ~ de sérum 26 32
 ~ de vaccin 26 32
 ~ de verre 120 57
 amulette 337 40
 amygdale 21 23
 anacrouse 300 39
 ananas 368 61
 anatisé 343 15
 anatomie humaine 18-22
 anche 305 18
 ~ double en roseau 302 29
 ancolie 62 10
 ancrage 211 13
 ~ du câble porteur 209 59
 ~ des câbles 210 26
 ~ des chaînes 210 26
 ancre [*horloge*] 107 23
 ~ [*aimant*] 332 37
 ~ de ballon 226 62
 ~ et chaîne 218 44-46
 ~ à jas 217 76
 ~ sans jas 217 75
 andain 65 40
 andouiller de fer 88 7
 ~ moyen 88 8

andouiller d'œil 88 6
 Andromeda 5 24
 Andromède 5 24
 âne 74 3
 anémogame 61 44-51
 anémomètre 10 27, 230 19
 anémone 361 1
 ~ de mer 349 20
 ~ pulsatile 359 5
 ~ sylvie 361 1
 anéroïde 10 6
 anesthésie du nerf 27 54
 anesthésiste 28 30
 ange 311 54
 anglaise [*Typ.*] 325 10
 angle [*Géom.*] 328 1-23, 8
 ~ [*signe*] 327 23
 ~ aigu 328 10
 ~ de 180° 328 13, 9, 15
 ~ au centre 328 55
 ~ de chute 87 78
 ~ complémentaire 328 15
 ~ contigu 328 14
 ~ correspondant 328 10
 ~ droit 328 9
 ~ d'élévation 87 76
 ~ extérieur 328 26
 ~ intérieur 328 26
 ~ au niveau 87 75
 ~ obtus 328 11
 ~ opposé 328 12
 ~ opposé au sommet 328 8 et 13
 ~ périphérique 328 56
 ~ supplémentaire 328 14
 ~ surobtus 328 10, 11, 12
 anguille commune 350 17
 anguillule de la betterave 81 51
 anguis 350 37
 animal articulé 342
 ~ en caoutchouc 30 41, 267 33
 ~ domestique 74
 ~ à écailles 351 10
 ~ en étoffe 49 5
 ~ exposé 339 20
 ~ fabuleux 307 1-61
 ~ jouet 49 17
 ~ des marais 351 1
 ~ multicellulaire 340 13-37
 ~ mythologique 307 1-61
 ~ ovipare 351 1
 ~ à trompe 351 20
 ~ unicellulaire 340 1-12
 anneau [*bagne*] 38 20
 ~ [*cercle*] 107 10
 ~ [*clé*] 134 45
 ~ d'arrêt 282 45

anneau en caoutchouc 267 32
 ~ circulaire de transmission 180 72
 ~ collecteur de courant alternatif 331 81
 ~ collecteur de courant continu 331 82
 ~ de courant continu 331 77
 ~ de cuvelage 138 30
 ~ de déclenchement 228 53
 ~ p. la dentition 30 40
 ~ de départ 89 21
 ~ à filer 157 54
 ~ intérieur à billes 180 68
 ~ jambier 337 38
 ~ à jouer 303 27
 ~ à lancer 291 47
 ~ de levage 157 37
 ~ mobile 282 42
 ~ nuptial 313 16
 ~ papal 314 58
 ~ paragoutte 269 40
 ~ pastoral 314 47
 ~ du pêcheur 314 58
 ~ porteur 161 27
 ~ de recul 72 27
 ~ (à)-ressort 107 13, 136 32
 ~ de Saturne 7 17
 ~ de suspension 226 58
 ~ de suspension rapporté 161 42
 anneaux [*Gymn.*] 279 47
 anneau 316 22
 annélide 340 16
 annexe 53 1, 312 13
 ~ de chimie 3 38
 annonce 325 51 et 52
 ~ publicitaire 325 52
 ~ des retards des trains 200 51
 ~ de sortie 197 50
 annuaire téléphonique 233 3
 annulaire [*doigt*] 21 67
 annulateur p. l'accouplement 305 41
 ~ p. les jeux d'anches 305 41
 anode 332 30
 ~ de cuivre 172 2
 anophèle 341 33
 anorak 34 67
 ~ de fille 31 42
 ~ de garçon 31 46
 anoure 350 23-26
 anse [*portant*] 41 72, 79 27, 249 56
 ~ [*baie*] 13 7
 ~ de sacoche 249 70
 ansérine 63 25
 ansériné 343 15-17

antennaire dioïque 361 3
 antenne [*Zool.*] 342 27
 ~ [*Techn.*] 237 39, 40
 ~ à ailettes 237 39
 ~ bipolaire 237 40
 ~ de bord 226 44
 ~ émettrice 237 39
 ~ fouet 222 22
 ~ incorporée 235 4
 ~ maxillaire 342 42
 ~ p. la modulation de fréquence 235 4
 ~ orientable 219 9
 ~ parabolique 230 40
 ~ parabolique radar 230 52
 ~ (de) radar 218 8, 230 52
 ~ radar à couverture panoramique 230 37
 ~ radar p. la navigation en plongée 223 16
 ~ radar p. la navigation en surface 223 15
 ~ radar-goniométrique 218 5
 ~ de réception 234 21
 ~ réceptrice 237 40
 ~ réflectrice 219 9
 ~ rotative incorporée 235 5
 ~ de terre 233 52
 ~ tournante à faisceau directionnel 230 40
 ~ en treillage métallique 230 52
 ~ à trois branches 341 5
 anthère 356 35
 ~ de l'étamine 61 10
 anthonome du pommier 81 10
 anthozoaire 340 35
 anthropomorphe 353 14-16
 anthyllide 70 6
 anti-balancant 193 45
 ~-ballon 157 43
 ~cathode 332 31
 ~ chambre 43 1-34
 ~clinal 12 16
 ~cyclone 9 6
 ~dérailleur 209 75
 ~-halo 292 51
 antilope 352 5
 anti-maculage 175 10
 ~poussière 180 57, 82
 antique allemande 325 3
 ~ médiéval 325 4
 anti-recul 128 16, 149 6
 ~septique 104 16

- anti-vol **180** 49,
186 12
 anus **22** 62
 aorte **20** 10, **22** 54
 ~ abdominale **20** 16
 apache **289** 9
 apatite **330** 20
 apiculteur **78** 57
 apiculture **78**
 Apollon **308** 15
 apostrophe **325** 22
 apothème **328** 28
 appareil
 d'acidification
 77 27
 ~ acoustique **108** 22
 ~ d'antimaculage
 175 10
 ~ à appliquer
 l'onglet **177** 42
 ~ d'arrosage **79** 19
 ~ automatique
 233 24
 ~ à bercement
 177 40
 ~ en boîtier **111** 1
 ~ à brosses d'air
 168 34
 ~ à caillebotte
 77 41
 ~ de charge **111** 55
 ~ de commande
 140 59, **254** 47
 ~ de conduit de
 fumée **113** 66
 ~ de contrôle
 140 59, **237** 19
 ~ de contrôle
 de la vitesse
 184 46
 ~ à coudre les
 tuyaux **120** 33
 ~ à croisettes
 113 65
 ~ p. démontrer
 la capillarité
 331 43
 ~ de dépoussiérage
 152 7
 ~ désinfecteur pour
 le traitement à sec
 83 13
 ~ direct **2** 1
 ~ à distiller **334** 46
 ~ d'éclairage à haut
 voltage **138** 34
 ~ à encollage
 177 40
 ~ à endosser l'onglet
 177 42
 ~ p. enduire le papier
 168 34
 ~ enregistreur
 sur bande magné-
 tique **306** 13
 ~ enregistreur
 magnétique **293** 7
 ~ d'exercice p. les
 muscles de la main
 278 49
 ~ d'exercice p. les
 muscles du tronc
 278 50
 appareil de filtrage
 rapide **254** 9
 ~ fumigène **83** 38
 ~ à gaz **119** 65-67
 ~ grossissant
 108 31-34
 ~ p. l'indication de
 la direction du vent
 10 30
 ~ p. l'indication de
 la vitesse du vent
 10 28
 ~ d'induction **331** 70
 ~ de jeu de hasard
 260 48
 ~ lance-fusée
 224 52 et 53
 ~ de levage **221** 13
 ~ leur **65** 33
 ~ de manipulations
 de physique **331**, **332**
 ~ ménager **42** 1-66
 appareil de mesure
 147 7
 ~ à bobine mobile
 332 10
 ~ de l'effort de
 traction des
 moteurs **206** 44
 ~ de radiation **2** 1-23
 ~ p. repérer la
 longueur de la robe
 256 40
 appareil p. mesurer
 les précipitations
 10 37
 ~ p. mesurer la
 pression atmos-
 phérique **10** 1-18
 ~ p. mesurer le vent
 10 27
 ~ monobloc **111** 18
 ~ morse **233** 52-64
 ~ à mousse toxique
 83 44
 ~ à narcose **28** 34-41
 ~ à ondes courtes
 24 12
 ~ ophtalmologique
 109 11-15
 ~ à permanente
 103 25
 ~ de petit format
 monobloc **111** 18
 ~ photo **111** 1-27
 ~ de photo stéréo
 111 27
 ~ à photocopier
 241 18
 ~ photographique
 111 1-27
 ~ de physique
 331, **332**
 ~ pliant **111** 2
 ~ à poser les
 traverses **198** 19
 ~ de préparation
 de la levure **93** 15
 ~ de pression p.
 débit de bière
 260 1
 ~ p. la production
 de gaz **334** 59
 appareil de projec-
 tion **6** 14, **295** 26-53
 appareil de projec-
 tion d'apparte-
 ment **295** 53
 ~ p. cinéma
 ambulant **295** 52
 ~ de films sonores
 295 26
 ~ sur grand écran
 294 42
 ~ portatif de films
 réduits **295** 52
 appareil radar **222** 75
 ~ radiographique
 27 19
 ~ radioscopique
 29 39
 ~ à rayons X
 29 30, 39-47
 ~ à rayons X p. la
 vérification du
 métal **145** 26
 ~ de réanimation
 255 20
 ~ reflex **111** 15
 ~ de réglage des
 phares **192** 58
 ~ de reproduction
 optique p. truquage
 293 17
 ~ à reproduction
 photomécanique
 112 27
 ~ de reproduction
 sonore **293** 13
 ~ respiratoire
 17 27, **255** 39
 ~ p. la retouche
 171 51
 ~ Röntgen **29** 39
 ~ servant à la
 destruction des
 parasites **83** 1-48
 ~ simple **113** 62
 ~ sonore **219** 45
 ~ à soufflet **111** 2
 ~ à sous **260** 48
 ~ télégraphique
 241 32
 ~ tendeur **203** 36
 ~ à tirer les bleus
 241 13
 ~ p. le traitement
 par ondes courtes
 24 12
 ~ de transfusion
 29 29
 ~ à vérifier les
 injecteurs **192** 51
 ~ vulnérant
 78 10-14
 appareillage latéral
 195 15
 appareils
 de projection 3 D
 294 48
 appât **86** 21
 ~ artificiel **89** 36-43
 appeau p. attirer
 le gibier **87** 43-47
 ~ p. la caille **87** 45
 ~ p. le cerf **87** 46
 appeau p. le che-
 vreuil **87** 43
 ~ p. le lièvre **87** 44
 ~ p. la perdrix
 87 47
 appel [saut] **280** 33
 ~ de police **253** 14
 ~ en scène **296** 52
 appelant **86** 48
 appendice [Anat.]
 22 18
 ~ de remplissage
 226 55
 apprentis **53** 47,
 116 7
 applique **48** 1, **261** 9
 ~ florale **44** 23
 appogiature brève
 300 29
 ~ double **300** 30
 ~ longue **300** 28
 appointement **16** 59,
 220 32-36
 apport d'hydrogène
 164 15
 ~ d'hydroxylamine
 164 21
 apprenti **238** 44
 ~ cordonnier **99** 13
 ~ pâtissier **261** 6
 apprêt **158** 44
 apprêtage des
 matières textiles
 162
 approche [chasse]
 86 1-8
 approximativement
 égal à **327** 17
 appui [support]
 301 42
 ~ [poteau] **115** 56
 ~ à l'allemande
 279 46
 ~ sur les bras fléchis
 278 17
 ~ de la chaire
 311 23
 ~ de (la) fenêtre
 113 12, **39** 24
 ~ pied(s) **179** 7
 104 32
 ~ du pont **210** 33
 ~ du rail auxiliaire
 198 14
 ~ des rames **269**, 29
 ~ renversé sur les
 épaules **279** 29
 ~ tendu facial
 278 16
 ~ tendu latéral
 278 18
 ~ tête **104** 30
 ~ tête réglable
 204 35
 aquaplane **267** 13
 aquarelle **44** 19
 aquarium **339** 26
 ~ de reptiles **339** 38
 Aquarius **6** 42
 aquatinte **323** 14-24
 aqeduc **316** 53
 Aquila **5** 9
 ara **345** 2

- ara ararauna **345** 2
 arabe [*écrit.*] **324** 2
 arabesque [*danse*] **288** 9
 arachide **367** 41
 arachnide **342** 40-47
 araignée **342** 44-46
 ~ domestique **341** 8
 ~ porte-croix **342** 45
 arasement **117** 39
 ~ sanitaire **118** 4
 araucaria **56** 16
 arbalétrier **116** 56, 74, 80
 arbitre **274** 22, **275** 48, **276** 22, **281** 37
 ~ de touche **274** 23, 47
 arbusier traînant **361** 15
 arbre [*Bot.*] **354** 1
 ~ [*Techn.*] **136** 59
 ~ d'accouplement **141** 53
 ~ à aiguiser les griffes **339** 3
 ~ d'ailerons **228** 34
 ~ des ailes **91** 5
 ~ en boule **257** 12
 ~ à came en dessous **182** 1, 61
 ~ à cames dans le carter **184** 59
 ~ à cames en tête **182** 46, **187** 26
 ~ à caoutchouc **367** 33
 ~ cardan **185** 52
 ~ à cardans **185** 52
 ~ de commande **212** 49
 ~ de commande des battes **156** 24
 ~ creusé **337** 20
 ~ de direction **185** 49, **186** 41
 ~ du distributeur **184** 21
 ~ d'entraînement **227** 31
 ~ en espalier détaché **55** 16
 ~ en espalier mural **55** 17
 ~ d'excentrique **159** 56
 ~ à feuillage persistant **356**
 ~ à feuilles caduques **355** 1-73
 ~ du frein **136** 97
 arbre fruitier: en espalier **55** 1, 2, 16, 17, 29
 ~ à haute tige **55** 30
 ~ nain **55** 1, 2, 16, 17, 29
 ~ taillé en pyramide **55** 16
 arbre à grimper **359** 3
 ~ à gutta-percha **367** 37
 arbre incliné par le vent **13** 43
 ~ à maté **366** 11
 ~ moteur **207** 5
 ~ à palettes **172** 26
 ~ de la pompe à huile **184** 21
 ~ porte-hélice **218** 55
 ~ porte-lames **149** 58
 ~ porte-outils **128** 19, 23
 ~ porte-scies **149** 24
 ~ de poussée **145** 75
 ~ primaire **186** 55
 ~ principal **159** 50
 ~ pyramidal **257** 19
 ~ en quille **257** 13
 ~ à quinquina **364** 17
 ~ de renvoi **157** 42
 ~ de la roue **91** 5
 ~ royal **91** 34
 ~ secondaire **186** 56
 ~ de sortie **186** 56
 ~ support de trame **159** 37
 ~ de la table de secouage **67** 53
 ~ taillé **55** 1, 2, 16, 17, 29
 ~ de toupillage **128** 19
 ~ de transmission **185** 52, **197** 13
 ~ de vie **312** 29
 arbrisseau ornemental **54** 4
 ~ de pose des becs droits **86** 47
 arbuste à baies **55** 19
 ~ à baies à haute tige **55** 11
 ~ en fleurs **55** 9
 ~ nain **261** 42
 arc [*arme*] **287** 38, **308** 16, **337** 32
 arc [*Art*] **318** 19
 ~-boutant **317** 28
 ~ de cercle **328** 53
 ~ convexe **318** 34
 ~-de-triomphe **316** 59, **319** 3
 ~ en dos d'âne **318** 36
 ~ électrique **135** 7, **295** 42
 ~ elliptique **318** 29
 ~ épaulé **318** 33
 ~ infléchi **318** 35
 ~ lobé **318** 35
 ~ en ogive **318** 31
 ~ en orbe-voie **317** 19
 ~ outrepassé **318** 30
 ~ en plein cintre **316** 71, **318** 27
 ~ surbaissé **318** 28
 ~ trilobé **318** 32
 ~ Tudor **318** 37
 ~ zigzagué **318** 35
 ~ zigzagué infléchi lobé **318** 35
 arcade [*lunettes*] **108** 15
 ~ et branches **108** 19
 arcasse **217** 67 et 68, **270** 18
 arcature **317** 8
 ~ aveugle **317** 10
 arceau de croquet **275** 63
 ~ dorsal des segments **342** 31
 ~ en espalier **55** 12
 archaster **349** 17
 arche du pont **210** 16
 archer **287** 37
 archet de frottement **193** 15
 ~ métallique **85** 40
 ~ de vièle **302** 12
 ~ de viole **301** 24
 ~ de violon **302** 12
 architrave **316** 18, **318** 21
 archives **247** 21
 ~ comptables **238** 59
 archivolt **317** 25
 arçon d'arrière **72** 39
 ~ d'avant **72** 38
 ~ de cou **279** 37
 ~ de dos **279** 38
 Arcturus **5** 30
 ardoise [*toit*] **117** 85
 ~ [*tablette*] **249** 32
 ~ de départ **117** 77
 ~ d'égout **117** 76
 ~ dc faite **117** 79
 ~ de rive **117** 80
 ~ de toiture **117** 78
 ardoisier **117** 71
 arec **364** 19
 arène **287** 58, **290** 21
 arcôle **18** 29
 aréomètre **331** 8
 aréquier **364** 19
 Arès **308** 9
 arête [*Bot.*] **69** 12
 ~ [*Géom.*] **329** 32
 ~ dorsale **225** 52
 arétier **116** 12, 62, **117** 8
 argent [*monnaie*] **244**
 ~ [*Hér.*] **246** 25
 Argentine **14** 32
 argile **151** 2, **322** 31
 ~ damée **254** 39
 ~ homogénéisée **151** 14
 Argo **5** 45
 Aries **6** 32
 arille **366** 34
 aristolochie **360** 22
 arithmétique **326** 1-26, **327** 1-24
 ~ supérieure **327** 1-10
 Arlequin **289** 35
 arlequin [*outil*] **130** 34
 armature [*aimant*] **235** 55
 ~ [*lunettes*] **108** 14-61
 armature [*renforcement*] **114** 68, **118** 37
 ~ de béton **114** 54-76
 ~ de bois **336** 13
 ~ de dock **217** 34 et 35
 ~ de feuillard **147** 50
 ~ de fil d'acier **147** 50
 ~ d'os **336** 13
 arme de chasse **87** 1-40
 ~ de combat **277** 53-66
 ~ d'escrime **277** 53-66
 ~ d'estoc **277** 53
 ~ à feu portative **87** 2
 ~ de jet **335** 39
 ~ à plusieurs coups **87** 2
 ~ sportive **87** 1-40
 ~ de taille et d'estoc **277** 63
 Armée du Salut **257** 61-63
 arménienne [*écrit.*] **324** 3
 armes **246** 1-6
 ~ des pays **244** 14
 armillaire couleur de miel **365** 28
 armoire **238** 5
 ~ aux archives comptables **238** 59
 ~ à balais **52** 15
 ~ de la chambre à coucher **48** 40
 ~ de classe **249** 25
 ~ de cuisine **41** 1, 8
 ~ à dessins **144** 27
 ~ à dossiers **238** 3
 ~ aux épingles **41** 10
 ~ fichier **250** 22
 ~ à huile **190** 11
 ~ aux instruments **26** 18, **27** 23
 ~ à linge **48** 40
 ~ de la machine à coudre **102** 13
 ~ aux médicaments **26** 19
 ~ à nettoyer les chaussures **52** 26
 ~ à outils **127** 10-31
 ~ à outils de grisage **191** 12
 ~ plombée **29** 51
 ~ porte-balais **52** 15
 ~ à radium **29** 51
 armoire à sécher les films **171** 56
 ~ les plaques **171** 56
 ~ les plaques offset **173** 24
 armoire à usages multiples **44** 25
 ~ à vêtements **48** 40
 armoiries nationales **244** 12

- armoise absinthe **364 4**
 ~ mutelline **362 6**
 armon **131 7**
 armure **310 38**
 ~ du chevalier **310 38-65**
 ~ quatinée **336 38**
 arnica **364 2**
 arnique **364 2**
 arpège ascendant **300 36**
 ~ descendant **300 37**
 arrache-clous **115 75**
 arraché à deux bras **281 4**
 ~ à un bras **281 2**
 arracheur **156 71**
 ~ de pommes de terre **68 41**
 arracheuse de betteraves **67 38**
 ~ à crible convoyeur **67 38**
 ~ de pommes de terre **67 38**
 arrestation **248 1**
 arrêté **233 28**
 ~ du ballon **274 60**
 ~ du gyrobuis **188 11**
 ~ de la machine **157 6**
 ~ momentané **306 20**
 arrière [navire] **217 63-69, 270 1**
 ~ [Sport] **268 50, 274 12 et 13, 276 43, 58**
 ~ de canoë **270 13**
 ~ carré **222 77, 270 17**
 ~-cour **53 1-49**
 ~ de croiseur pointu **270 14**
 ~ droit **274 13**
 ~ gauche **274 12**
 ~-main **73 33-37**
 ~-plan **292 33**
 ~ à plateau **222 77**
 ~-port **220 26**
 ~ rond **213 25**
 ~-tableau **270 18**
 ~ de voilier **270 11-18**
 ~ de la voiture **186 25-38**
 ~ du yacht **270 11**
 arrimage du canot de sauvetage **224 33**
 arrimeur **221 8**
 arrivée [Sport] **270 59, 273 35, 280 7**
 ~ d'air **168 36**
 ~ d'air comprimé **138 44, 191 6**
 ~ de l'air frais **184 75**
 ~ du carburant **227 13**
 ~ de la couleur **161 66**
- arrivée du courant électrique **229 35**
 ~ d'eau **3 31, 89 55, 212 40**
 ~ d'eau chaude **3 36**
 ~ de l'eau réfrigérée **93 8**
 ~ d'essence **184 10**
 ~ de gaz **133 59, 134 21**
 ~ du mélange propulsif **229 15**
 ~ de l'orge **92 6**
 ~ de la pâte **168 7**
 arroche **63 24**
 arrondi **354 33**
 arroseur [homme] **195 40**
 ~ fixe **58 40**
 ~ rotatif **58 41, 79 19**
 arroseuse **195 3**
 ~ automobile **195 36**
 arrosoir **54 17, 195 39**
 ~ à anse **79 26**
 ~ de jardin **54 17**
 art **315-319**
 ~ de l'Asie mineure **315 37**
 ~ assyrien **315 29-36**
 ~ babylonien **315 19 et 20**
 ~ baroque **318 1-8**
 ~ byzantin **316 72-75**
 ~ chinois **319 1-6**
 ~ égyptien **315 1-18**
 ~ de l'escrime **277 1-66**
 ~ étrusque **316 49-52**
 ~ gothique **317 22-41**
 ~ grec **316 1-48**
 ~ de l'Inde **319 19-28**
 ~ de l'Islam **319 12-18**
 ~ japonais **319 7-11**
 ~ perse **315 21-28**
 ~ des premiers siècles chrétiens **316 61-71**
 ~ de la Renaissance **317 42-54**
 ~ rococo **318 9-13**
 ~ romain **316 53-60**
 ~ roman **317 1-21**
 Artémis **308 12**
 artère **20 1**
 ~ fémorale **20 19**
 ~ frontale **20 5**
 ~ iliaque **20 17**
 ~ pulmonaire **20 11, 22 55**
 ~ radiale **20 21**
 ~ sous-clavière **20 7**
 ~ temporale **20 3**
 ~ tibiale **20 20**
 arthropode **342 1-23**
 artichaut **59 41**
 article de confiserie **98 80**
 ~ de fantaisie **256 62**
 ~ p. fumeur **105**
 ~ du jour **256 64**
- article de tête **325 40**
 articulation **111 32, 298 33, 323 30**
 articulé **342**
 artillerie **213 50**
 ~ de bord **222 32-35**
 ~ légère **222 34**
 ~ lourde **222 32**
 ~ moyenne **222 33**
 artiodactyle **351 28-31**
 artiste **321 2**
 ~ ambulancier **291 25-28**
 ~ de cabaret **298 2**
 ~ exécutant des tours d'adresse **298 17**
 ~ porteur **290 45**
 ~ tireur **290 38**
 arum tacheté **363 9**
 ascarié **341 20**
 ascenseur p. avions **222 67, 74**
 ~ p. bateaux **212 29-38**
 ~ patenôtre **164 36**
 ~ p. personnes **256 45**
 ascension de la corde lisse **279 6**
 ~ de la courbe **329 12**
 ~ de montagne **282 1-56**
 asclépiadacée **56 15**
 asellus **342 2**
 Asie **14 39-54, 15 16**
 aspect du cheval **73 1-38**
 asperge **59 14**
 aspersoir **313 48**
 aspirateur **52 2, 91 48**
 ~ d'air **206 20**
 ~-balai électrique **52 9**
 ~ p. barges **211 59**
 ~ de poussière **128 50**
 aspiration de l'air d'aval **227 34**
 ~ de la couche-limite **225 55**
 ~ des fils rognés de coupe **162 43**
 ~ des poussières **156 10**
 ~ de la vapeur de repassage **166 40**
 asque **365 12, 13**
 assaillant **268 51, 287 27**
 assaut **277 17 et 18**
 assemblage du bois **116 84-98**
 ~ de bois taillé **115 24**
 ~ des cylindres **141 49 et 50**
 ~ longitudinal **217 41-53**
 ~ à mi-bois à queue d'aronde **116 89**
 ~ oblique à trait de Jupiter simple **116 88**
- assemblage par recouvrement **136 54**
 ~ par rivets **136 54**
 ~ à simple embrèvement **116 90**
 ~ à trait de Jupiter droit **116 87**
 ~ à trait de Jupiter simple **116 88**
 assemblé **288 14**
 assemblée **251 8**
 ~ des fidèles **311 29**
 assembleur **169 23**
 asseuseur **248 22, 251 2, 17**
 assiette **117 21**
 assiette [couvert] **46 3**
 ~ à bouillie **30 18**
 ~ en carton **201 51**
 ~ chauffante **30 18**
 ~ creuse **46 5**
 ~ à dessert **45 9, 46 6**
 ~ en étain **262 28**
 ~ avec globe en verre **107 64**
 ~ plate **46 4**
 assise rocheuse **13 70**
 assistant **250 6, 281 40, 292 24**
 ~ chirurgien **28 29**
 ~ de prise de son **292 61**
 ~ de régie **292 46**
 ~ du régisseur **297 43**
 assistante du dentiste **27 26**
 ~ radiologiste **29 38**
 assurance par les épaules **282 30**
 astérisque **178 61**
 astéroïde **6 26, 7 28**
 astrance **360 7**
 astronome **6 10**
 astronomie **5-7**
 astrophotographie **6 3**
 asymptote **329 29**
 atelier [logement] **39 74**
 ~ [studio] **321 1-43**
 ~ de l'aéroport **230 9**
 ~ annexe **292 10**
 ~ de bourrellier-sellier **123 1-33**
 ~ de broyage **150 18**
 ~ de charpentier **115 4**
 ~ de cordonnerie **99 1-37**
 ~ de décoration de théâtre **296 29-42**
 ~ de dessin **321**
 ~ de développement de films **293 15-18**
 ~ d'ébarbage **141 33-40**
 ~ d'entretien **230 7**
 ~ graphique **323 27-64**

- atelier d'impression
 175 1-65
 ~ des machines
 217 8
 ~ du matelassier
 124 1-27
 ~ de menuisier
 127 1-65
 ~ de montage
 145 1-45
 ~ de peinture 321
 ~ de reliure 178 1-35
 ~ de reliure à la main 177 1-38
 ~ de réparation
 199 7
 ~ p. la réparation du matériel volant
 230 9
 ~ de réparations
 230 7
 ~ de reproduction de films 293 15-18
 ~ p. la révision du matériel volant
 230 9
 ~ de sculpture 322
 ~ de serrurier
 134 1-34
 ~ de théâtre
 296 29-42
 ~ de tourneur
 129 1-26
 ~ de l'usine 145 1-45
 ~ de vérification
 145 1-45
 ~ de vitrerie 122 1
 ~ de vitrier 122 1
 ateliers [*Film*] 292 6
 Athénée 308 17
 athlète 280 56,
 291 27
 ~ de décathlon
 280 56
 athlétisme 280, 281
 atlante 316 36
 Atlantique 15 20
 Atlas 308 45
 atmosphère 4 11-15
 atoll 13 32
 atolla 349 5
 atome 1-3
 atome 1 40
 âtre 132 5
 atrium 316 66
 Atropos 308 57
 attache 122 23
 ~ à bille 181 21
 ~ de bureau 238 42
 ~ des câbles tendeurs
 210 40
 ~ de chaîne 51 47
 ~ parisienne 238 43
 ~ à pieds 287 56
 ~ de sûreté 181 29
 attacher 240 41
 attaquant se fendant
 277 19
 attaque [*Escr.*]
 274 17-21
 ~ dans le sens du fil
 323 4
 attaqué [*Escr.*] 277 21
- attelage 131 8 et 9,
 179 1-54, 205 2
 ~ de bœufs 65 16
 ~ à deux chevaux
 179 36
 ~ en flèche 179 50
 ~ moto-side-car
 273 29
 ~ à quatre chevaux
 257 54
 ~ de rennes 336 15
 ~ russe 179 45
 ~ en tandem 179 50
 ~ à trois chevaux
 179 45
 ~ de tuyaux
 203 35-39
 ~ à un cheval
 179 18, 29
 ~ de wagons
 203 35-39
 attelées 17 10
 attention priorité
 253 56
 atterrissage
 aux instruments
 230 11
 ~ par mauvaise visibilité
 230 22-38
 ~ sans visibilité
 sous contrôle radar
 230 34
 atterrisseur avant
 225 49
 ~ principal 226 48
 attique 316 60
 attitude de défense
 281 8
 ~ ouverte 288 10
 attrape 289 56
 ~mouche de Vénus
 361 14
 ~mouches 83 3
 attribut 308 2-4
 aube [*Vêt.*] 314 38
 ~ d'aménée d'air
 183 19
 ~ cintrée 91 38
 ~ courbée 91 38
 ~ rectiligne 91 40
 aubépine 358 30
 auberge 260 1-29
 aubier 115 85, 354 12
 audience 251 8
 auditorium 250 2,
 292 14
 aube 64 27, 76 43
 ~ à mortier
 113 20, 84
 ~ des rouleaux de
 nappe 156 15
 ~ à teinture 161 8, 19
 auget 91 36, 117 22
 augmentation du
 volume de l'air
 227 23
 au jour 137 3-11
 aune 355 30
 aulos 301 4
 ~ double 301 3
 aunaie 13 18
 aune 355 30
- aune noir 364 13
 auréole de plumes
 347 18
 auréus 244 3
 auriculaire [*doigt*]
 21 68
 Auriga 5 27
 aurore [*Zool.*] 348 3
 ~ australe 4 35
 ~ boréale 4 35
 ~ polaire 4 35
 aussière 90 4, 212 23
 Australie 14 27, 15 17
 autel 311 7, 316 48
 ~ latéral 311 45
 auto 185 1-65
 ~ remorqueuse 271 3
 ~ tamponneuse
 291 63
 autobus 188 5
 ~ Diesel 188 5
 ~ à impériale 188 6
 ~ avec moteur
 à l'arrière 188 5
 ~ rail-route 208 45
 ~ de transport
 urbain 188 7
 autocar 188 1
 ~ articulé long
 courrier 188 2
 ~ de grand tourisme
 188 2
 autoclave 164 12
 autocompresseur
 133 8
 autodrome 273 34
 auto-générateur
 [*réacteur*] 3 20-23
 autogire 225 69
 auto-jouer 49 23
 automate à musique
 306 8
 automobile 185, 186
 ~ endommagée
 253 60
 ~ à pédales 258 2
 ~ roulante sur rails
 208 35
 ~ sanitaire 255 19
 ~ automotrice 196 41
 ~ à accumulateurs
 206 58
 ~ à adhérence forcée
 209 1
 ~ Diesel p. le service
 des marchandises
 207 39
 ~ électrique 206 55
 autopompe 255 5
 autorail 201 27
 ~ Diesel 207 28-40
 ~ Diesel mécanique
 en alliage léger
 207 28
 ~ Diesel mécanique
 en aluminium
 207 25
 ~ léger 207 25
 ~ panoramique
 207 40
 autoroute 16 16,
 197 32-50
 auto-sauvetage 17 33
- auto-transformateur
 146 39
 autour des palombes
 347 10
 Autriche 14 16
 autruche 343 2
 auvent 39 67, 266 34
 ~ latéral 266 32
 aval 283 26
 avalanche de neige
 286 1
 avaleur de feu 291 25
 ~ de sabre 291 26
 avancement de la
 bobine 111 4
 avançon 89 30
 avant [*navire*]
 217 71-73
 ~ [*Sport*] 268 51,
 276 48, 55
 ~bec brise-glace
 210 29
 ~bec du pont 210 15
 ~bras [*homme*]
 18 46
 ~bras [*cheval*] 73 21
 ~centre 274 19
 ~corps 317 43
 ~creusset basculant
 141 5
 ~ à cuiller 270 2
 ~ du fuselage 271 46
 ~ de liaison 274 18
 ~port 212 26
 ~scène 296 15,
 297 25
 ~toit 266 37
 ~train 68 14-19
 avarie 224 4
 avé 313 30
 aveline 61 49
 avers 244 8
 averse 8 19, 9 37
 avertissement 199 41
 avertisseur 180 4,
 182 39, 206 45
 ~ d'incendie 253 55
 ~ lumineux 241 47
 ~ de police 253 14
 ~ de pression
 254 47
 ~ sonore 186 4
 aveugler une voie
 d'eau 224 1 et 2
 aviculteur 75 11
 avicultrice 75 7
 aviculture 75
 avion 225, 226
 ~ à aile basse
 225 12
 ~ en croissant 225 67
 ~ en delta 225 53
 ~ en flèche 225 27
 ~ haute 225 1, 21
 ~ médiane 225 19
 ~ semi-haute 225 1
 ~ à ailes
 rotatives 226 28
 ~ amphibie 225 32
 ~ en approche
 230 36
 ~ bimoteur 226 3
 ~canard 225 36

avion-citerne **226 26**
 ~ composite **226 22**
 ~ à deux moteurs **226 3**
 ~ à double fuselage **225 39**
 ~ à fuseau-fuselage **226 19**
 ~ à grande vitesse **225 42**
 ~ à hélice **226 1-8**
 ~ hexamoteur **226 8**
 ~ p. le largage en vol **226 22**
 ~ de ligne **226 30**
 ~ monomoteur **226 1**
 ~ à moteur propulseur **226 1'**
 ~ à moteur tracteur **226 5**
 ~ multiréacteur **226 12**
 ~ de passagers **226 30**
 ~ avec plusieurs turbopropulseurs **226 12**
 ~ porté **226 24**
 ~ porteur **226 23**
 ~ propulsé par turbo-réacteur **225 70**
 ~ avec propulseur à hélice **226 1-8**
 ~ à propulsion atomique **225 71**
 ~ à pulso-réacteur **226 21**
 ~ quadrimoteur **226 7**
 ~ à quatre moteurs **226 7**
 ~ sans queue **225 29**
 ~ rapide **225 42**
 ~ ravitaillé **226 27**
 ~ ravitailleur **226 26**
 ~ remorqueur **271 8**
 ~ à six moteurs **226 8**
 ~ à statoréacteur **226 19-21**
 ~ à statoréacteur annulaire **226 19**
 ~ stratosphérique **226 30**
 ~ terrestre **225 32**
 ~-tonneau **226 19**
 ~ trimoteur **226 5**
 ~ à trois moteurs **226 5**
 ~ avec turbine à hélice **226 9-12**
 ~ à turbo-hélice **226 9-12**
 ~ à turbopropulseur **226 9-12**
 ~ à turboréacteur **226 13-18**
 ~ avec un seul turbopropulseur **226 9**

avion à voilure annulaire **225 70**
 avion [*rame*] **269 14, 17, 35-38**
 ~ [*sport*] **269 1-66**
 ~ en ponton **269 20-22**
 avis **325 51**
 avivage **163 22**
 avocat de l'accusation **248 25**
 ~ de la défense **248 30**
 avoine **69 27**
 ~ élevée **70 22**
 axe [*Techn.*] **136 59, 180 61, 76, 331 75, 79**
 ~ [*Opt.*] **108 10**
 ~ des abscisses **329 2**
 ~ de l'anticlinal **12 17**
 ~ de l'arbre de direction **186 42**
 ~ avant **186 49**
 ~ de bobinage **306 16**
 ~ à broche **182 40**
 ~ à cardans **182 5**
 ~ du changeur de disques **306 33**
 ~ creux **295 49**
 ~ creux du piston **184 71**
 ~ de(s) déclinaison(s) **6 6, 109 22**
 ~ du défibreur **167 17**
 ~ de déroulement **295 36**
 ~ d'enroulement **306 16**
 ~ d'essieu **204 64**
 ~ du frein **136 97**
 ~ horaire **6 5, 109 20**
 ~ du navire **222 52**
 ~ des ordonnées **329 3**
 ~ d'oscillation à cardans **182 5**
 ~ de la parabole **329 17**
 ~ de pédale **180 81**
 ~ de rebobinage à friction **295 37**
 ~ repère de cordes **113 70**
 ~ repère de piquetage **113 70**
 ~ de sélection **233 43**
 ~ de suspension **209 72**
 ~ de symétrie **328 25, 330 4**
 ~ du synclinal **12 19**
 ~ x **329 2**
 ~ y **329 3**
 axes en croix **329 2 et 3**
 azalée **56 12**

azote comprimé **229 5**
 azur [*Hér.*] **246 28**

B

babeurre **77 12**
 babine **71 32**
 bâbord amure **270 52**
 babouin **353 13**
 baby-parc **49 4**
 bac [*bateau*] **211 11, 220 24**
 ~ [*réceptif*] **178 32**
 ~ d'accumulateur **183 22**
 ~ d'accus **192 41**
 ~ p. l'alevin **89 57**
 ~ à bobines **158 16**
 ~ à câble **211 1**
 ~ à chaîne **211 1**
 ~ à charbon **41 46**
 ~ à chutes **135 42**
 ~ à colle **158 45, 177 46**
 ~ collecteur **93 9**
 ~ collecteur de lait **77 6**
 ~ à eau **79 29, 132 8**
 ~ à eau de refroidissement **135 44**
 ~ de fermentation de la crème **77 28**
 ~ de ferraille **135 42**
 ~ de fleuve **211 10**
 ~ à gaffe **211 15, 269 1**
 ~ d'incubation **89 61**
 ~ à laver **174 29**
 ~ à mortier **113 39**
 ~ à moteur **211 6**
 ~ mouillé **211 10**
 ~ p. passagers **211 1**
 ~ à piétons **16 60**
 ~ récepteur **51 17**
 ~ de réception des billes **173 31**
 ~ p. refroidir préalablement **93 1**
 ~ refroidisseur **93 1**
 ~ roulant p. le transport du linge **166 17**
 ~ à traillé **211 1**
 ~ de trempage **130 13**
 ~ à voitures **16 47, 211 10**
 ~ volant **211 10**
 Bacchante **308 35**
 Bacchus **308 32**
 bache **189 15**
 badminton **276 36**
 baffle **234 50**
 bagage **201 4-12**
 bague [*anneau*] **38 20**
 ~ [*Techn.*] **240 71**
 ~ [*couteau*] **46 55**
 ~ à brillant **38 24**

bague extérieure **136 69**
 ~ du frein **180 70**
 ~ intérieure **136 70**
 ~ à poule **75 42**
 ~ de serrage du plateau d'entraînement **142 40**
 baguette [*listel*] **43 26, 122 3**
 ~ [*osier*] **130 15**
 ~ [*bâton*] **249 22**
 ~ [*archet*] **302 14**
 ~ [*tambour*] **49 22, 337 19**
 ~ aillée **308 25**
 ~ d'angle **118 64**
 ~ de bois **303 62**
 ~ de brasure **135 39**
 ~ de changement de direction **157 17**
 ~ du chef d'orchestre **296 27**
 ~ couvre-joint **118 64**
 ~ de Mercure **308 25**
 ~ de métal d'apport **135 6**
 ~ de nettoyage **87 61**
 ~ d'osier **130 15**
 ~ de protection du nez de marche **118 20**
 ~ à rainure p. sertir le plomb **122 13**
 ~ de rive **117 26**
 ~ à saisir le cerceau **261 30**
 ~ de tambour **302 54**
 ~ à taper sur le cerceau **258 22**
 ~ à toucher les cordes **301 19**
 baguier **106 27**
 baie [*golfe*] **13 7**
 ~ [*Bot.*] **60 1-30, 354 97**
 ~ [*Art*] **316 70**
 ~ du clocher **312 8**
 ~ de fenêtre **115 30**
 ~ de genivière **356 52**
 ~ vitrée **39 68**
 baigneur [*baignant*] **267 30**
 ~ [*poupée*] **50 4**
 baignoire **25 6**
 ~ p. bébés **30 25**
 ~ en bois **262 38**
 ~ de boue **262 38**
 ~ de caoutchouc pliante **30 25**
 ~ à eau froide **25 14**
 ~ encastrée **51 5**
 ~ sabot **51 50, 262 46**
 baille **216 56**
 bain d'air **268 4**
 ~ de blanchiment **161 47**
 ~ de boue **262 37-49**
 ~ de boue partiel **262 46**

- bain complet de boue **262** 43
 ~ corrosif **323** 51
 ~ d'eau **262** 1-7
 ~ de filage **163** 15
 ~ finnois **25** 7-16
 ~ galvanique **172** 1
 ~-marie **127** 38, **333** 14
 ~ p. les oiseaux **54** 15
 ~ public **25** 1-5
 ~ de rinçage **262** 47
 ~ de soleil **268** 4
 ~ de sulfate d'ammoniaque **164** 26
 ~ turc **25** 7-16
 ~ de vapeur **25** 7-16
 baiser **201** 60
 baisse-aiguilles **160** 58
 ~ de deux demi-tons **299** 54
 ~ de trois quarts de ton **299** 59
 ~ d'un demi-ton **299** 53
 ~ d'un quart de ton **299** 58
 bajoyer **212** 80
 bal costumé **289** 1-48
 ~ masqué **289** 1-48
 ~ travesti **289** 1-48
 baladeur **142** 8
 baladin **310** 70
 balafon **303** 61
 balai **52** 20, **195** 9
 ~ p. battre la peau **25** 13
 ~ de bouleau **25** 13
 ~ de brindilles **64** 39
 ~-brosse **52** 25
 ~ à franges **52** 11
 ~ de jazz **303** 53
 ~ à manche **40** 36
 ~ métallique **303** 53
 ~ de paille **52** 78
 ~ en paille de riz **53** 45
 ~ W.-C. **51** 33
 balalaïka **303** 28
 balance **26** 22
 ~ d'analyse **333** 25
 ~ automatique **98** 12
 ~ automatique à aiguille **200** 5
 ~ à céréales **91** 46
 ~ de cuisine **41** 59
 ~ à écrevisses **89** 15
 ~ à paquets **231** 2
 ~ à pâte **97** 77
 ~ pèse-lait **77** 5
 ~ à poids curseur **41** 59
 ~ romaine **97** 77
 Balance **5** 19, **6** 38
 balancier [montre] **107** 24
 ~ [canot] **335** 36
 ~ [d'artiste] **290** 42
 ~ compensateur **107** 37
 balancier compensé **107** 37
 ~ à deux galets **209** 69
 ~ de la pompe **139** 49
 balancine **214** 47
 ~ de gui **214** 48
 balancoire **54** 25, **258** 58
 ~ de bateaux **291** 41
 balatum **121** 44
 balayage du carter de vilebrequin **181** 49
 ~ à l'horizontale des faisceaux **237** 17
 ~ vertical **236** 22
 ~ à la verticale des faisceaux **237** 17
 balayette **52** 16
 ~ W.-C. **51** 33
 balayeur **195** 8
 ~ magnéto-acoustique **295** 50
 ~ de neige **286** 22
 ~ de rues **253** 47
 balayeuse-arroseuse **195** 31
 ~-ramasseuse automatique **195** 12
 ~ à trois roues **195** 6
 balcon [maison] **39** 69, **252** 9
 ~ [château] **310** 12
 ~ [théâtre] **296** 17, 18
 baldaquin **312** 49
 baleine [Vét.] **33** 17
 ~ franche **90** 44
 ~ harponnée **90** 49
 ~ marquée **90** 44
 ~ soufflant **90** 50
 ~ tuée **90** 44
 Baleine **5** 11
 baleinier **90** 30-33
 baleinière **90** 38-43, 46
 balisage vert **219** 59
 balise **16** 10
 ~ de chenal **219** 43-58
 ~ flottante **219** 55
 ~ lumineuse et sonore **219** 43
 ~ du pont isolée **210** 14
 ~ radio **230** 12
 ~ p. vif **89** 54
 balistique **87** 73
 ballast **223** 19
 ~ criblé **198** 7
 balle [jouer] **258** 11
 ~ [paquet] **202** 12, **221** 34
 ~ de base-ball **275** 54
 ~ en celluloid **276** 42
 ~ de coton pressée **156** 3
 balle de fibres de perlon **164** 62
 ~ gainée de cuir **275** 18
 ~ de golf **276** 71
 ~ de hockey **275** 18
 ~ de laine de cellulose **163** 34
 ~ à lancer **287** 49
 ~ de liège **276** 37
 ~ de paille **65** 29, **202** 29
 ~ de ping-pong **276** 42
 ~ pleine **87** 55
 ~ suédoise **287** 48
 ~ de tabac brut **83** 11
 ~ de tennis **276** 26
 ~ de tennis de table **276** 42
 ~ à tête de plomb **87** 56
 ~ de tourbe **79** 31
 ballerine **288** 30
 ballet classique **288** 29-34
 ballon **258** 11, **268** 49, **291** 13
 ~ annonciateur de tempête **220** 6
 ~ de basket **275** 31
 ~ avec chambre à air **274** 52
 ~ creux **274** 52
 ~ dirigeable **226** 51
 ~ à distiller **334** 50
 ~ d'eau **146** 17
 ~ à fond plat **334** 36
 ~ de football **274** 52
 ~ hors-jeu **274** 50
 ~ à hydrogène **10** 60
 ~ à jouer dans l'eau **267** 18
 ~ libre **226** 51
 ~ à long col **334** 38
 ~ ovale **275** 20
 ~ à peser l'air **331** 10
 ~ Picard **4** 40
 ~ à poing fermé **276** 54
 ~ de rugby **275** 20
 ~ de Scheidt **333** 1
 ~ sonde [Météor.] **4** 42 et 43
 ~ sonde [instr.] **28** 40
 ~ stratosphérique **4** 41
 ~ de volley **276** 47
 ballonnet à gaz **226** 75
 ballot **221** 34
 ~ de paille **273** 40
 Bâloise **338** 35
 balsamine des bois **361** 11
 balustrade **39** 19
 balustre [rampe] **118** 51
 balustre [compas] **144** 38
 bambou **130** 31, **290** 46, **367** 60
 banane **368** 33
 ~ de pare-choc **186** 37
 bananier **216** 8, **368** 28
 banc [lutte] **281** 9
 ~ de baleines **90** 52
 ~ à broches à grand étréage **157** 19
 ~ de coin **262** 32
 ~ de communion **311** 33
 ~ de connecteurs **233** 39
 ~ d'église **311** 28
 ~ d'étréage **106** 2, **156** 60
 ~ d'étréage élevé **157** 14
 ~ d'étréage à quatre cylindres **157** 9
 ~ à étirer **106** 2
 ~ p. le façonnage des douves **126** 31
 ~ à grand étréage **157** 19
 ~ inter-fine **157** 27
 ~ intermédiaire à broches **157** 27
 ~ de jardin **54** 18, **257** 16
 ~ à limer **134** 15
 ~ de la machine **162** 15
 ~ milieu **219** 66
 ~ milieu à bâbord **219** 63
 ~ milieu à tribord **219** 67
 ~ optique **331** 27
 ~ de pieds **44** 36
 ~ de pose **162** 37
 ~ de quai **201** 43
 ~ de quart **218** 12-18, **222** 45
 ~ du rameur **269** 28
 ~ des témoins **248** 38
 ~ à tirer **106** 2
 ~ de tour **142** 31
 ~ de tréfilerie **106** 2
 ~ du verrier **155** 21
 bandage [bande] **25** 47
 ~ [p. cheval] **272** 48
 ~ [Techn.] **180** 77
 ~ de corde **280** 55
 ~ herniaire **23** 38
 ~ plâtré **29** 25
 ~ de roue **131** 30
 bande [imprimé] **252** 24
 ~ [bord] **264** 16, **287** 18
 ~ abrasive **128** 47
 ~ d'arçon **72** 41
 ~ dans l'atmosphère de Saturne **7** 18

- bande d'attaches **240 40**
 ~ en caoutchouc **264 16**
 ~ de cartouches **87 19**
 ~ de crêpe **23 47**
 ~ élastique **33 65**
 ~ du frein **136 103**
 ~ de gaze hydrophile **23 55**
 ~ à lettres **231 36**
 ~ magnétique sonore **306 14**
 ~ médiane **197 37**, **222 52**
 ~ de mousseline **147 46**
 ~ ombilicale **30 44**
 ~ ornementale **316 38**
 ~ de papier **168 19, 26, 233 61**, **240 57**
 ~ de papier collant **238 79**
 ~ de papier refendue **176 9**
 ~ passante de moyenne fréquence **235 15**
 ~ de pellicule **112 21**
 ~ perforée **169 34**
 ~ piège **83 24**
 ~ piège de glu **83 26**
 ~ plâtrée **26 8**
 ~ de poitrine **278 45**
 ~ prétexte **338 14**
 ~ de protection **301 27**
 ~ sans fin **220 63**
 ~ sonore **306 14**
 ~ stérilisée **28 10**
 ~ transporteuse **77 20, 220 39**
 ~ transporteuse de galerie **138 15**
 ~ transporteuse à lettres **231 36**
 ~ de vagues **316 39**
 bandeau [*Arch.*] **118 56, 317 52**
 ~ sur les yeux **50 6**
 bandelette **304 36**
 banderille **287 64**
 banderillero **287 63**
 banderole du livre des signaux **245 29**
 bandes zébrées **194 4**
 bandonion **303 36**
 bandonika **303 36**
 banjo **303 29**
 banlieue **252 11**
 bannette **79 42**
 banneton en osier **97 80**
 bannière **245 12**
 ~ d'église **312 44**
 ~ du soleil **245 20**
 banque [*maison*] **242**
 ~ [*jeu*] **263 11**
 banque d'émission **244 30**
 banquet **259 40-43**
 banquette [*banc*] **44 35**
 ~ [*digue*] **211 38**
 ~ arrière **185 57**
 ~ en béton **197 47**
 ~ coffre **51 24**
 ~ de coin **260 38**, **261 10**
 ~ garnie de matière plastique **203 40**
 ~ garnie de moleskine **203 40**
 ~ du poêle **260 36**
 ~ rembourrée **44 1**, **261 10**
 baptême **313 1**
 baptisé **313 7**
 baptistère **313 2**
 baquet à bain corrosif **323 51**
 ~ en bois **91 27**
 ~ à claire-voie **80 43**
 ~ à mélanger **96 43**
 ~ de ménage en tôle **52 59**
 ~ à plante **79 47**
 ~ de sable **150 29**
 ~ à vendange **80 8**
 ~ de vidange des huiles usées **191 32**
 bar **204 26, 259 54**
 ~ express **261 45-51**
 ~ de l'hôtel **259 51**
 ~ de salon **47 39**
 baraque de foire **291 6**
 ~ foraine **291 24**
 ~ de loterie **291 44**
 ~ de tir **291 58**
 baraquement **114 44**
 baratteuse de crème acide **77 29**
 ~ douce **77 30**
 barbe [*cheveux*] **35**
 ~ [*Bot.*] **69 12, 34**, **359 33**
 ~ [*Zool.*] **88 73**
 ~ [*dents*] **90 54**
 ~ de bouc **35 9**
 ~ carrée **35 15**
 ~ de-bouc **361 5**
 ~ de-capucin **360 25**
 ~ Henri IV **35 8**
 ~ longue **35 14**
 ~ de plumes **88 73**
 ~ en pointe **35 8**
 ~ de trois jours **35 23**
 barbeau **63 1**
 barbelure **78 10**
 barbet **71 14**
 barbette **222 59**, **223 61**
 barbiche [*homme*] **35 9**
 ~ [*chèvre*] **74 15**
 barbichon **71 14**
 barbillon [*cheval*] **74 24**
 ~ [*poisson*] **350 13**
 barboteuse **31 5**
 ~ à jambes longues **31 19**
 barbotin **189 38**
 barcasce **220 19**
 bardage **116 75**
 barde de dos **310 88**
 ~ de poitrail **310 85**
 baril de stockage à vide **163 11**
 barillet **107 16**
 ~ de goudron **148 12**
 bar'maid **259 63**
 ~man **259 62**
 barographe d'une station **10 4**
 baromètre anéroïde **10 8**
 ~ enregistreur **10 4**
 ~ à liquide **10 1**
 ~ à mercure **10 1**
 ~ à siphon **10 1**
 baroque **318 1-8**
 barque à gaffe **269 1**
 ~ goélette à trois mâts **215 20**
 ~ de Nydam **213 1-6**
 ~ de pêche **89 1**
 barrage **16 66**
 ~ à clapets **212 65-72**
 ~ à cylindres **212 65-72**
 ~ du fleuve **211 49**
 ~ à hausses **212 73-80**
 ~ de vallée **212 57-64**
 ~ à vannes **212 73-80**
 barre [*barrière*] **248 35**
 ~ [*gouvernail*] **269 26, 51-53**
 ~ [*Gymn.*] **279 28**
 ~ [*cricket*] **275 55**
 ~ [*note*] **299 8**
 ~ d'accouplement **186 44**
 ~ à aiguille **102 29**
 ~ des aiguilles **160 28**
 ~ d'appui **269 47**
 ~ d'appui p. les pieds **259 52**
 ~ à battre les tapis **39 51, 53 46**
 ~ de bouchage **141 10**
 ~ de but **274 36**
 ~ de caractère **241 59**
 ~ de chargement **1 39**
 ~ de combustible nucléaire **3 17**
 ~ conductrice **2 42**, **133 40, 146 29**
 ~ de connexion **186 44**
 ~ de contrôle **1 45**, **3 4**
 ~ de coulée **141 9**
 ~ de coupe **68 52**
 barre de départ **280 30**
 ~ d'espacement **240 23**
 ~ fixe **279 9**
 ~ fixe-plaques **173 33**
 ~ de fraction **326 15**
 ~ de frottement **193 26**
 ~ du gouvernail **213 13**
 ~ de la main courante **261 41**
 ~ de mesure **299 44**
 ~ de pied **269 47**
 ~ porte-anode **172 2**
 ~ porte-empreinte **172 3**
 ~ porte-plaque **173 8**
 ~ presse-papier **178 4**
 ~ de pression **304 16**
 ~ de protection **84 8**
 ~ à la rame **269 35**
 ~ de remorque **224 34**
 ~ de repos du marteau **304 26**
 ~ de retournement **176 10**
 ~ à souder **106 38**
 ~ de suspension **210 23, 256 31**
 ~ des témoins **248 34**
 ~ de traction **68 18, 30**
 ~ transversale **274 36**
 ~ de traverse **217 15**
 ~ d'uranium **1 39**
 ~ de la vis **134 14**
 barreau **40 17, 44 13**, **118 51**
 ~ de fer **118 22**
 ~ de la grille **257 34**
 barres parallèles **279 27**
 barrette **31 3, 36 55**, **314 36**
 barreur **269 11**
 barrière **198 68**, **272 28, 274 33**
 ~ de décrochage **225 55**
 ~ de la douane **220 42**
 ~ frontalière **247 13**
 ~ pare-neige **286 6**
 ~ à poste d'appel **198 75**
 ~ de protection **339 10**
 barrique **80 23**
 barrot de pont **217 54**
 barysphère **11 5**
 bas [*Météor.*] **9 5**
 ~ [*chaussure*] **33 32**
 ~-côté **316 63, 317 2**
 ~ fantaisie de laine **33 34**
 ~ de femme **33 32**

- bas de (en) filet
 33 33, 289 10
 ~ jacquard 33 34
 ~ de ligne 89 30
 ~ de nylon 33 32
 ~ de rayonne 33 32
 ~ relief 322 33
 ~ relief en brique
 vernissée 315 20
 ~ de soie 33 32
 ~ de sport 274 54
 ~ à tricoter 258 16
 ~ ventre 18 37
 bascule [balance]
 164 29, 272 3
 ~ [Méc.] 304 32
 ~ [jeu] 258 55,
 290 59
 ~ centésimale 145 88
 ~ p. les marchandises
 en colis 202 36
 ~ mobile auto-
 matique 92 5
 ~ à wagons 202 45
 basculeur arrière
 196 7
 ~ de wagons 148 2
 base [fondement]
 143 40
 ~ [colonne]
 316 28-31
 ~ [Math.] 327 6,
 328 27, 329 35, 39
 ~ [base-ball] 275 42
 base-ball 275 39-54
 ~ de la cloche à air
 331 14
 ~ de cuvelage en
 maçonnerie 138 32
 ~ cylindrique
 172 11
 ~ de la machine
 143 40
 ~ de la queue 73 34
 ~ ronde 316 30
 baseman 275 50
 baside 365 7
 basidiospore 365 7
 basilic [Zool.]
 350 30
 ~ [Myth.] 307 34
 basilique 316 61
 basket-ball 275 31-38
 basse 302 23
 ~-cour 74 18-36
 ~-tuba 302 44
 ~ de viole 301 23
 basset allemand 71 33
 ~ reckel 71 33
 bassin [réservoir]
 339 37
 ~ [fontaine] 257 24
 ~ [Anat.] 19 18-21
 ~ de l'abreuvoir
 76 36
 ~ d'amortissement
 212 61
 ~ des bateaux
 212 33
 ~ en béton 292 11
 ~ de charge 212 40
 ~ à débordement
 257 23
 bassin de décan-
 tation 252 65
 ~ d'or 359 8
 ~ d'eau 54 19
 ~ de lit 23 24
 ~ p. nageurs 268 23
 ~ de natation 25 2,
 268 1-32
 ~ p. non-nageurs
 268 21
 ~ p. les oiseaux
 54 15
 ~ à patauger 39 44,
 258 10
 ~ à pétrole
 220 59-62
 ~ en plein air
 268 1-32
 ~ de plongée 268 11
 ~ de la pompe 64 27
 ~ de radoub
 217 33-40
 ~ de repos 212 61
 ~ de retenue 212 57
 ~ de la roulette
 263 29
 ~ p. les scènes
 nautiques 292 11
 ~ à tourbillonne-
 ment 212 61
 ~ de W.-C. 51 36
 bassine électrique
 à fritures 97 69
 ~ d'entrée 77 33
 ~ de lavage 112 43
 ~ lessiveuse 53 69
 ~ à mélanger la pâte
 42 60
 ~ de ménage en tôle
 52 59
 bassinnet [rein] 22 31
 ~ [armure] 310 61
 ~ [Hér.] 246 7
 ~ [Bot.] 359 8
 basson 302 28
 basstuba 302 44
 bastingage ouvert
 217 63
 bastion 310 16
 bastingue 126 18
 bât 74 4
 bat-flanc 76 14
 bataille de boules
 de neige 286 14
 batardeau de moulin
 91 42
 ~ de palplanches
 114 17
 bateau bordé à clin
 269 18
 ~ citerne 216 22
 ~ en construction
 217 26
 ~ de course
 273 46-50
 ~ endommagé 224 3
 ~ d'excursion 220 18
 ~-feu 16 13, 219 56
 ~ germanique
 à rames 213 1-6
 ~ de guerre romain
 213 9-12
 ~ naufragé 224 47
 bateau de pêche
 89 1, 90 24
 ~ de pêche à moteur
 90 11
 ~-pilote 216 15
 ~ de plaisance
 216 45-66, 220 18,
 269 1
 ~-pompe 224 5-8,
 255 65
 ~ qui a subi des
 avaries 224 3
 ~-releveur 224 9
 ~ remorqué 211 25
 ~ de sauvetage
 224 31-43
 ~-scaphandre
 224 13
 ~-soute 220 23
 ~ de sport 269 9-16
 ~ à tête de dragon
 213 13-17
 ~ transbordeur
 216 16, 221 69 et 70
 ~ viking à tête de
 dragon 213 13-17
 ~ à voiles 214, 215
 batholite 11 29
 bâti 160 33, 199 49,
 221 59
 ~ de la bascule
 221 33
 ~ de base 162 54
 ~ du châssis
 pneumatique 173 14
 ~ en col de cygne
 170 50
 ~ d'ensouple de
 l'ourdissoir 158 27
 ~ de forge 132 5
 ~ de fourche 180 12
 ~ du siège 185 42
 ~ supérieur 133 38
 ~ transversal 133 26
 bâtiment
 administratif
 212 24, 217 1,
 292 4
 ~ auxiliaire 222 1-8
 ~ de combat léger
 222 14-17
 ~ de combat lourd
 222 18-64
 ~ en colombage 64 3
 ~ en coupole 319 21
 ~ de l'exposition
 252 6
 ~ en forme de
 portail 318 15
 ~ de graduation
 262 1
 ~ historique 252 45
 ~ des machines
 145 67
 ~ à multiples étages
 252 13
 ~ des pompes 217 30
 ~ des P.T.T. 252 19
 ~ public 16 54,
 252 19
 ~ de téléchauffe 3 37
 ~ des treuils 212 71
 ~ des turbines 212 43
 bâtiment à un mât
 215 6-8
 ~-usine 216 6
 ~ des vannes 212 42
 ~ des voyageurs
 199 2
 bâtiments du palais
 315 29
 bâtis de placage
 127 35
 bâton [à filer] 125 27
 ~ [Gymn.] 278 38
 ~ [caractères] 325 7
 ~ [Hér.] 246 31
 ~ à bourrer 124 14
 ~ de fard 296 46
 ~ ferré 282 35
 ~ de fête 337 37
 ~ à filet 101 25
 ~ de foc 213 51
 ~ long 278 36
 ~ de pavillon de
 beaupré 218 47
 ~ de relais 280 15
 ~ à remplir 124 14
 ~ de rouge à lèvres
 103 19
 ~ à signaux 201 40
 ~ de ski 283 52-54
 ~ à tenir l'équilibre
 290 42
 bâtonnet au fromage
 45 61
 ~ odorant 47 28
 ~ salé 45 61
 batracien 350 20-26
 battant [filet] 90 21
 ~ [Tiss.] 159 41
 batte [maillet
 et sim.] 68 58,
 130 36, 150 36
 ~ [Sport] 275 52, 60
 ~ de fou 289 48
 battement [danse]
 288 7
 batterie 185 33
 ~ d'accumulateurs
 192 38
 ~ d'accumulateurs
 en acier 332 1
 ~ d'alimentation
 233 53
 ~ de cuisine
 p. camper 266 43
 ~ de galets du câble
 tracteur 209 60
 ~ de jazz 303 47-54
 ~ de la moto 182 54
 ~ de rectification
 92 34
 ~ starter 183 22
 batteur [batte] 67 47,
 68 57, 158 49
 ~ [Sport] 275 46,
 287 28
 ~ double 156 14
 ~ électrique à crème
 42 38
 ~-mixeur 42 30
 ~ de la partie
 défense 275 59
 ~ à pédale 303 54
 batteuse 67 44

- battman 292 34
 battoir [*fléau*] 66 28
 ~ [*outil*] 322 12
 ~ à viande 41 4
 battue 86 34-39
 baudrier rouge 203 14
 bautastein du Nord 309 18
 bayette d'aloyau 95 35
 ~ de culotte 31 51
 ~ d'escrime 277 28
 ~ rembourrée 277 28
 bavoire 30 14
 bayadère 289 25
 beaupré 213 20, 214 1
 bébé 30 26
 bec [*oiseau*] 88 84
 ~ [*pot*] 45 16
 ~ [*sonde*] 26 54
 ~ [*instr. de mus.*] 301 29, 36, 303 33, 72
 ~ [*Patin.*] 284 22
 ~ d'amarrage 226 67
 ~ d'âne 127 63
 ~ brûleur 40 60
 ~ Bunsen 334 1
 ~ de canne 43 14
 ~ du chalumeau 135 54
 ~ crochu 347 6
 ~ d'âne 134 19
 ~ de grue 360 24
 ~ d'oie 361 8
 ~ de gaz 59 62, 133 3
 ~ de plume 301 53
 ~ de la poche de coulee 140 42
 ~ Teclu 334 4
 ~ verseur 29 20
 bécarré 299 55
 bécasse 88 83
 bêche 66 9
 ~ à dents 58 5
 ~ à retourner la terre 58 1
 ~ semi-automatique 58 31
 bêcheur 334 20
 bédane 127 63, 134 19
 bedeau 311 26
 bedlington 71 18
 Bédouin 337 6
 beffroi 310 4
 bégonia 56 10
 bégoniacée 56 10
 belette 352 16
 Belgique 14 2
 bélier 74 13
 Bélier 6 32
 belladone 363 7
 Bellatrix 5 13
 belle-dame 63 24, 363 7
 belvédère 16 68, 252 52
 bémol 299 53
 bénédicte 314 13
 bénédiction nuptiale 313 13
 bénéficiaire 242 19
 bénitier portatif 313 45
 benne basculante 189 21, 195 2, 209 34
 ~ basculante en tôle d'acier 196 8
 ~ à béton 114 38, 197 27
 ~ p. la collecte de la boue 195 27
 ~ collectrice des agrégats 197 23
 ~ de creusement 138 29
 ~ preneuse 220 68
 ~ racleuse 196 13, 17
 ~ racleuse sur chenilles 196 16
 ~ en tôle d'acier 196 8
 ~ traînante 211 59
 ~ trémie 140 5
 ~ universelle 150 13
 ~ verseuse de la machine à faire les pistes 197 6
 benzine 52 30
 béquille avant aux roues orientables 226 36
 ~ basculante de la moto 182 38
 ~ de queue d'avion 225 6
 ~ à roue 189 34
 ~ du vélo 180 34
 berceau de canon 223 69
 ~ à lisser 323 19
 ~ de poupée 50 15
 bérêt basque 31 43, 36 54
 ~ de marin 31 32
 ~ transformable 36 53
 ~ tricoté 36 53
 berger allemand 71 31
 bergerie 64 47
 bergeronnette 344 9
 berline [*voiture*] 179 1
 ~ [*mine*] 137 18, 29, 138 48
 berme 211 38
 berthollée 368 53
 besaigué 115 72
 bétail 74 1 et 2
 ~ de boucherie 94 2
 bête à bon Dieu 342 37
 ~ à cornes 74 1
 ~ féroce 339 6
 ~ noire 88 51, 341 18
 ~ de selle 337 2
 ~ de somme 337 3
 ~ de trait 202 17
 Bételgeuse 5 13
 béton 114 72
 ~ armé 114 1, 2
 ~ compact 114 72
 béton coulé 114 7
 ~ damé 113 1
 ~ de fondation 118 13
 ~ lourd 114 72
 bétonnier 114 9
 bétonnière 114 29, 196 13, 197 22
 bette à carde 59 28
 betterave fourragère 70 21
 ~ à sucre 69 44
 beurre 98 22
 ~ de coco 98 23
 ~ végétal 98 23
 beurrier 46 36
 BF 236 31
 biberon 30 46
 Bible 311 14
 bibliothécaire *f* 250 14
 ~ *m* 250 19
 bibliothèque 47 4, 218 25
 ~ de consultation 250 17
 ~ universitaire 250 11-25
 biceps 20 37
 ~ crural 20 61
 biche 88 1, 308 14
 ~ adulte 88 1
 biconcave 108 2, 7
 bicyclette 180, 181
 ~ de course de fond 273 15
 ~ p. dame 181 8
 ~ de démonstration 287 32
 ~ p. enfant 181 13
 ~ p. homme 180 1
 ~ de tourisme 180 1
 bider 51 51
 bidon à eau 190 23
 ~ à essence 191 22
 ~ à (de) lait 76 34, 77 2
 ~ de laque 121 10
 ~ mélangeur 190 22
 ~ de mixage 190 22
 ~ de rafraîchissement 273 10
 ~ à térébenthine 121 8
 ~ de vernis 121 7
 bief (d')amont 91 41, 212 25, 37
 ~ (d')aval 91 44, 212 17, 29
 ~ du moulin 91 44
 bielle 184 55
 ~ d'accouplement 205 11
 ~ de frein 180 66
 ~ de guidage 206 12
 ~ pendante 186 40
 ~ de poussée 182 48
 ~ du sommier 159 52
 bière [*boisson*] 93 40
 ~ [*cercueil*] 312 51
 ~ en bouteille 93 40
 bière d'exportation 93 45
 bi-focal 108 11
 ~-forces 108 11
 ~-moteur 226 3
 ~-place 187 11, 209 17, 269 61
 ~-plan 225 7
 bifteck 96 20
 bifurcation 199 23, 219 64
 bigarreau 61 5
 bigorne 119 47, 132 11, 16
 ~ p. façonner les bourrelets 119 9
 bigoudi 103 35
 bijou 38 1-33
 bijouterie 256 62
 bilboquet 30 29
 billard 264 1-19
 ~ allemand 264 7
 ~ anglais 264 7
 ~ à carambolage 264 7
 ~ français 264 7
 ~ à trous 264 7
 bille [*arbre*] 84 21
 ~ [*Techn.*] 180 56
 ~ [*stylo*] 239 29
 ~ [*jeu*] 258 57
 ~ d'acier 136 68
 ~ d'essai 331 46
 ~ de ponçage 173 32
 billet 200 36, 203 48
 ~ aller et retour 203 48
 ~ de banque 244 29-39
 ~ de chemin de fer 203 48
 ~ de cinéma 295 3
 ~ de théâtre 296 11
 billon de chargement 85 5
 billot 53 9, 64 18, 119 18
 binette 58 12
 ~ sarcluse 66 33
 bineuse 68 45
 biniou 301 8
 binocle 108 28
 bisaigué 115 72
 biscotin 97 20
 biscotte 97 43
 biscuit 97 42
 biseau [*outil*] 323 7
 ~ [*tuyau d'orgue*] 305 27
 bison 309 9, 352 9
 bissectrice 328 30
 historte 360 10
 bistrot 260 1-29
 bitte 212 12
 ~ en double croix 212 14
 ~ d'enroulement en croix 212 13
 bitume 139 47
 biveau 115 82
 Black Friar 314 19
 blaireau [*Zool.*] 88 48

- blaireau [*à savonner*] 104 35
 ~ [*de peinture*] 121 20
 blanc [*couleur*] 320 11
 ~ [*Hér.*] 246 25
 ~ [*linge*] 256 57
 ~ [*Typ.*] 169 8
 ~ de champignon 365 2
 ~ de chaux 121 3
 ~ du grand fond 178 57
 ~ d'œuf 75 51
 ~ du petit fond 178 55
 ~ de pied 178 58
 ~ de tête 178 56
 blanche [*note*] 299 16
 blanchet en caoutchouc 174 9, 42
 blanchiment [*peinture*] 121 1-3
 ~ [*Tiss.*] 163 21
 ~ de la chaîne d'ensouple 161 40
 ~ des fibres textiles 161
 blanchissage 166
 blanchisserie 166 1-40
 blanchisseuse 53 67
 blason 246 1-6
 ~ d'alliance 246 10-13
 ~ double 246 10-13
 ~ de ville 246 46
 blatte des cuisines 341 18
 ~ orientale 341 18
 blé 69 1, 23
 ~ d'Espagne 69 31
 ~ à grains vêtus 69 24
 ~ noir 70 20
 ~ de Turquie 69 31
 blessé 253 68
 ~ sans connaissance 17 18
 bleu [*couleur*] 320 3
 ~ [*Hér.*] 246 28
 ~ ciel 320 6
 ~ de lessive 53 58
 bleuet des blés 63 1
 blimp 292 48
 blindage 236 23
 ~ frontal 223 59
 ~ insonorisant 292 48
 ~ pare-éclats 222 42
 ~ de protection de béton 1 31
 ~ de protection contre les rayons 2 31
 ~ du transformateur 146 40
 blizzard 286 4
 bloc 241 38
 ~ d'accord 235 18
 ~ d'agrafes 178 21
 bloc d'assurance 282 10
 ~ de bois 322 27, 323 1
 ~ de caoutchouc 180 85
 ~ cartes 241 36
 ~ de chauffage 177 27
 ~ de commande à arbres à cames 206 8
 ~ couronne 139 2
 ~ à croquis 321 35
 ~ des cylindres 184 25
 ~ de départ 268 27
 ~ à dessin 321 35
 ~ échelonné 12 8
 ~ des fiches d'arrivée 259 12
 ~ à galets 139 55
 ~ d'habitation 39 77-81
 ~ d'immeubles locatifs 252 49
 ~ moteur 182 6
 ~ de neige 336 5
 ~ note de caisse 238 54
 ~ notes 238 17
 ~ passerelle 216 23
 ~ de pierre 322 5
 ~ de rocher 282 10
 ~ de section 197 62
 ~ de serrage 129 41
 ~ sténo 238 11
 blocage [*football*] 274 59
 ~ des aiguilles 199 58
 ~ à came 67 61
 ~ du chariot 171 15
 ~ du pivotement de la base 171 8
 blochet 116 50
 blocs faillés 12 4-11
 blouse 32 19, 50 2
 ~ du dessinateur 144 24
 ~ du médecin 26 13
 ~ mouchetée 31 60
 ~ de l'opérateur 28 21
 ~ de travail 144 24
 blouson 34 23
 ~ de cuir 190 16
 ~ d'entraînement 280 58
 ~ de sport p. filles 31 40
 bluet 63 1
 blutoir horizontal 91 58
 ~ trieur 91 59
 bob à deux 285 5
 bobinage 163 25
 bobine 102 35, 156 2, 233 60
 ~ d'allumage 184 8
 ~ de bande 306 15
 ~ de la bande magnétique 293 5
 bobine de basse tension 332 8
 ~ à câble 255 55
 ~ de carte brute 168 32
 ~ conique à fil croisé 161 52, 163 27
 ~ de continu 158 15
 ~ croisée 157 58
 ~ croisée à fil croisé 158 8
 ~ cylindrique à fil croisé 161 52
 ~ de déviation 236 25
 ~ de fil 102 20, 178 18
 ~ à fil croisé 158 24
 ~ en forme de bouteille 160 4
 ~ de haute tension 332 9
 ~ d'induction 11 44
 ~ de papier 175 46
 ~ de papier brut 168 32
 ~ à (de la) pellicule 295 27, 32
 ~ à pellicule ignifugée 295 27
 ~ primaire 332 34
 ~ refroidie par un circuit d'huile 295 27
 ~ du ruban 240 18
 ~ secondaire 332 35
 ~ de self-induction 234 25
 ~ de soie à coudre 102 50
 bobineur 141 69
 bobineuse 163 26
 ~ double 168 43
 bobinoir à fil croisé 158 1
 bobinot 157 23
 bobsleigh 285 5-10
 ~-traîneau 285 5
 ~ à volant de direction 285 5
 bocal [*instr. de mus.*] 303 71
 ~ à conserves 41 66
 ~ de couvée 89 56
 ~ à miel 78 63
 boccia italienne 287 21
 bock [*verre*] 260 3
 Bodhisattva 319 10
 bœuf 74 1, 94 2
 ~ [*viande*] 95 14-37
 ~ musqué 352 10
 boggie 204 3, 61
 ~ porteur 226 48
 ~ suspendu sur caoutchouc 193 5
 bohémienne 289 36
 bois [*forêt*] 84 1-34
 ~ [*instruments*] 302 28-38
 ~ [*gibier*] 88 5-11, 29-31
 bois d'allumage 52 61, 53 8
 ~ d'arbres feuillus 16 4
 ~ avivé 115 10
 ~ de bâtis 127 35
 ~ de brin 115 87
 ~ de cerf 262 27
 ~ cintré 287 39
 ~ de conifères 16 1
 ~ de construction 115 83-96
 ~ coupé en croix 115 90
 ~ debout 115 92
 ~ à enfonçures 130 8
 ~ équarri 115 10
 ~ d'équarrissage 115 88
 ~ flèche 335 39
 ~ joli 361 10
 ~ à lancer 335 39
 ~ de lit 48 3-5
 ~ de long 115 2
 ~ mi-plat 115 88
 ~ non travaillé 129 21
 ~ d'œuvre 115 10, 83-96
 ~ parfait 115 84, 149 41
 ~ précieux 127 34
 ~ refendu 115 88
 ~ rond 115 35
 boîte d'alimentation 156 9
 ~ d'alimentation de betteraves 67 34
 ~ d'allumettes 105 25
 ~ de bière 93 39
 ~ à biscuits 45 35
 ~ de bonbons 98 79
 ~ à bornes 147 60
 ~ des broches d'alésage (de perçage) 143 34
 ~ à case 99 17
 ~ de changement de vitesse 142 7
 ~ p. chevilles de bois 99 17
 ~ de cigares 105 1
 ~ à cigarettes 47 32
 ~ de classement 238 25
 ~ à clous 99 17
 ~ de conserves de fruits 98 16
 ~ de conserves de légumes 98 17
 ~ à coton 30 49
 ~ à couleurs 321 10
 ~ à coupes obliques 127 50
 ~ de culasse 87 16
 ~ de cure-dents 260 23
 ~ de dérivation étanche 120 15
 ~ de développement 112 13

- boîte d'essieu **204 66**,
205 10
~ à étoupe **205 32**
~ p. l'expédition
des poussins **75 40**
~ à l'expédition
de la reine **78 44**
~ à feu **205 64**
~ à gants **186 21**
~ à gâteaux **97 4**
~ inférieure **141 21**
~ à instruments
10 62, **144 10**
~ aux lettres **43 33**,
231 27
boîte aux lettres-
avion **231 28**
~ de la gare **200 52**
~ de quai **201 46**
~ du wagon-poste
203 20
boîte métallique
fermée **10 11**
~ de mitre **127 50**
~ à moule fermée
141 19
~ à moule ouverte
141 25
~ à musique **306 1**
~ à navettes **159 9**
~ Norton **142 8**
~ à œufs **75 36**
~ à ongles **127 50**
~ à onguent **30 43**
~ à outils **144 10**,
192 37
~ à pain **41 6**
~ de peinture **50 31**
~ de pharmacie
266 15
~ piège **86 20**
~ à pilules **23 8**
~ à poinçons **106 30**
~ portoir de semis
79 51
~ postale **231 8**
~ à poudre **30 38**
~ de protection
isolante en bois
10 51
~ à raclures **106 47**
~ de sardines **98 19**
~ du souffleur
297 27
~ supérieure **141 20**
~ à surprise **289 56**
~ à tabac **259 50**
~ à tartes **97 4**
~ de vanne **212 54**
~ à vaseline **30 43**
~ à vers **89 19**
~ de viande
en conserve **98 20**
~ de vitesses
186 55-62, **207 2**
~ de vitesse
synchromesh **186 60**
boîtier **10 43**, **147 37**,
306 10, **333 26**
~ de l'appareil **2 5**
~ de la batterie
111 50
~ de bielles **205 31**
- boîtier des canettes
vides **159 21**
~ des commutateurs
162 25
~ d'évacuation
de la vapeur **161 4**
~ en fonte **120 17**
~ de fusible **120 38**
~ à glaçons **42 6**
~ de l'instrument
2 22
~ de la lampe
112 29, **56**
~ de renvoi de
direction **186 39**
~ du téléphone
235 25
~ de visée **111 16**
~ de vitesse **156 57**
bol à punch **45 44**
~ p. tremper
les doigts **103 2**
bola **335 31**
boléro [danse] **288 39**
~ [Vét.] **32 29**
bolet châtain **365 15**
~ comestible **365 16**
~ jaune **365 21**
~ raboteux **365 22**
~ Satan **363 12**
~ scabre **365 22**
bombarde **301 13**
bombardement
par un neutron
1 14, **23**
bombardon **302 44**
bombe [attrape]
289 53
~ atomique **1 47**
~ au cobalt **2 28**
~ glacée **261 34**
bombyx disparate
81 1
~ à livrée **81 13**
~ du mûrier **342 48**
bôme **214 44**
bon bout **99 56**
~ de caisse acquitté
256 7
benbon **98 75**
~ au cognac **98 83**
~ aux fruits **98 76**
~ praliné **98 80**
bonbonne **202 14**
bonde **126 29**
~ siphon
d'évacuation **51 18**
~ de trop-plein
51 18
bondon **126 28**
bondonnaire **126 1**
bongos **303 58**
bonhomme de neige
286 12
bonimenteur **291 10**
bonne **41 32**
~ d'enfant(s) **30 9**,
49 1, **258 12**
~ à tout faire **45 54**
bonnet **36 29**, **289 23**,
338 71
~ de bain **267 29**, **44**
~ de daim **36 44**
- bonnet de fou **289 39**
~ de fourrure **32 46**
~ à grelot **289 39**
~ jacobin **36 2**
~ de meunier **36 2**
~ de nuit **36 2**
~ en papier **289 45**
~ de pâtissier **97 34**
~ en peau
de mouton **336 23**
~ phrygien **36 2**
~ à pointe **36 2**
bonneterie **256 56**
bonnette **213 34**
~ à œuf **45 39**
~ à thière **45 51**
boomerang **335 39**
Bootes **5 30**
borax à souder
106 40
bord [chapeau]
36 15
~ [montagne] **12 43**
~ apparent **117 86**
~ de la couche **13 21**
~ cubital de la main
21 70
~ escarpé **12 43**
~ du limbe **354 43-50**
~ radial de la main
21 69
~ recouvert **117 88**
~ de traverse **210 3**
~ du trottoir **194 8**
bordage en carvelle
270 22
~ à clin **269 33**
~ extérieur **269 33**, **48**
bordé **270 19-26**
~ de carène
217 41-46
~ à clins **270 19-21**
~ extérieur **226 74**
~ à franc-bord
270 22
~ à franc-bord en
diagonale **270 25**
~ imbriqué **270 19-21**
~ intérieur **270 26**
~ à rivolins **221 51**
bordure [Cont.]
102 5
~ [chapeau] **36 16**
~ [panier] **130 17**
~ d'arceaux **79 37**
~ du bassin **257 25**
~ de (en) béton
197 38, **284 41**
~ en bois **197 38**
~ de briques **79 39**
~ en caoutchouc
43 29
~ de ciment **55 20**
~ du haut **121 33**
~ en paille tressée
36 37
~ de papier **121 33**
~ de la pompe
254 65
~ de protection
43 29, **197 38**
~ du quai **201 21**
~ du sentier **257 37**
- bordure tricotée
36 45
~ du trottoir **194 9**
borne [pierre] **53 22**
~ [Base-ball] **275 42**
~ à basse tension
146 44
~ cadastrale **65 2**
~ d'éclairage **190 30**
~ à haute tension
146 43
~ hectométrique
198 83
~ d'incendie **255 35**
~ kilométrique
16 109, **198 82**
~ à pôle **192 39**
~ de raccord **352 12**
Boschiman **337 29**
bosquet **257 4**
bossage rustique
317 51
bosse frontale **18 5**
~ de triage **202 49**
bossoir **216 45**, **218 20**
~ d'embarcation
222 12
bostryche de l'épicéa
82 22
botanique générale
354
botte [chaussure]
100 15
~ d'équitation **272 54**
~ évasée à revers
338 58
~ feutrée **336 30**
~ de marche **100 28**
~ de motocycliste
190 19
~ de paille **76 9**
~ à tige haute **100 15**
bottine **99 38-55**,
100 8
~ à élastiques **100 26**
~ de patinage **284 31**
~ à tirant **100 26**
bouc **74 14**
bouche [Anat.] **18 13**
21 14-37, **73 9**
~ [tuyau d'orgue]
305 25
~ d'accès **254 51**
~ d'aération **51 49**,
145 51
~ à air chaud **44 16**,
47 2
~ d'amenée d'air
froid **92 20**
~ bouteilles **80 27**
~ de coulée **172 17**
~ d'égout **194 22**,
253 49
~ du mètre (politaïn)
252 25
~ d'incendie
souterraine **255 25**
~ de sortie de la
soufflante **158 5**
boucher **94 1**
~ charcutier **96 9**
boucherie **96 1-28**
~ charcuterie **96**

- bouchon **331** 13
 ~ de boutcille **93** 41
 ~ p. bouteilles **80** 29
 ~ de champagne **259** 58
 ~ enjoliveur du radiateur **187** 3
 ~ glisseur **89** 53
 ~ de (en) liège **80** 29, **89** 52
 ~ de madriers **224** 2
 ~ octogonal de sécurité **333** 4
 ~ de poutres **224** 2
 ~ de préclart **224** 2
 ~ de radiateur **185** 10
 ~-robinet **334** 44
 ~ de sécurité **333** 4
 ~ toupie **89** 52
 ~ de verre **112** 11
 boucle [*fermeture*] **249** 44, **338** 23
 ~ [*corde*] **117** 68
 ~ [*courroie*] **282** 53
 ~ [*cheveux*] **35** 3
 ~ [*Patin.*] **284** 17
 ~ [*looping*] **271** 17
 ~ de ceinture **37** 14
 ~ de chaussure **38** 10
 ~ d'oreille **38** 2, 7
 ~ du soulier **100** 38
 bouclier [*armure*] **213** 17, **337** 10
 ~ [*taloche*] **113** 57
 ~ latéral **212** 67
 ~ rond **310** 57
 Bouddha **319** 20
 boudin de pâte **154** 8
 ~ de roue **204** 63
 boudineuse **151** 11
 boue **11** 51
 ~ préparée **262** 39
 ~ thérapeutique **262** 39
 bouée **90** 2, **219** 46,
 ~ de bâbord **219** 70
 ~ en cône tronqué **219** 52
 ~-culotte **224** 51
 ~ à espar **219** 54
 ~ à fuseau **219** 54
 ~ lumineuse à cloche **219** 49
 ~ lumineuse de nuit **216** 63
 ~ de nuit **216** 63
 ~ de sauvetage **224** 45, **267** 3
 ~ à sifflet **219** 45
 ~-sphère conique **219** 51
 ~ de tribord **219** 71
 ~ de virage **270** 55
 boueur **257** 67
 bouffon **289** 38, 69,
290 24
 bougeoir **47** 27
 bougie [*chandelle*] **47** 24
 bougie [*moteur*] **184** 4
 ~ de cire **78** 66
 ~ de démarrage **227** 15
 ~ à incandescence de préchauffage **184** 64
 bournou **137** 30
 bougran **102** 67
 bouilleur **3** 15
 bouillie **83** 15
 bouilloire **41** 73
 ~ électrique **42** 15
 ~ à thé **45** 49
 bouillon-blanc **360** 9
 ~ cube **98** 27
 bouillotte en caoutchouc **23** 27
 ~ en métal **23** 14
 boulangerie **97**, **253** 52
 ~-pâtisserie **97** 1-56
 boule [*roulette*] **263** 33
 ~ [*quilles*] **287** 3
 ~ à bas **102** 63
 ~ de Berlin **97** 7
 ~ de billard **264** 1
 ~ blanche à jouer **264** 11
 ~ blanche à pointer **264** 13
 ~ à compter **249** 39
 ~ conductrice **331** 61
 ~ de cordonnier **99** 25
 ~ de croquet **275** 67
 ~ enveloppée de cuir **335** 32
 ~ à graver **106** 34
 ~ en ivoire **264** 1
 ~ de jeu à rainures **287** 24
 ~ en matière synthétique **264** 1
 ~ de métal **335** 32
 ~ de neige **286** 15
 ~ de neige [*Bot.*] **357** 10
 ~ de papier **289** 55
 ~ de pierre **335** 32
 ~ de quilles **287** 3
 ~ à repriser **102** 63
 ~ rouge **264** 12
 ~ roulante **290** 60
 ~ de rumba **303** 59
 ~ de tempête **220** 6, **267** 4
 ~ à thé **41** 81
 ~ de verre **99** 25
 bouleau **257** 40,
355 9
 bouledogue **71** 1
 boulet [*ramoneur*] **40** 32
 ~ [*cheval*] **73** 24
 boulevard extérieur **252** 3
 boulier **249** 38
 bouline **113** 27, **114** 49
 bouline **213** 35
 boulon **94** 5, **116** 98
 boulon d'assemblage d'escalier **118** 46
 ~ central d'articulation **186** 47
 ~ d'éclisse **198** 44
 ~ hexagonal **136** 13
 ~ de jumelage **198** 46
 ~ à œil de fermeture **161** 62
 bouquet [*Art*] **317** 37
 ~ de faitage **115** 8
 ~ de fleurs **259** 37
 ~ de la mariée **313** 17
 ~ parfait **62** 6
 bouquetin **352** 7
 bouquin [*Zool.*] **74** 18, **88** 59
 bourdaine **364** 13
 bourdon [*Zool.*] **342** 23
 ~ [*instr. de mus.*] **301** 11, 31
 bourgeois **338** 73
 bourgeon [*Bot.*] **57** 26, **61** 22
 ~ [*Art*] **317** 37
 ~ axillaire **354** 25
 ~ à feuilles **61** 47
 ~ terminal **354** 22
 Bourguignon **338** 40
 bourrage **147** 45
 bourre **87** 52
 bourrée **84** 16
 bourrelet **246** 2
 ~ en caoutchouc **204** 54
 bourrellier-sellier **123** 16
 bourrellerie-sellerie **123**
 bourreuse de traverses **198** 26
 bourriquet à effacer (à grainer) **173** 26
 bourron **105** 42
 bourse [*portemonnaie*] **308** 24
 ~ [*maison*] **243** 1-10
 ~ [*chasse*] **86** 27
 ~-à-pasteur **63** 9
 ~ à sonnette **311** 63
 ~ des valeurs mobilières **243** 1-10
 bourses [*Anat.*] **22** 71
 boursette **63** 9
 bousculade **258** 40
 bouse de vache **76** 22
 bousier **342** 39
 boussole **219** 23-30
 bout [*vis*] **136** 23
 ~ [*cigarette*] **105** 15
 ~ en attente **113** 61
 ~ bombé **99** 38
 ~ de chevron **116** 45
 ~ coupé **105** 4
 ~-dehors **284** 48
 ~-dehors de beaupré **213** 51
 ~ du doigt **21** 79
 bout doré **105** 15
 ~ dur **99** 38
 ~ d'entrait **116** 33
 ~ en escalier **113** 61
 ~ de fer **99** 58
 ~-filtre **105** 15
 ~-liège **105** 15
 ~ renforcé **99** 38
 ~ de saucisse **96** 57
 ~ sphérique **136** 20, 48
 boutée **233** 28
 bouteille **260** 16
 ~ d'acétylène **135** 60
 ~ en acier **229** 5
 ~ d'air comprimé **223** 31
 ~ à bière **93** 40
 ~ à compte-gouttes **112** 12
 ~ de décapant **127** 12
 ~ d'eau distillée **192** 45
 ~ d'éther **28** 38
 ~ à filtrer **334** 40
 ~ de gaz carbonique **28** 35
 ~ de gaz hilarant **28** 34
 ~ de jus de fruit **98** 18
 ~ de Leyde **331** 48, 55
 ~ de limonade **261** 15
 ~ à (d')oxygène **28** 36, **135** 32, **196** 40,
 ~ de produits chimiques **112** 10
 ~ remplie de bière **93** 40
 ~ à trois cols **334** 57
 ~ de vernis **127** 12
 ~ à vin **80** 33
 ~ de vin **260** 43
 ~ de whisky **47** 44
 bouteilles [*vaisseau*] **213** 57
 ~ à nettoyer **77** 15
 bouterolle **132** 12, **134** 69
 ~ d'abattage **94** 10
 ~ à manche **132** 33
 ~ à œil **132** 33
 boutique d'angle **253** 40
 ~ de brocanteur **253** 54
 ~ de fleurs **253** 24
 ~ du marché **252** 46
 ~ de modiste **36** 27-57
 ~ de vente des légumes **79** 40
 boutisse **113** 60
 boutoir [*sanglier*] **88** 53
 ~ [*Techn.*] **198** 16
 ~ à lame **196** 28
 bouton [*Bot.*] **62** 16
 ~ [*Vêt.*] **32** 51
 ~ [*pot*] **45** 14

- bouton [*épée*] 277 41
 ~ [*Techn.*] 234 41-45
 ~ d'accord 234 27
 ~ d'appel d'essence 183 63
 ~ d'appel d'essence du carburateur 182 31
 ~ d'arrêt 333 38
 ~ de l'avertisseur 182 24
 ~ de l'avertisseur sonore 186 4
 ~ en bâtonnet 34 38
 ~ de capiton 124 5
 ~ de chemise 33 52
 ~ de col rigide 33 61
 ~ de col à tête amovible 33 61
 ~ de combinaison 305 46
 ~ de commande 41 37, 147 6, 172 15
 ~ de culotte 34 29, 37 27
 ~ du cylindre 240 17
 ~-d'or 359 8
 ~ d'éclairage 120 2
 ~ à effacer 256 4
 ~ d'encrage 241 7
 ~ de fleur 60 27
 ~ floral 354 24, 366 28
 ~ floral attaqué 81 11
 ~ de gilet 34 45
 ~ d'interligne variable 240 31
 ~ à linge 37 26
 ~ de manchette 33 60
 ~ de manteau 34 50
 ~ du micromètre 15 52
 ~ de porte 120 2
 ~-poussoir 199 70, 305 46
 ~-poussoir de réenclenchement 120 19
 ~-pression 37 20
 ~ à pression 239 27
 ~ de reboinage 111 23
 ~ de registre 305 6
 ~ de réglage 15 58, 144 22, 234 32
 bouton de réglage fin 294 7
 ~ de la période du pendule 11 41
 ~ de la puissance sonore 306 27
 bouton de rose 62 16
 ~ rotatif du cylindre 240 17
 ~ de sonnerie 120 2
 ~ souffré 105 27
 ~ de starter 186 6
 ~ de la syntonisation 234 41
 bouton de veste 34 6
 boutonnière 34 7
 bouturage par boutures d'œil 57 22
 ~ dans l'eau 57 19
 ~ de la vigne 57 22
 bouture 57 20
 ~ anglaise 57 22
 ~ ligneuse 57 25
 ~ d'œil 57 23
 ~ semée 57 22
 Bouvier 5 30
 bouvreuil 344 5
 bouvette 137 35
 boviné 74 1
 bowls anglais 287 21
 box [*écurie*] 76 7, 272 2
 ~ [*cabane*] 273 41
 ~ [*caméra*] 111 1
 ~ [*Techn.*] 172 22
 ~ individuel 190 33
 boxe 281 18-46
 boxer 71 10
 boxeur professionnel 281 22
 boxing-ball 281 19
 boyau [*pneu*] 180 30, 273 19
 ~ de rechange 273 23
 ~ rempli de chair à saucisses 96 56
 bracelet articulé 38 21
 ~ en boucles 38 23
 ~ en caoutchouc 23 4
 ~ d'esclave 38 15
 ~ filigrané 38 16
 ~ gourmette 38 18
 ~ métallique 107 8
 ~ de monnaies 38 5
 ~ de montre 107 8
 ~ plat 38 15
 brachioptère 349 6
 bracket 284 18
 braco 86 29
 braconnier 86 29
 braconnière 310 49
 bractéate 244 4
 bractée 355 7
 bradype 351 11
 braguette 34 30
 braise 325 15
 brament 86 12
 brame brute 141 43
 brancard [*bière*] 255 23
 ~ de caisse 131 14
 ~ improvisé 17 23
 ~ à roulettes 28 33
 brancardier secouriste 255 21
 brancards 179 30
 branche [*Bot.*] 354 5
 ~ [*lunettes*] 108 16
 ~ à batterie 108 24
 ~ feuillue 355 29
 ~ inférieure de la fourche arrière 180 20
 branche à microphone 108 23
 ~ de l'osier 355 29
 ~ de la parabole 329 15
 ~ supérieure de la fourche arrière 180 19
 branchement 199 22, 25
 ~ aux abonnés 148 55
 ~ de la prise de force 67 40
 ~ vers l'usager 254 52
 branches et armature 108 14-16
 brande 361 19
 braque allemand 71 40
 bras [*Anat.*] 18 43-48, 19 12-14
 ~ [*filet*] 90 14
 ~ [*roue*] 136 86
 ~ [*voilier*] 214 67
 ~ amovible 27 21
 ~ artificiel 23 49
 ~ d'artimon 213 28
 ~ du balancier 333 30
 ~ de contact 188 10, 233 44
 ~ de coupe oblique 143 50
 ~ de direction 189 46
 ~ d'embochure 13 2
 ~ d'étrouffoir 304 38
 ~ de fleuve 13 2
 ~ haverse 138 42
 ~ d'inclinaison 143 50
 ~ inférieures 193 17
 ~ de joug 301 15
 ~ libre de la machine 102 26
 ~ du manège 64 59
 ~ mort 16 75, 211 17
 ~ orientable 47 50, 192 62
 ~ oscillant 185 27
 bras oscillant arrière 182 5
 ~ avant 182 3
 ~ transversal parallèle 187 23
 bras pétrisseur 97 75
 ~ porte-lampes pivotant 171 23
 ~ de pression 239 41
 ~ réglable 142 7
 ~-robot d'un manipulateur jumelé (master-slave) 2 47
 ~ en spirale 6 45
 ~ supérieures 193 16
 ~-support 161 68
 ~ de timon 131 7
 ~ de transmission 2 42, 27 13
 ~ transversal 146 37
 ~ à ventouses 177 48
 ~ du volant 91 2
 brassard 195 10, 251 11, 255 22
 brasse [*nager*] 268 33
 ~ papillon 268 34
 brasserie 92, 93
 brasseur 92 32
 brassie 276 69
 brassière 31 17
 break 179 2, 33
 brebis 74 13
 brèche de matière éruptive 11 27
 breloque 38 32
 Brésil 14 33
 bretèche 310 20
 bretelle 33 12
 bretelles 31 52
 bretzel 97 48
 brève 299 14
 bréviaire 314 18
 bric-à-brac 52 73, 291 60
 brick 215 17
 bricolage 50 20-31
 bricole 72 24
 bride 72 7-13
 ~ de fixation de la boîte de vitesse 186 57
 ~ de raccord 135 9
 bridge 27 29
 brigadier de manœuvre 202 48
 ~ de manutention 202 34
 brigantin 215 14
 brigantine d'artimon 213 29
 brillant 38 26
 brillante 104 10
 ~ liquide 104 12
 brimballe de la vis 134 14
 brimbelle 361 23
 brin [*osier*] 130 14
 ~ de chanvre 125 20
 ~ de clôture 130 5
 ~ d'herbe 354 83-85
 ~ moteur 139 6
 ~ de myrte 313 21
 ~ de rempli 130 5
 ~ de trame 130 5
 brioche 97 6
 brique cellulaire 151 28
 ~ en conduits de cheminée 151 28
 ~ creuse 151 21 et 22
 ~ de hourdis 151 26
 ~ non cuite 151 16
 ~ de pavement 151 27
 ~ pleine 151 20
 ~ pleine calibrée 113 58
 ~ pontée de plancher 151 24
 ~ poreuse treillisée 151 23
 ~ radiale 151 25
 ~ réfractaire 135 43
 ~ à trous longitudinaux 151 22

- brique à trous trans-
 versaux **151 21**
 ~ vernissée **315 20**
 briquet **105 29**
 briqueterie **151**
 brise-coqueaux **149 57**
 ~-glace **222 5**
 ~-glace isolé **210 14**
 ~-lames **13 37**,
212 16
 ~-lames de plage
 avant **222 46**
 briseur **156 53**
 ~ d'avalanche
286 2
 ~ de chaînes **291 28**
 brisinga endecacac-
 mos **349 11**
 brize **70 26**
 broc **126 9**
 ~ de mordant **176 6**
 ~ à punch **45 44**
 ~ de toilette **30 24**
 biocard **86 17**, **88 28**
 brochage **177 8**, **32**
 broche [*bijou*] **38 17**
 ~ d'alésage **143 36**
 ~ d'avance **142 33**
 ~ de changement
 de marche **142 34**
 ~ de chariotage
142 33
 ~ d'établi **127 42**
 ~ du fumoir **96 48**
 ~ de manœuvre
 de la table **143 56**
 ~ nue **157 52**
 ~ de perçage **143 25**
 ~ porte-fraise **170 60**
 ~ réglable **127 33**
 ~ standard **157 45**
 ~ de transport
142 33
 brochet commun
350 16
 brochoir **132 42**
 brodequin
 d'alpiniste **282 49**
 ~ ferré d'alpiniste
282 46
 ~ de ski **283 55-57**
 broderie **50 30**
 ~ anglaise **101 11**
 ~ à la fourche
101 28
 ~ de lisière **338 67**
 ~ sur tulle **101 15**
 bronches **22 5**
 brosse [*ust.*] **52 14**,
106 33
 ~ [*cheveux*] **35 10**
 ~ [*abeille*] **78 7**
 ~ d'air **168 31**, **34**, **35**
 ~ du balai **52 22**
 ~ balayeuse
195 32
 ~ à blanchir **121 1**
 ~ de caoutchouc
52 43
 ~ à chaussures
52 40-43
 ~ à cheveux **51 76**,
104 8
- brosse à chien **71 28**
 ~ à cils **103 9**
 ~ à cirage **52 41**
 ~ cylindrique **195 32**
 ~ à daim **52 43**
 ~ à dents **51 57**
 ~ p. le dos **51 26**
 ~ à écorcer **83 30**
 ~ effilée **321 7**
 ~ émousoir **58 21**
 ~ à encoller **121 37**
 ~ à enduit **121 1**
 ~ à étendre **52 41**
 ~ à fond **321 9**
 ~ grain **91 56**
 ~ à habits **52 66**
 ~ à laver **52 49**,
53 59
 ~ à main **323 11**
 ~ à massage **51 27**
 ~ métallique
135 13, **56**
 ~ à (de) nettoyage
52 40, **240 35**
 ~ de nuque **104 18**
 ~ à onduler **103 37**
 ~ à ongles **51 67**
 ~ de pansage **72 55**
 ~ de pâtissier **42 59**
 ~ à plafond **121 24**
 ~ plate **321 6**
 ~ à pocher **121 24**
 ~ à polir **106 45**
 ~ à reluire **52 42**
 ~ ronde **321 8**
 ~ rotative **162 46**
 ~ de table **45 58**
 ~ à tamponner
121 13
 ~ à tapis **52 60**
 brou **61 42**
 brouette **113 37**,
114 42
 ~ du balayeur
195 7
 ~ à fumier **64 46**,
76 47
 ~ de jardin **58 30**
 brouillard **9 31**
 ~ élevé **8 4**
 broussailles **16 15**
 broyage du ciment
152 14
 ~ du vieux papier
167 11
 broyeur **153 6**
 ~ à billes **153 25**
 ~ à boules **153 25**
 ~ à (de) charbon
146 4, **148 7**
 ~ à cylindres lisses
151 9
 ~ cylindrique **154 1**
 ~ à fourrage **66 34**
 ~ à mâchoires
150 20
 ~ à meules **151 8**
 ~ à meules verticales
167 11
 bruant **346 6** et **7**
 ~ commun **346 6**
 brucelles **107 30**
 bruine **9 33**
- brûleur à gaz **41 36**,
133 3, **53**
 ~ à mazout **40 58-60**
 brun **320 5**
 brunelle vulgaire
360 16
 brunissoir **323 17**
 bruyère **16 5**, **361 19**
 ~ cendrée **361 19**
 ~ commune **361 19**
 buanderie **53 50-73**,
166 11
 bûche **52 62**, **53 7**,
64 19
 bûcheron **84 27**
 bûchette **53 8**
 buffet [*armoire*]
45 42
 ~ [*restaurant*]
260 1-11
 ~ [*gare*] **200 13**
 ~ d'orgue **305 1-5**
 buffle domestique
352 8
 buggy américain
179 49
 ~ anglais **179 48**
 buis **357 19**
 buisson **84 5**
 ~ d'ornement **257 14**
 buissons **16 15**
 bulbe [*Bot.*] **57 28**
 ~ [*Anat.*] **19 47**
 ~ [*dôme*] **216 11**
 ~ de la flèche
312 5
 ~ rachidien **20 24**
 bulbille **359 38**
 Bulgarie **14 3**
 bulldozer **196 28**,
198 16
 bulletin de bagages
200 8
 ~ de notes **249 53**
 ~ de prêt **250 25**
 ~ de vote **251 20**
 bull-terrier **71 16**
 bure **137 17**
 bureau [*chambre*]
47 1-61
 ~ [*comptoir*]
238-241
 ~ [*table*] **47 11**,
238 12
 ~ des achats
 à crédit **256 27**
 ~ de change **200 31**
 ~ du chef de district
199 55
 ~ du commissaire
 de marine **218 40**
 ~ d'études
144, **217 2**
 ~ des expéditions
202 32
 ~-fumeur **47**
 ~ de location p. les
 concerts **256 26**
 ~ de location p. les
 théâtres **256 26**
 ~ du pompiste **190 9**
 ~ du receveur
231 23
- bureau de renseigne-
 ments **200 29**
 ~ de réservation
 de chambres
 d'hôtel **200 28**
 ~ de service de la
 voie **199 55**
 ~ de tabac **200 47**
 ~ de vote **251 16**
 ~ des voyages
256 24
 burette graduée
334 21
 ~ à graisse **192 50**
 ~ à huile **46 42**,
102 48
 ~ d'huile de
 graissage **191 14**
 ~ de précision
 à huile **107 31**
 ~ à vinaigre **46 42**
 burg **80 20**
 burin **107 28**
 ~ à air comprimé
141 40
 ~ à contours **323 5**
 ~ ordinaire **134 18**
 ~ à os **27 50**
 ~ rond **323 20**
 ~ de tourneur **129 24**
 burineur **135 25**
 burnous **337 7**
 burquin **137 17**
 bus **188 5**
 busard harpaye
347 13
 ~ des marais **347 13**
 buse [*Zool.*] **347 9**
 ~ [*Techn.*]
83 33, **36**, **171 53**
 ~ d'aérage **138 35**
 ~ d'arrosage **195 33**
 ~ d'aspiration
221 57
 ~ d'aspiration des
 copeaux **134 2**
 ~ du chalumeau
135 54
 ~ de chargement
221 58
 ~ de filage **163 14**
 ~ à jet horizontal
195 33
 ~ à oxygène **334 13**
 ~ de tuyère
 d'aspiration **68 67**
 busserolle **361 15**
 but **270 59**, **274 2**,
275 1, **13**, **24**,
280 7 et **8**
 ~ de cricket **275 55**
 ~ de water-polo
268 47
 butée **87 70**, **128 4**,
304 27
 ~ de basculage
209 35
 ~ parallèle **128 8**
 ~ de toupie **128 20**
 butoir [*trattoir*]
53 22
 ~ [*ch. de fer*] **199 40**

butoir [*téléférique*] **209 56**
 ~ [*pare-boules*] **287 5**
 ~ [*métier*] **159 44**
 ~ du bras de chasse **159 65**
 ~ d'étouffoir **304 39**
 ~ du frappeur **159 65**
 ~ p. le piquage de la perche **280 41**
 butome en ombelle **362 39**
 butte de triage **202 49**
 butteur **66 4**
 butteuse **66 4**
 buttoir **67 16**
 buvard **249 50**
 buvette de quai **201 48**

C

cab anglais **179 29**
 cabane **55 3, 113 48**
 ~ du vigneron **80 2**
 cabaret [*Théâtre*] **298 1-3**
 cabas **52 48, 253 13**
 cabestan **212 22, 255 56**
 ~ à baleines **90 31**
 cabine [*cabane*] **114 44**
 ~ [*ascenseur*] **256 46**
 ~ de bain **262 40, 268 1**
 ~ circulante **209 20**
 ~ de commande **196 2**
 ~ du conducteur **145 11, 189 40, 196 11**
 ~ de conduite **201 63**
 ~ de conduite de la locomotive électrique **206 27**
 ~ de contrôle **237 31-34**
 ~ des coureurs cyclistes **273 7**
 ~ à deux couchettes **218 29**
 ~ double **262 34**
 ~ à douches **51 14**
 ~ d'enregistrement **293 1**
 ~ d'essayer **256 32**
 ~ à grande capacité **209 52**
 ~ du grutier **114 35, 217 16**
 ~ de l'hôtesse **226 42**
 ~ des juges à l'arrivée **272 19**
 ~ de la locomotive **205 40-65**
 ~ de luxe **218 30**

cabine de mixage du son **237 16**
 ~ d'officier **218 21, 223 47**
 ~ panoramique **221 5**
 ~ aux (des) passagers **209 28, 52, 226 45**
 ~ du premier maître **223 48**
 ~ de prise de son **234 1-6, 292 54**
 ~ de projection **295 12**
 ~ de réalisation technique **234 18-20**
 ~ du routier **189 40**
 ~ de séchage **158 64**
 ~ suspendue **145 55**
 ~ de téléférique **209 52**
 ~ téléphonique **231 24, 243 10**
 cabine téléphonique publique **200 46, 233 1**
 ~ de quai **201 44**
 cabine à une couchette **218 41**
 cabinet de consultation **26 1-25**
 ~ de figures de cire **291 42**
 ~ des monstres **291 19**
 ~ du rire **291 55**
 ~ de toilette **28 42-45, 51 29-82, 204 13**
 câble **125 19, 147 41**
 ~ d'acier **280 50**
 ~ d'allumage **184 5**
 ~ d'ancre **213 18**
 ~ d'arrivée du courant électrique **229 35**
 ~ auxiliaire **209 47**
 ~ à baleine **90 40**
 ~ Bowden **181 41**
 ~ de caméra **237 2**
 ~ de commande **256 53**
 ~ de commande de l'air **182 30**
 ~ de commande du gaz **182 29**
 ~ de connexion **111 51, 241 51**
 ~ de contact **135 10**
 ~ p. courant triphasé **147 42**
 ~ de déclenchement **111 42**
 ~ diagonal **210 38**
 ~ électrique **29 34, 194 25**
 ~ d'équilibre **209 46**
 ~ d'extraction **137 4**
 ~ flexible Bowden **181 41**
 ~ du fond de scène **297 8, 13**
 ~ de (du) frein **159 61, 182 14**

câble de (la) grue **145 8, 217 13**
 ~ de guidage **197 7**
 ~ de halage **138 43**
 ~ à haute tension **146 33, 147 42**
 ~ lest **209 46**
 ~ de levage **145 58, 224 11**
 ~ métallique **189 29, 290 41**
 ~ du micro **237 8**
 ~ du microphone **292 32**
 ~ de plongée **224 17**
 ~ porteur **145 59, 206 2, 209 27, 38, 44, 256 52**
 câble porteur*
 auxiliaire **193 42**
 ~ principal **228 52**
 ~ et tracteur **209 21**
 câble principal **194 25**
 ~ de prise de son **293 29**
 ~ reliant deux fiches **233 11**
 ~ de remorque en acier **189 55**
 ~ de retenue de toit **183 10**
 ~ sans fin **209 21, 224 50**
 ~ de sauvetage **224 49**
 ~ de serrage **149 54**
 ~ de soudage à l'arc **135 12**
 ~ de sûreté **113 30**
 ~ téléphonique **194 35, 224 20**
 ~ tendeur **210 38**
 ~ tracteur **209 14, 26, 37, 45**
 ~ de transmission **233 65, 237 34**
 câble de transmission*
 des images **237 18**
 ~ de l'impulsion cathodique **237 24**
 ~ du signal vidéo **237 28**
 ~ du son **237 23**
 câble de transport **114 37**
 ~ de transport à haute tension **146 32**
 ~ du treuil de chargement **85 4**
 câblogramme **232 13**
 cabosse **366 17**
 caboteur à moteur **216 38**
 cabrade **72 4**
 cabriole [*danse*] **288 16**
 ~ [*Equit.*] **72 5**
 cabriolet [*coche*] **179 29, 34**
 ~ [*auto*] **187 13**
 cacao [*fève*] **366 19**
 ~ [*poudre*] **98 66**

cacaotier **366 16**
 cacaoyer **366 16**
 cacatoès à huppe jaune **345 1**
 cachalot **352 25**
 cache-cache **258 1**
 ~-couture **102 54**
 ~-moyeu **189 24**
 ~-poussière **32 42**
 ~-sexe **337 31**
 caches **112 22**
 cachet d'affranchissement **232 17**
 ~ d'affranchissement imprimé **232 3**
 ~ antinévralgique **23 62**
 ~ du bureau d'origine **232 39**
 ~ de cire **232 27**
 ~ postal **231 49-52, 232 17**
 ~ de la poste **232 39**
 ~ au rouleau **231 49**
 cadavre **312 54**
 caddie **276 64**
 cadenas **40 21, 53 4**
 cadette de l'Armée du Salut **257 63**
 cadran **107 2, 235 21, 241 34**
 ~ d'appel **233 18, 26**
 ~ du compteur d'eau **254 58**
 ~ de contrôle **305 37, 38**
 ~ des gammes d'ondes **234 37-40**
 ~ des longueurs d'ondes **234 37-40**
 ~ de mesure **2 6**
 ~ solaire **58 39**
 cadre **91 3, 114 64, 321 20**
 ~ d'agrandissement **112 34**
 ~ de bois **249 33**
 ~ en carton **112 47**
 ~ de chargement **131 2**
 ~ de châssis **185 60**
 ~ de coffrage réglable **114 78**
 ~ à deux tubes **181 9**
 ~ de diapositive **112 49**
 ~ à diapositives **112 57**
 ~ de fer **304 2**
 ~ Ferrit **235 5**
 ~ à filet **101 25**
 ~ gonio **218 5**
 ~ métallique **303 76**
 ~ mobile **297 22**
 ~ mobile à diapositives **112 57**
 ~ à photo **112 47**
 ~-pochoir mobile **162 60**
 ~ porte-film **171 58**
 ~ porte-lames **149 12**

- cadre porte-plaque
 171 58
 ~ porteur 158 6,
 160 33, 185 60
 ~ presse-raquette
 276 30
 ~ de protection
 des pales 221 54
 ~ de recouvrement
 112 34
 ~ de renforcement
 296 31
 ~ avec réservoir
 181 46
 ~ de scie 149 16
 ~ de serrage 177 4
 ~ sur socle 47 16,
 112 50
 ~ support 162 15
 ~ de tableau 48 17
 ~ à tube ovale
 181 46
 ~ tubulaire 183 29
 ~ tubulaire à suspen-
 sion indépendante
 182 2
 ~ du vélo 180 14-20
 ~ à vis 114 74
 cadreur 292 42
 caducée 308 25
 cæcum 22 17
 cælostas 6 15-18
 cafard [Zool.] 341 18
 café [grain] 366 6
 ~ [denrée] 98 67
 ~ [lieu public]
 261 1-26
 ~ concert 298 1-3
 ~ express 261 1-26
 ~ jardin 261 27-44
 ~ de malt 98 65
 ~ en plein air
 261 27-44
 caféier 366 1
 cafetière 45 12-17
 ~ à filtre 42 17
 cage de l'ascenseur
 256 51
 ~ circulaire 290 49
 ~ d'escalier 39 72
 ~ d'été 339 25
 ~ extérieure 339 25
 ~ d'extraction
 137 18, 19
 ~ de Faraday 331 45
 ~ aux fauves
 290 49, 339 1
 ~ de laminoir
 141 51-55, 68
 ~ aux oiseaux 339 23
 ~ aux opérations
 339 12
 ~ du roulement
 à aiguilles 136 73
 ~ aux soins médicaux
 339 12
 ~ de tambour
 de hissage 221 42
 ~ thoracique 19 8-11
 cagot de fruits
 202 11
 ~ de légumes 79 45,
 202 11
- cagnard 221 47
 cahier 249 46
 ~ de devoirs 249 30
 ~ de musique 44 33
 ~ de papier 177 12
 ~ des rôles 297 44
 ~ scolaire 249 30
 ~ de timbres-poste
 231 13
 caïeu 57 29
 caille 343 22
 caillebotis 25 5,
 113 79, 219 17
 cailloutis 150 24
 caisse [monnaie]
 242 1, 263 2, 291 7
 ~ [boite] 306 10
 ~ [instr. de mus.]
 302 51, 55, 303 2
 ~ aspirante 168 14
 ~ d'assiette 223 43
 ~ p. l'assortiment
 de petites pièces
 192 35
 ~ de bouteilles de
 bière 93 35
 ~ à cadres verticaux
 78 45-50
 ~ du change 242 1
 ~ à charbon 52 55
 ~ de chargement
 113 35
 ~ de cinéma 295 2
 ~ à claire-voie
 202 19
 ~ contenant l'argent
 238 55
 ~ de coupé 179 5
 ~ des effets 242 1
 ~ enregistreuse
 électrique 256 2
 ~ d'expédition
 202 25
 ~ à glaise 322 30
 ~ du guichet 231 16
 ~ de l'harmonium
 304 47
 ~ des meules 91 20
 ~ à monnaie 260 47
 ~ à outils 115 20
 ~ p. les petits colis
 202 21
 ~ de piano 304 6
 ~ p. régler les paris
 272 8
 ~ de résonance
 301 29, 303 2, 63
 ~ de résonance
 sonore 301 18, 33,
 303 15, 30
 ~ roulante 302 51
 ~ du tympan 19 60
 ~ des valeurs 242 1
 ~ du violon 302 3
 ~ de voiture 204 4
 caissier 242 2
 caissière 256 1,
 260 46
 caisson anti-torpilles
 222 58
 ~ de chargement
 151 7
 ~ d'épandage 67 8
- caisson à presser
 167 16
 ~ ramasseur
 de boue 194 23
 ~ de semence 67 25
 ~ à torpilles de
 réserve 223 29
 cake 97 45
 calandrage chauffé
 166 26
 calandre 185 12
 ~ du blé 341 17
 ~ à chaud 166 25
 ~ finisseuse 168 23
 calandreuse 166 28
 calcaire 13 71-83
 calcaneum 19 27
 calcul 326 23-26
 ~ algébrique
 327 4 et 5
 ~ infinitésimal
 327 13 et 14
 ~ des intérêts
 simples 327 7
 ~ logarithmique
 327 6
 cale [navire] 224 33
 ~ [clavette] 114 15
 ~ d'accordage
 304 21
 ~ d'assemblage
 122 31
 ~ de construction
 217 11-26
 ~ à échafaudage
 217 19-21
 ~ étalon combinable
 142 47
 ~ de freinage
 189 51
 ~ de halage
 217 11-26
 ~ à poncer 127 11
 ~ à portique
 217 11-18
 ~ sèche 217 27-30
 calebasse 337 27
 calèche 179 35
 caïéon de bain
 267 43
 ~ court 33 56
 ~ long 33 58
 calendreur 156 37
 calendrier-mémo-
 randum 238 31
 ~ mural 238 2
 calibre [Techn.]
 141 54, 63, 154 14,
 155 19
 ~ [canon] 87 40
 ~ [à corder] 125 16
 ~ d'alésage 134 63
 ~ à coulisse
 d'épaisseur 134 53
 ~ à coulisse de pro-
 fondeur 134 54
 ~ d'épaisseur 134 62
 ~ de filetage 145 41
 ~ limite extérieure
 142 49
 ~ mâchoire double
 142 49
 ~ de perçage 134 63
- calibre de profondeur
 142 48
 ~ de tolérance 142 49
 ~ à trous 134 63
 calice [ciboire]
 311 13, 313 27, 44
 ~ [Bot.] 60 8, 22,
 61 50, 358 8
 ~ [rein] 22 30
 calicule 60 22
 caliorne 216 4
 callimorphe 348 8
 Calliope 308 68
 callune vulgaire
 361 19
 calme [Météor.] 9 11
 ~ équatorial 9 46
 ~ subtropical 9 47
 calotte [chapeau]
 36 5, 314 53
 ~ [Techn.] 126 36
 ~ antipoussière
 180 82
 ~ chauffante 126 35
 ~ de la cuve 92 28
 ~ de gaz 12 30
 ~ de grand-père
 36 5
 ~ métallique 305 35
 ~ d'oburation
 139 53
 ~ de l'opérateur
 28 18
 ~ de parachute
 228 49
 ~ pivotante du
 moulin 91 30
 ~ polaire de Mars
 7 14
 calumet de paix
 335 6
 calvaire 80 19
 calvitie totale 35 22
 cambium 354 10
 cambrure 99 53
 cambuse 218 37,
 223 38
 came 182 45, 184 60
 camée en broche 38 22
 caméléon 350 33
 camelot 253 5, 291 64
 ~ ambulant 291 12
 caméra 111 1-27,
 294 1-35
 ~ d'amateur 294 24
 ~ p. l'astrophoto-
 graphie 6 3
 ~ avec dispositif
 d'arrêt 294 30
 ~ électronique
 294 28
 ~ d'enregistrement
 du son 292 56
 ~ de film de format
 normal 294 1
 ~ de film de format
 réduit 294 24
 ~ sur grue 292 19
 ~ à haute fréquence
 294 28
 ~ insonorisée 292 47
 ~ légère 294 22
 ~ lourde 294 1

- caméra du microscopie **110 21**
 ~ non-insonore **292 23**
 ~ p. la photographie des étoiles **6 3**
 ~ p. prise sélective de plan **294 30**
 ~ de prise de son photographique **293 8**
 caméra à (de, p.) prise de vue muette **292 23**
 ~ au ralenti **294 28**
 ~ et de son **294 23**
 ~ des textes **294 33**
 ~ des titres **294 33**
 ~ unique **294 30**
 caméra de reportage **294 23**
 ~ de reproduction **171 1**
 ~ de reproduction verticale super-automatique **171 33**
 ~-son **293 2**
 ~ sonorisée **294 23**
 ~ spéciale **294 28-35**
 ~ stéréophonique **294 39**
 ~ de télévision **237 1**
 ~ 3 D **294 47**
 ~ de truquage de table **294 33**
 ~ verticale super-automatique **171 33**
 caméraman **237 3**
 camion [pot] **121 27**
 ~ [à chevaux] **202 18**
 ~ d'arrosage **247 20**
 ~ basculant d'arrière **195 12**
 ~ de brasseur **93 38**
 ~ de démenagement **189 41**
 ~ de dépannage **189 52**
 ~ dragueur de boue à pompe aspirante **195 28**
 ~ d'enlèvement des immondices **195 1**
 ~ d'enlèvement des ordures ménagères **195 1**
 ~ épandeur de sable **195 16**
 ~ gadoue-ménagère **195 1**
 ~ à grande capacité **189 39**
 ~ de gros tonnages **189 39**
 ~-grue **189 52**
 ~-grue p. les poseurs de la voie **208 36**
 ~ grue-rail-route **208 36**
 camion avec grue p. la collecte de la boue **195 25**
 ~ lourd **196 7**
 ~ p. le nettoyage des égouts **195 25**
 ~ poids-lourd **189 14-50**
 ~ ramasse-neige **195 13**
 ~ à ridelles **189 14**
 ~ à six roues **189 44**
 ~-tracteur **189 45**
 ~ à triple mouvement de bascule hydraulique de la benne **189 18**
 ~ de vidange des fosses d'aisance **195 34**
 ~ de voirie **286 7**
 camionnette **189 1-13**
 ~ d'exposition **189 9**
 ~ fermée **189 7**
 ~-plateau **189 10**
 ~ publicitaire **189 9**
 ~ à quatre roues motrices **189 11**
 ~ surbaissée **189 6**
 ~ p. le transport des bestiaux **189 8**
 camionneur **202 16**
 camionille d'Allemagne **364 1**
 ~ des champs **63 8**
 ~ commune **364 1**
 camp des pilotes de vol à voile **271 39**
 campagne [pays plat] **65 17**
 campagnol **351 17**
 campanile **316 65**
 campanule à feuilles rondes **359 14**
 camphrier **364 18**
 camping **266**
 Canada **14 29**
 canal **16 57**, **212 15-28**, **268 22**
 ~ des aiguilles **160 15**
 ~ d'aspiration des poussières **156 22**
 ~ de la cheminée **40 40**
 ~ cholédoque **22 37 et 38**
 ~ cystique **22 38**
 ~ de décharge du tissu **161 33**
 ~ des eaux de trop-plein **254 23**
 ~ d'écoulement **65 45**
 ~ d'éruption **11 17**
 ~ hépatique **22 37**
 ~ de Mars **7 15**
 ~ p. le nettoyage des grumes **149 36**
 ~ du port **220 27**
 canal aux radeaux **269 60**
 ~ son **236 16**
 ~ de travail **155 6**
 canali **117 58**
 canalisation d'air **133 5**
 ~ d'air chaud **133 57**
 ~ d'alimentation **155 2**
 ~ circulaire **140 46**
 ~ de gaz **194 26**
 canapé Louis-Philippe **318 17**
 canard [Zool.] **74 35**
 ~ [avion] **225 36**
 ~ [planeur] **271 42**
 ~ à bascule **49 15**
 ~ sauvage **86 41**
 Cancer **6 35**
 cancrelat **341 18**
 candélabre **312 56**
 cane **74 35**
 caneton **74 35**
 canette **156 2**, **159 7, 30**
 ~ p. le fil de dessous **102 39**
 ~ vide p. le fil de dessous **102 36**
 caniche nain **71 14**
 canidé **352 11-13**
 canine **21 17**
 Canis major **5 14**
 ~ minor **5 15**
 caniveau **194 7**, **198 63**
 ~ d'écoulement **196 63**
 canne [Bot.] **130 27**
 ~ [badine] **43 15**
 ~ [pêche] **89 20-30**
 ~ en bambou (noir) **89 26**
 ~ en bambou refendu **89 20-23**
 ~ à deux mains **89 22**
 ~ en fibres de verre **89 24**
 ~ de hockey sur glace **284 37 et 38**
 ~ de jonc **362 21**
 ~ à lancer **89 23**
 ~ à lancer à une main **89 20**
 ~ à mouche **89 23**
 ~ parapluie **43 11**
 ~ à pêche en bambou **89 26**
 ~ p. la pêche au coup **89 22**
 ~ du porion **138 53**
 ~-siège de chasse **86 10**
 ~ à sucre **366 52**
 ~ à une main **89 20**
 canneberge **361 23**
 cannellier **366 22**
 cannelle **98 44**, **366 25**
 cannellure **149 14**, **316 27**
 canoë canadien **269 3**
 ~ des Indiens des forêts **335 19**
 canon [pièce d'artillerie] **90 41**
 ~ [tube] **223 68**
 ~ [clé] **134 46**
 ~ [cheval] **73 23**
 ~ [Mus.] **300 46-48**
 ~ à âme lisse **87 27**
 ~ à âme rayée **87 26**
 ~ d'arrière-bras **310 47**
 ~ d'autel **311 38**
 ~ d'avant-bras **310 47**
 ~ à balles **87 26**
 ~ à eau **297 18**
 ~ à grande puissance **255 66**
 ~ lance-harpons **90 53-59**
 ~ lisse **87 27**
 ~ à plombs **87 27**
 ~ porte-amarre **224 52 et 53**
 ~ de 88 à tir rapide **223 45**
 ~ rayé **87 34**
 canon **13 45**
 canot **257 51**
 ~ automobile **267 13**, **269 2**
 ~ de course **269 9-16**, **273 46-50**
 ~ de course à huit rameurs **269 10**
 ~ de course à moteur **269 6**
 ~ démontable **269 54-66**
 ~ à deux rameurs **269 15**
 ~ à franc-bord **269 9**
 ~ à moteur hors-bord **269 6**, **273 48**
 ~ pliant **269 54-66**
 ~ pneumatique **222 76**
 ~ à propulsion longitudinale **273 46**
 ~ à quatre rameurs sans barreur **269 9**
 ~ à rames **269 9-15**
 ~ à rowlock **269 26-33**
 ~ de sauvetage **218 19**, **224 44**
 ~ à un rameur avec barreur **269 18**
 canotage **269 1-66**
 canotier [chapeau] **36 22**
 cantatrice **296 23**
 cantine [malle] **201 12**
 canton [blason] **246 18-23**
 cantonnier **198 20**
 cantre **158 25**
 canule **26 31**

- caoutchouc [*galoche*]
 100 27
 ~ de bocal 41 68
 ~ mousse 51 75
 capacité
 gazométrique
 148 58
 ~ de refoulement
 135 34
 caparaçon 310 74
 cape [*manteau*]
 338 29
 ~ [*toréador*] 287 60
 ~ [*cigare*] 105 5
 capeador 287 59
 capeline 36 39, 257 64
 Capella 5 27
 capillarité 331 43
 capitaine 219 22
 capital 327 7
 capitale [*lettre*]
 170 11, 324 16
 capiteret 116 17
 capitale 63 14,
 354 73, 362 7
 ~ concave 354 75
 ~ convexe 354 74
 capot [*prélat*]
 216 51
 ~ [*auto*] 286 10
 ~ de cheminée
 222 40
 ~ du collecteur de
 poussière 128 51
 ~ d'évacuation des
 coqueaux 128 17
 ~ du moteur 185 8,
 187 2
 ~ du transformateur
 146 40
 capote [*bonnet*]
 258 15, 289 23
 ~ [*bâche*] 30 35,
 258 32
 ~ pliante 179 52
 ~ rabattable 187 14
 ~ de la voiture
 179 42
 capre 98 42
 Capricorne 5 36,
 6 41
 Capricornus 5 36,
 6 41
 capro-lactame 164 28
 capselle 63 9
 capsulage des
 bouteilles 77 13-22
 capsule de bouteille
 93 43
 ~ de coquelicot 63 5
 ~ du cotonnier
 156 1
 ~ en étain 93 44
 ~ locale 354 94
 ~ à membrane 26 15
 ~ mûre 366 44
 ~ operculée 354 95
 ~ ouverte 359 27
 ~ en porcelaine
 334 29
 ~ poreuse 354 96
- capsule de refroi-
 dissement 334 29
 ~ surréale 22 29
 ~ témoin à œillets
 154 2
 capsuleuse 77 22
 captage d'une source
 254 24-39
 capuche 32 43, 179 32
 capuchon [*Vêt.*]
 31 26, 314 16
 ~ [*stylo*] 239 24
 ~ de fusible 120 37
 ~ de valve 180 32
 ~ de ventilateur
 218 36
 capucine [*Bot.*] 56 4
 car de voyage 188 1
 carabidé 342 39
 carabine 86 4, 30,
 87 1
 ~ à air comprimé
 258 3
 ~ à répétition 87 2
 caractère [*Typ.*]
 169 7, 240 19,
 325 1-15
 ~ demi-gras 170 3
 ~ gras 170 9
 ~ gras étroit 170 10
 ~ italique 170 7
 ~ machine 325 9
 ~ maigre 170 8
 ~ sténographique
 325 13
 ~ trois-quart gras
 170 2
 caractéristique
 [*Math.*] 327 6
 carafe en étain
 262 30
 ~ de vin 260 32
 carafon à liqueur
 46 48
 carambole 264 12
 caramel 98 77
 carapace 350 29
 caravane de
 chameaux 337 1
 caravelle 213 27-43,
 215 37
 carbonate de chaux
 330 22
 carborundum 27 38
 carburant chauffé
 3 16
 ~ Diesel 139 43
 ~ léger 139 38
 carburateur 184 2
 ~ de motos 183 53-69
 ~ de scooters
 183 53-69
 ~ à tiroir unique
 183 53-69
 carcal en pyramide
 65 43
 ~ à traverses 65 42
 carcasse du canot
 269 66
 cardamine des prés
 359 11
 cardan 185 53
- carde à chapeaux
 156 34
 cardeuse à crin
 végétal 124 2
 ~ dévillonneuse
 124 1
 ~ à kapok 124 2
 ~ à main 124 17
 ~ de table 124 2
 cardia 22 41
 cardigan 32 39
 cardinal [*Égl.*]
 314 49
 ~ [*Zool.*] 345 5
 ~ huppé 345 5
 carénage 217 27-30
 ~ en tôle d'acier
 181 47
 Carène 5 46
 carène de dirigeable
 226 73
 caret 350 28
 cargaion 218 67
 cargo p. distances
 moyennes 216 13
 ~ fruitier 216 8
 ~ lourd 216 1
 ~ mixte passagers-
 marchandises
 218 1-71
 ~ à moteur 216 13
 cargue-fond 213 36,
 214 71
 cariatide 316 36
 caricature 289 63,
 325 48
 Carina 5 46
 carlin 71 9
 carlingue 271 47
 ~ centrale 217 50
 ~ latérale 217 49
 ~ de pilotage
 226 37
 carnassier 86 22,
 352 11-17, 353 1-11
 carnassière 86 3
 carnaval 289
 carnet de billets
 201 55
 ~ du jour 325 51
 ~ de notes 249 53
 ~ du régisseur 297 41
 ~ de tickets
 circulaires 201 55
 ~ de timbres-poste
 231 12
 carnivore 361 13, 14
 caroncule 343 17
 carotide 20 1
 carotte [*chique*]
 105 23
 ~ grelot 59 18
 ~ à racine courte
 59 18
 ~ à racine longue
 59 17
 ~ ronde 59 18
 caroubier 368 41
 carpe [*Anat.*] 19 15
 ~ [*Zool.*] 350 4
 ~ d'étang 350 4
 ~ miroitée 350 4
- carpelle 358 2, 26
 carpette 45 64
 ~ autour du lit 48 33
 ~ en caoutchouc
 mousse 51 75
 carpo-capse 60 62,
 81 9
 carpophore 365 2
 carquois 287 46,
 308 13, 335 27
 carre en acier [*ski*]
 283 39
 carré [*Géom.*] 328 33,
 329 31
 ~ [*profilé*] 136 9
 ~ de jeu 275 39
 ~ de service 276 12
 carreau [*verre*]
 122 16
 ~ [*navire*] 217 41
 ~ [*jeu*] 265 41
 ~ p. murs 41 51
 ~ de poêle en
 faïence 260 35
 carrefour 253 9
 carrelage 51 28,
 118 26
 carrelot [*pêche*]
 89 17
 ~ [*aiguille*] 123 29
 carrier 150 5
 carrière 150 1
 ~ à chaux 153 1
 ~ de pierre 16 87
 carrosse du capitaine
 213 45
 carrosserie de l'auto
 185 1-58
 ~ monobloc
 emboutie 185 1
 ~ tout acier 185 1
 carrousel [*foire*]
 291 2
 ~ [*table*] 177 36
 ~ volant 291 4
 cartable 249 41
 carte [*menu*] 260 21
 ~ allemande 265 42
 ~ apprêtée 321 22
 ~ céleste 5 1-35
 ~ du ciel étoilé du
 nord 5 1-35
 ~ des climats
 9 40-58
 ~ de contrôle 145 86
 ~ deux volets 232 4
 ~ d'électeur 251 19
 ~ de l'Europe 249 21
 ~ de fil à reprendre
 102 51
 ~ géographique 15,
 16
 ~ grattée 321 41
 ~ de l'hémisphère
 nord 5 1-35
 ~ à jouer 265 36
 ~-lettre 232 1
 ~ météorologique
 9 1-39
 ~ du monde
 15 10-45, 249 20

- carte murale
 245 20 et 21
 ~ perforée 241 61
 ~ postale 232 2
 ~ postale illustrée 232 5
 ~ radar 230 51
 ~ réponse 232 4
 ~ schématique des lignes 200 33
 ~ du temps 9 1-39
 ~ de la terre 15 10-45
 ~ des vins 260 31
 ~ de visite 45 22
 carter 136 77, 166 7, 180 37
 ~ de l'aspirateur 52 6
 ~ d'aspiration 157 44
 ~ de boîte à vitesses 133 36
 ~ de chaîne 181 51
 ~ des cônes 156 30
 ~ contenant l'eau de rinçage 166 4
 ~ contenant la lessive 166 4
 ~ des engrenages 129 4, 157 2, 33, 39, 162 10
 ~ à huile 143 6
 ~ inférieur à huile 184 23, 49
 ~ du mécanisme de commande 162 32
 ~ de pédale 180 80
 ~ de protection 198 66
 ~ de protection de la courroie 161 11
 ~ des tambours tamiseurs 156 21
 cartilage costal 19 11
 ~ thyroïde 22 3
 cartomancienne 291 36
 carton bitumé 117 90
 ~ à chapeau(x) 36 21, 201 11
 ~ feutre 121 43
 ~ ondulé 83 25
 ~ de table 46 13
 cartothèque 238 6
 cartouche [Art] 318 7
 ~ [tir] 87 54, 150 27
 ~ [style] 239 28
 ~ d'acide carbonique 47 42
 ~ du dessin 144 64
 ~ à gaz 83 39
 ~ de papier à cigarettes 105 19
 ~ à plombs 87 49
 ~ de sûreté 120 35
 cartouchière 247 7
 carval 116 94
 caryophyllacées 62 6
 caryopse 69 13, 25, 359 43
 casaque en soie 272 57
 cascade 257 9
 case [compartiment] 259 2
 ~ blanche 265 2
 ~ de germination 92 8
 ~ noire 265 3
 caserne 252 47
 ~ des sapeurs-pompiers 255 2
 casier-armoire 238 5
 ~ p. les billets de banque 256 6
 ~ à bouteilles 42 10, 80 32
 ~ à bouteilles de lait 77 23
 ~ à briquettes 52 57
 ~ de classement des liasses 231 38
 ~ clos 231 7
 ~ p. la composition conservée 169 9
 ~ du courrier 259 2
 ~ à journaux 47 7, 250 16
 ~ à légumes 42 12
 ~ à linge 48 41
 ~ à œufs 42 9
 ~ de peinture portable 296 34
 ~ p. les pièces de monnaie 256 6
 ~ postal 231 8
 ~ de poste restante 231 21
 ~ à revues 250 15
 ~ à volet roulant 238 5
 casino 262 8, 263 1-33
 casoar à casque 343 1
 casque [armure] 310 39-42
 ~ [écouteurs] 233 13, 15
 ~ antifeu 255 38
 ~ à cimier 308 10
 ~ corinthien 308 19
 ~ de cuir 190 18
 ~ à deux écouteurs 234 34, 332 18
 ~ de joute 310 77
 ~ en matière plastique 138 54
 ~ de mineur 138 54
 ~ protecteur 285 16
 ~ de protection 150 10, 273 3
 ~ de scaphandrier 224 22
 ~ de séchage 103 23
 ~ à visière 246 9
 casquette de chasseur 272 50
 ~ d'écolier 31 59
 casquette d'employé de chemin de fer 203 15
 ~ d'étoffe 36 18
 ~ de marin 36 23
 ~ de montagnard 36 26
 ~ pare-poussière 183 40
 ~ à rabat 31 47
 ~ rouge 201 42
 ~ de skieur 36 26
 ~ en soie 272 57
 ~ de sport 31 58, 36 18
 ~ de voyage 36 18
 ~ de yacht 36 23
 casse [Typ.] 169 3
 ~ [Bot.] 364 16
 ~-noix 46 49
 casseau contenant les lettres debout 169 4
 casserole 41 75
 ~ à rôti 42 40
 casseur de bois 53 10
 Cassiopée 5 33
 Cassiopeia 5 33
 cassolette 313 40
 cassure 12 4
 ~ en degrés 12 8
 ~ en forme de fossé 12 11
 castagnette 303 46
 castor 351 14
 Castor et Pollux 5 28
 catacombes 312 62
 catafalque 312 52
 catalogue principal 250 21
 cataphote 180 45
 catapulte 222 73
 ~ d'avion 222 28
 ~ fixe 222 49
 catch 281 11 et 12
 catégories des abeilles 78 1, 4 et 5
 caténaire 206 2
 cathédrale 252 37
 cathode 172 3, 332 24, 29
 cautère 104 22
 cavalier [Équit.] 272 49
 ~ [en société] 288 44
 ~ [échecs] 265 11
 ~ [fichier] 238 74
 ~ [garrot] 322 25
 ~ en promenade 257 42
 cavalière 288 45
 cave à bouteilles 80 31
 ~ à vins 80 21
 caveau de famille 312 27
 caverne 16 85
 caviste 80 35
 cavité d'incubation 343 29
 ~ de l'ovaire 354 62
 cavité utérine 22 80
 cayeu 57 29
 cécidomie destructive 81 40
 cédat 242 27
 cédille 325 33
 cèdre 356 65
 ceinture [Vêt.] 33 54
 ~ [moine] 314 20, 29
 ~ [Sport] 281 14
 ~ [défense] 221 50
 ~ de cheveux 335 38
 ~ de cuir 37 16
 ~ du gymnaste 278 46
 ~ de jupe 33 27
 ~ de liège 224 58
 ~ de natation en liège 268 19
 ~ de pantalon 34 28
 ~ de protection de l'arbre 113 80
 ~ de sauvetage 224 45, 58
 ~ scapulaire 19 6 et 7
 ~ tressée 37 13
 ~ tricotée 34 25
 ceinturon à crochets 255 44
 ~ à mousquetons 255 44
 céleri-rave 59 27
 cella 316 51
 cellier 80 21
 cellule [couvent] 314 4
 ~ [batterie] 332 2
 ~ de l'abeille 78 26-30
 ~ photoélectrique 111 38, 178 5, 295 49
 ~ de prison 248 11
 ~ de reine mère 78 37
 ~ rétinienne 78 22
 celluloid 276 42
 cellulose alcaline 163 7
 ~ de hêtre en feuilles 163 1
 ~ de pin en feuilles 163 1
 cembalo 301 45
 ciment [dent.] 21 29
 cendre de la résurrection 307 10
 cendrée [piste] 280 5
 cendrier [de table] 47 31
 ~ [boîte] 41 45, 67 57, 146 8, 204 39
 ~ à couvercle rabattant 203 46
 ~ sphérique 260 5
 ~ à ventilation 205 6
 ~ de voiture 186 19
 cent [monnaie] 244 19, 33
 centaine 326 3
 centaure 307 52

- centaurée **63** 1,
364 10
 ~ bleuet **63** 1
 ~ jaccée **360** 12
 Centaurus **5** 39
 centavo **244** 23
 centesimo **244** 20
 centième **326** 20
 centime **244** 15, 16
 centimo **244** 22
 centrage de l'image
295 29
 central téléphonique
233 24-41
 ~ téléphonique non
 automatique
233 1-17
 centrale électrique
146, **147**, **212** 64
 ~ d'énergie **152** 19
 ~ de force motrice
145 67
 centre /*cercle*/
328 43
 ~ [*triangle*] **328** 26
 ~ [*blason*] **246** 17
 ~ d'accueil **200** 53
 ~ de courbure
328 23
 ~ du cristal **330** 3
 ~ de symétrie
330 3
 ~ de la ville **252** 33
 centreur d'images
236 24
 centrifugeur de filage
163 17
 centrifugeuse **166** 18
 cep **80** 3-6
 cèpe **365** 16
 ~ bai **365** 15
 ~ de Bordeaux
365 16
 ~ comestible **365** 16
 ~ jaune **365** 21
 céphalopode **340** 22
 céramique incisée
309 11
 ~ lisérée **309** 10
 ~ mégalithique
309 12
 ~ rayée **309** 13
 ~ sculptée **309** 35
 ~ en zones **309** 14
 Cerbere **307** 29
 cerceau /*cercle*/
261 29, **290** 58
 ~ [*jeu*] **258** 20, 21
 ~ [*Gymn.*] **278** 40
 cercle /*Géom.*/
328 42
 ~ en bois **126** 7
 ~ central **274** 9
 ~ circonscrit
328 29
 ~ de déclinaison
109 23
 ~ d'envoi **274** 9
 ~ en fer **156** 5
 ~ fermé **259** 40-43
 ~ gradué **330** 32,
331 38
 ~ inscrit **328** 31
- cercle de lancement
280 44, 47
 ~ limite **5** 5
 ~ polaire **15** 11
 ~ de position horaire
109 21
 ~ de roue **131** 30
 ~ tendeur **303** 56
 ~ du tonneau **126** 26
 ~ de traînoir brise-
 mortes **67** 6
 cercles concentriques
328 58
 cercleur **126** 5
 cerco **90** 25
 cerceuil **312** 35, 51
 céréale panifiable
69 1
 céréales **64** 43, **69** 1-37
 cerf **88** 4
 ~ bramant **86** 12
 ~ mâle **88** 4
 ~ en rut **86** 12
 ~ volant **342** 24
 ~ volant en papier
258 50
 cerise acerbe **61** 5
 ~ sauvage **61** 5
 cerisier **61** 1-18
 cerne **84** 23
 cerveau **19** 42, **20** 22
 cervelet **19** 45, **20** 23
 cervidé à bois palmé
88 40
 cessionnaire **242** 26
 cétacé **352** 23-29
 Cetus **5** 11
 chabotte
133 21, 29, 45
 chacal **352** 11
 chai **80** 21
 chaîne **115** 34
 chaîne /*lien*/ **51** 46,
76 31, **90** 18
 ~ [*Tiss.*] **158** 46,
159 30, **160** 24
 ~ à aiguilles **162** 24
 ~ d'aménagement **149** 23
 ~ d'ancrage **210** 19
 ~ d'ancre **217** 74,
218 45
 ~ d'attache **76** 4
 ~ d'attelage **68** 13
 ~ d'avancement
149 23
 ~ de barrage **253** 29
 ~ de bouée **219** 47
 ~ des chapeaux
156 45
 ~ à chenille **189** 37
 ~ de crochet
 ~ de traction **68** 17
 ~ du dérailleur
273 20
 ~ de l'encensoir
313 38
 ~ d'entraînement
181 52
 ~ de flèche **72** 20
 ~ à (des) godets
211 57, **221** 63
 ~ de la grue **161** 59
- chaîne-guide **68** 13
 ~ des hauteurs
13 60
 ~ de haveuse **138** 42
 ~ des isolateurs
234 22
 ~ de levage **133** 39
 ~ à maillons
 cylindriques **180** 36
 ~ modèle **160** 19
 ~ de montagnes
12 39
 ~ de montre **38** 33,
107 11-13
 ~ à mortaiser sans
 fin **128** 30
 ~ à neige **286** 9
 ~ de l'ourdissoir
158 41
 ~ du palan **133** 33
 ~ porteuse **210** 24
 ~ à raclettes **162** 24
 ~ sans fin **92** 17,
149 33
 ~ de (la) scie **85** 46,
115 16
 ~ de sûreté **38** 19,
43 32, **119** 32
 ~ de traction **68** 23
 ~ transporteuse
167 20
 chaînette de sûreté
113 30
 chair à saucisse
96 44
 chaire /*école*/
249 12, **250** 4
 ~ [*église*] **311** 20, 53,
319 15
 chais **80** 21
 chaise /*siège*/ **44** 9
 ~ [*voiture*] **179** 54
 ~ [*construction*]
113 69
 ~ de bureau **238** 34
 ~ de cuisine **41** 52
 ~ d'enfant **49** 27
 ~ de jardin **39** 49
 ~ longue **39** 47,
54 10, **262** 13
 ~ longue de jardin
58 38
 ~ longue roulante
58 38
 ~ mobile **29** 44
 ~ percée **23** 25
 ~ de poste **179** 54
 ~ à sérancer **125** 3
 ~ tournante **238** 34
 chaland **211** 25,
220 20, 30
 chalaze **75** 52
 chalcographie **323** 44
 chalcographie
323 14-24
 châte de couleur
338 10
 chalet **282** 1
 ~ en rondins **262** 25
 ~ de ski **283** 6
 châlit **48** 3-5
 chaloupe de passage
 d'eau **211** 15
- chalumeau /*instr.*
de mus./ **301** 10, 13
 ~ chauffeur-brasseur
135 64
 ~ découpeur spécial
135 47
 ~ double **301** 3
 ~ de paille **261** 36
 ~ de plastique **261** 36
 ~ à souder **334** 9
 ~ soudeur **135** 37, 49
 chalutier **90** 11
 ~ de pêche **216** 7
 chalvar **289** 42
 chaman **336** 24
 chambre d'accouchement
29 1
 ~ à air [*œuf*] **75** 50
 ~ à air [*pneum.*]
180 30, **189** 22
 ~ de bobinage **111** 3
 ~ des cartes **218** 14
 ~ de chauffe **92** 19
 ~ de chauffe de l'air
140 29
 ~ de chauffe du gaz
140 27
 ~ claire **171** 33
 ~ à collecter l'eau
 de source **254** 24
 ~ de combustion
184 26, **227** 17, 29,
60-63
 chambre de com-
 bustion' de la fusée
229 22
 ~ du propulseur
 principal **227** 62
 ~ du propulseur
 p. vol de croisière
227 60
 chambre du comman-
 dant **223** 46
 ~ de commande
29 37
 ~ de compression
184 67
 ~ de condensation
2 24
 ~ de contrôle de
 définition **237** 20-24
 ~ à coucher **48**
 ~ à courant d'air
 chaud forcé **168** 40
 ~ de déplacement
 du contrepoids
209 40
 ~ de détente
 de Wilson **2** 24
 ~ à deux lits
29 8-20, **259** 27-38
 ~ d'écluse **212** 20
 ~ d'enfants **49** 1-29
 ~ d'étuve **25** 7
 ~ de fermentation
97 57
 ~ du four **140** 23
 ~ froide **218** 50
 ~ funéraire **315** 5
 ~ d'hôtel **259** 27-38
 ~ d'ionisation **2** 2, 17
 ~ des machines
216 26

- chambre de mélange **227 16**
 ~ de mesure en série **15 63**
 ~ du moteur **221 46**
 ~ noire **112 1-61**
 ~ noire p. la reproduction **171 1**
 ~ photographique **109 10**
 ~ de poupée **49 9**
 ~ de précombustion **184 66**
 ~ de la reine **315 3**
 ~ du roi **315 2**
 ~ avec salle de bains **259 27-38**
 ~ de séchage **97 57, 112 5, 164 49**
 ~ silo **220 45**
 ~ de transmission **222 62**
 ~ à turbulence **184 78**
 ~ de vaporisation **227 58**
 ~ à vide **83 12, 151 12**
 chameau à deux bosses **351 29**
 chamóis [Zool.] **352 3**
 champ [terre] **65 4**
 ~ [chevaux] **272 14**
 ~ d'aviation **230 1**
 ~ d'avoine **65 19**
 ~ de bataille **16 93**
 ~ de blé **65 19**
 ~ de céréales **65 19**
 ~ de course **272 1-35**
 ~ de course d'obstacles **272 23**
 ~ de course p. trotteurs **272 36**
 ~ d'épandage **252 66**
 ~ de foire **291 1**
 ~ de glace **282 23**
 ~ de neige **12 48, 282 15**
 ~ d'observation **171 26**
 ~ opératoire **28 25**
 ~ d'orge **65 19**
 ~ de raves **65 46**
 ~ de seigle **65 19**
 champagne **98 63**
 champignon [Bot.] **365 3**
 ~ [support] **36 51**
 ~ [meche] **127 16**
 ~ [souple] **184 31**
 ~ comestible **365**
 ~ à lamelles **363 10**
 ~ du rail **198 33**
 ~ à repriser **102 64**
 ~ vénéneux **363 10-13**
 chancelière **286 27**
 chandelier **44 24, 312 56**
 ~ de table **46 16**
- chandelle [construction] **114 13, 59, 116 81**
 ~ [Gymn.] **278 29**
 ~ de cire **78 66**
 ~ à crémaillère **114 86**
 chanfrein [cheval] **73 6**
 ~ [armure du cheval] **310 84**
 ~ [Techn.] **136 60**
 changement de carre **284 14**
 ~ de marche **142 34**
 ~ de route au vent **270 52-54**
 ~ de route sous le vent **270 56-58**
 ~ d'une roue **273 42**
 ~ de vitesse **182 36**
 ~ de vitesse automatique (hydraulique) **207 4**
 changeur de disque automatique **306 32**
 chanlatte **117 43**
 chanterelle [violin] **302 9**
 ~ comestible **365 14**
 chanteur **296 22**
 ~ des rues **53 24**
 chanteuse **298 3**
 ~ vedette **298 3**
 chantier d'abattage d'une veine **138 8**
 ~ d'assemblage **115 1-59**
 ~ à (de) bois **149 30, 220 57**
 ~ de construction **113, 114**
 ~ de construction navale **217 1-40**
 ~ de démolition **252 26**
 ~ à flot **217 31-40**
 ~ à grue **217 23-26**
 ~ à grumes **149 30**
 ~ de montage **115 1-59**
 ~ à rondins **149 30**
 ~ de ruines **252 26**
 chanvre **367 9**
 ~ brut **125 1**
 ~ peigné **125 6**
 ~ sérancé **125 6**
 chape [habit] **314 51**
 ~ [orgue] **305 15**
 ~ d'égalisation **118 39**
 ~ de finition lissée **118 40**
 ~ lissée **118 14**
 ~ de mortier **118 27**
 ~ du palan **145 20**
 chapeau [champignon] **365 4**
 ~ [journal] **325 41**
 ~ [mine] **138 26**
- chapeau [outil] **114 61**
 ~ des aiguilles **160 56**
 ~ aillé **308 23**
 ~ d'artiste **36 9**
 ~ du battant **159 6**
 ~ de charpentier **115 13**
 ~ de chasse **86 5**
 ~ claque **36 20**
 ~ de dame **36 48**
 ~ de deuil **36 46**
 ~ d'enfant **31 38**
 ~ d'étoffe **36 1, 28**
 ~ d'évacuation d'air **226 72**
 ~ en feutre **36 10**
 ~ en fibre **36 57**
 ~ en fibre de ramie **36 8**
 ~ de fillette **31 38**
 ~ de gendarme [toit] **116 23**
 ~ haut de forme **36 20, 179 25**
 ~ d'homme **36 11**
 ~ à larges bords **36 17**
 ~ mou **36 19**
 ~ mou d'artiste **36 9**
 ~ mou en feutre **36 10**
 ~ mou suédois **338 55**
 ~ du moyen **185 14**
 ~ de nettoyage **157 22**
 ~ de paille **36 6, 22**
 ~ de paille d'Italie **36 39**
 ~ de paille à larges bords **36 39**
 ~ de plage **36 57, 267 20**
 ~ de soie **36 48**
 ~ de taffetas **36 20**
 ~ thessalien **338 4**
 ~ de tulle **36 48**
 ~ de veneur **86 5**
 chaquet **313 28, 314 21**
 chapelle **16 61**
 ~ du château **310 29**
 ~ du cimetière **312 28**
 ~ funéraire **312 21**
 ~ des morts **312 21**
 ~ mortuaire **312 21**
 ~ votive **312 12**
 chapellerie **36 1-26**
 chaperon du faucon **86 44**
 chapiteau [Art] **316 20-25**
 ~ [cirque] **290 1**
 ~ [maille] **177 21**
 ~ arabe **319 18**
 ~ en bouton de lotus **315 14**
 ~ campanulé **315 16**
 ~ cubique nu **317 21**
- chapiteau orné de deux taureaux **315 28**
 ~ à palmettes **315 25**
 ~ à quatre faces **317 21**
 chapitre **178 60**
 chaploir **66 23, 131 34**
 chapon **74 21, 98 6**
 char à bancs **179 33**
 ~ de carnaval **289 57**
 charançon **81 49**
 ~ du blé **341 17**
 ~ du pin **82 41**
 charbon **331 68**
 ~ actif **255 58**
 ~ négatif **295 41**
 ~ positif **295 40**
 charbonnage **137 1-40**
 charbonnier **253 27**
 charcuterie **96**
 charcutier **96 9**
 chardon argenté **63 32**
 ~ des champs **63 32**
 chardonneret **344 1**
 charge **74 5, 202 53**
 ~ explosive **150 27**
 ~ du four **153 14**
 ~ de plombs **87 51**
 ~ de poudre **87 57**
 ~ propulsive **227 47**
 ~ d'uranium en solution **3 26**
 ~ de verre fondu **155 8**
 chargé de cours **250 3**
 chargement du coke **148 24**
 ~ du four **140 44**
 chargeur [fusil] **87 15**
 ~ [accu] **192 42**
 ~ [bétonnière] **113 35**
 ~-élévateur **196 14**
 ~ à godets **197 24**
 chariot [d'enfant] **30 32**
 ~ [mach. à écrire] **240 2-17**
 ~ [métier] **160 51**
 ~ agricole **131 1**
 ~ à bagages **201 33**
 ~ à billes **149 27**
 ~ à bords **64 53**
 ~ de la caméra **171 14**
 ~ de charge **221 15**
 ~-chaudron **309 36**
 ~ de commande des bobines **157 30**
 ~ de culte **309 36**
 ~ de David **5 29**
 ~ électrique **202 38**
 ~ électrique de quai **201 29**
 ~ élévateur **145 27, 151 18**
 ~ élévateur à fourche **202 20, 221 12**
 ~ d'enfant **257 56**

- chariot de farine
 97 73
 ~ à foin 65 41
 ~ à fourrage 131 1
 ~ à fumier 64 53
 ~ à grumes 149 27
 ~ hollandais 145 80
 ~ imprimeur 200 42
 ~ longitudinal
 142 24, 143 4
 ~ à main 145 80
 ~ de manœuvre
 133 49
 ~ en miniature
 309 36
 ~ mobile 160 39
 ~ p. la moisson 64 44
 ~ à ordures 195 1
 ~ à outils 192 68
 ~ à plate-forme
 202 38
 ~ de rectification
 143 8
 ~ répartiteur
 de béton 197 5
 ~ à ridelles 64 44
 ~ à rondins 149 27
 ~ roulant 80 44,
 140 3, 145 56
 ~ de roulement
 146 41, 209 36
 ~ de serrage à griffes
 149 17
 ~ suspendu 217 14
 ~ transbordeur
 145 76
 ~ p. transport de
 bouteilles 135 59
 ~ de transport
 p. canot 269 63
 ~ p. transport de
 long bois 84 15
 ~ transporteur
 161 53
 ~ à tuyau 58 36
 charlatan 291 64
 charme [Bot.] 355 63
 charmeur de serpent
 336 45
 charnière 108 41,
 134 57
 ~ de capote 187 15
 charpente 115,
 130 25, 316 52,
 319 9
 ~ en acier 209 77
 ~ de combles
 116 27-83
 ~ de la grue 221 41
 ~ en treillis du pont
 210 48-54
 charpentier 115 12
 charretée de fumier
 65 15
 charrette 115 6
 ~ à bras 53 49
 ~ de fruits 253 10
 charron 131 25
 charronnerie 131
 charrie 65 6, 68 1-34
 ~ araire 68 24, 27
 ~ araire à sabot
 68 1
- charrue à avant-train
 68 1
 ~-balance 68 20
 ~ à bascule 68 20
 ~ brabantonne 68 1
 ~ à butter 68 1
 ~ monosoc 68 1
 ~ réversible 68 1
 ~ à un corps 68 1
 chas 102 58
 chasse [vénerie] 86
 ~ [marteau] 132 31
 ~ [Typ.] 170 48
 ~ à la baleine
 90 44-62
 ~ au canard 86 40
 ~ au chaudron
 86 34-39
 ~ à courre 272 58-64
 ~ devant soi 86 1-8
 ~ d'eau 51 40, 119 39
 ~ aux engins
 86 19-27
 ~ au faucon 86 42-46
 ~ au gibier d'eau
 86 40
 ~ au grand duc
 86 47-52
 ~ en hutte 86 47-52
 ~ au lapin 86 23
 ~ au lièvre 86 34-39
 ~ pendant la parade
 nuptiale 86 9-12
 ~ à parer 132 31
 ~ à percer 132 33
 ~ aux pièges 86 19-27
 ~ au renard
 272 58-64
 ~ en rond 86 34-39
 ~ pendant le rut
 86 9-12
 ~ au sanglier 86 31
 ~ à la sauvagine
 86 40
 ~ de tonnelier
 126 32
 ~ à la traîne
 272 58-64
 chasse-neige [ski]
 283 20
 ~ [mach.] 195 1-40
 chasse-neige
 bilatéral 195 20
 ~ p. le déneigement
 des routes 195 21
 ~ à éjecteurs 195 21
 ~ à étrave 195 20
 ~ à fraise à grand
 rendement 195 21
 ~ à fraise latérale
 195 15
 ~ à lames en dièdre
 195 20
 ~ à main à moteur
 195 30
 ~ rotatif 208 43
 ~ p. trottoirs 195 4
 ~ unilatéral 195 30
 ~ p. les voies ferrées
 208 43
 chasse-pierres 205 34
 chasseur [tireur]
 86 1
- chasseur [cricket]
 275 61
 ~ [groom] 259 18
 ~ à courre 272 58
 ~ sous-marin 267 37
 châssis [wagon]
 204 2
 ~ [scie] 127 7
 ~ [Typ.] 175 38
 ~ d'aiguille 198 65
 ~ de l'auto 185 1-58
 ~ central embouti
 182 33
 ~ de la chaise 44 12
 ~ à copier 173 13
 ~ de couche 79 17
 ~ d'étagère 97 29
 ~ du métier 159 24
 ~ de la pédale
 180 83
 ~ à plaquer 127 32
 ~ pneumatique
 à copier 173 13
 ~ porte-lames 149 12
 ~ porte-matrices
 169 42, 46
 ~ porte-original
 171 22
 ~-presse 112 25
 ~ profilé en U
 185 60
 ~ à rideaux 171 5
 ~ roulant 114 32
 ~ de scie 149 16
 ~ de voie 198 12
 chassoir 126 5
 chasuble 314 39
 chat 74 17
 ~ angora 74 17
 ~ huant 347 19
 châtaigne [Bot.]
 368 52
 ~ du cheval 73 27
 châtaignier 368 48
 château [édifice]
 16 96, 252 54
 ~ [bateau] 213 10
 ~ d'apparat
 213 55-57
 ~ arrière 213 23
 ~ avant 213 19
 ~ d'eau 16 81, 199 48
 ~ d'eau ammoniacale
 148 37
 ~ fort 310 1
 ~ de goudron 148 36
 ~ en ruine 80 20
 ~ de sable 267 35
 ~ en style baroque
 257 7
 châtelain 310 67
 châtière 117 7
 ~ de gendarme
 116 23
 chaton 38 25, 355 26
 ~ de fleurs mâles
 61 45
 ~ de fleurs stamini-
 fères 61 39, 45
 ~ mâle 61 39
 chaudière 41 40,
 146 5, 203 3
 ~ basculante 67 60
- chaudière du chau-
 fage central 40 57
 ~ à coke 40 38
 ~ p. la cuisson de
 la trempe 92 27
 ~ à goudron 196 47
 ~ à houblon 92 35
 ~ de locomotive
 205 2-37
 ~ à mazout 40 57
 ~ de pression 297 55
 ~ à rayonnement
 146 5
 ~ à saucisses 96 49,
 201 52
 ~ tubulaire 205 16
 ~ à tuyauterie 146 5
 chaudronnerie 217 9
 chauffage à l'air
 chaud 186 24
 ~ d'appartement
 44 16
 ~ de l'auto
 186 22-24
 ~ central à eau
 40 38-81
 ~ électrique 169 45
 ~ à grande distance
 194 30
 ~ à mazout 40 44-60
 ~ du sol 339 42
 ~ urbain 194 30
 chauffe-bain
 à charbon 51 3
 ~-bière 260 7
 ~-colle à bain-marie
 127 38
 ~-eau 40 68
 ~-eau instantané
 27 27, 119 66
 ~-eau p. saucisses
 96 15
 ~-liquide 41 83
 ~-plats électrique
 46 45
 chaufferie 40 38-43,
 79 7, 146 1-21
 chauffeur 187 6,
 189 47
 ~-brasseur 135 64
 ~ de la locomotive
 203 10
 ~ de taxi 253 37
 chaume 65 20
 chaussée 194 10,
 253 34
 chausse-pied 100 19
 chausse 338 47
 chaussette 33 62,
 274 54
 ~ montante 31 39
 chausson 30 16, 31 18
 ~ de danse 288 34
 ~ p. la danse sur la
 pointe 288 34
 chaussure 100
 ~ de bal 100 32
 ~ basse en peau et
 liber 335 18
 ~ de bébé 100 14
 ~ de bois 100 6
 ~ boutonnée 100 9
 ~ de camping 266 13

- chaussure de caout-
chouc **28 22**
~ de cuir **100 1**
~ en daim **100 2**
~ de dame **100 44**
~ d'enfant **31 45, 100 9**
~ de feutre **100 11**
~ d'homme **100 2**
~ de jeune fille **100 23**
~ de luxe **100 33**
~ orthopédique **99 34**
~ en peau chamoisée **100 2**
~ en peau et liber **335 18**
~ en peau de serpent **100 33**
~ de plage **100 34, 267 23**
~ à semelle de corde **100 7, 117 75**
~ à semelle de paille **100 7**
~ de sport **100 22**
~ de toile **100 4**
~ de travail **100 21**
~ de ville **100 20**
chauve-souris
à grandes oreilles **351 9**
chaux [*engrais*] **65 14**
~ anhydre **153 16**
~ éteinte **153 27**
~ marneuse **153 10**
~ vive **153 16**
chef [*ardoise*] **117 87**
~ [*Hér.*] **246 18** et **19**
~ arrimeur **221 8**
~ brasseur **92 32**
~ de bureau **238 1**
~ de canton **198 30**
~ de chantier **84 30, 149 25**
~ cuisinier de wagon-restaurant **204 23**
~ du dessus de scène **297 7**
~ d'entrepôt **221 22**
~ d'équipe **198 30**
~ de la machine **297 59**
~ des muses **308 15**
~ de nage **269 12**
~ opérateur **292 25, 41**
~ d'orchestre **262 21, 296 26**
~ de partie **263 3**
~ du plateau **297 30**
~ de poste **255 36**
~ de rayon **256 60**
~ de la réception **256 33, 259 7**
~ de salle **263 7**
~ du scrutin **251 28**
~ de section **279 32**
~ de train **203 13**
~ de tribu **335 11**
chéliidoine **359 36**
- chemin [*carpette*] **48 32**
~ d'accès **310 34**
~ carrossable **16 99**
~ de croix **311 57**
~ dallé **54 22**
~ entretenu **16 99**
~ escarpé **12 46**
~ forestier **84 3**
~ de halage **211 30**
~ de jardin **55 23**
~ en madriers **113 79**
~ de roulement **269 45**
~ de roulement de la grue **145 14**
~ de table **44 6**
~ de travail **115 36**
~ vicinal **65 18**
chemin de fer
aérien **252 4**
~ à crémaillère **209 4** et **5**
~ d'intérêt local **199 19**
~ métropolitain **252 4**
~ de montagne **209 1-14**
~ de port **220 47**
~ secondaire **199 19**
~ vicinal **16 25**
~ à voie démontable **196 23**
~ à voie étroite **151 4**
cheminée [*coin du feu*] **259 23**
~ [*tuyau*] **39 10, 113 21, 218 1, 336 21**
~ [*locomotive*] **205 22**
~ [*hotte*] **132 6**
~ [*Phys.*] **334 7**
~ [*volcan*] **11 17**
~ [*montagne*] **282 9**
~ d'aération **158 63, 315 4**
~ du convertisseur **140 60**
~ de réfrigération **145 61**
~ de l'usine **145 46**
~ du volcan éteint **11 28**
chemise **33 36**
~ amidonnée de cérémonie **33 41**
~ culotte **33 13**
~ de cylindre **160 13**
~ de dossiers **238 13**
~ de jour de fille **31 4**
~ à manches courtes **266 8**
chemise de nuit
de fille **31 1**
~ d'homme **33 50**
~ sans manches **33 1**
chemise de plomb **147 39**
- chemise de refroi-
dissement: de la chambre de combustion **229 23**
~ du propulseur de croisière **227 61**
~ du propulseur principal **227 63**
chemise rotative de la colonne de direction **143 26**
~ de sport **31 49, 33 39, 266 8**
chemisier **32 6, 33 9**
chemosphere **4 15**
chenal **13 34, 211 21**
~ de coulée **141 3**
~ principal **219 68**
~ des scories **141 12**
~ secondaire **219 69**
chêne **355 1**
chêneau **117 83**
~ de gouttière **39 11**
chênevis **367 15**
chenille [*Zool.*] **82 20, 31, 44, 342 50, 348 10**
~ [*Techn.*] **196 3**
~ arpentueuse **60 5**
~ de la noctuelle **81 44**
~ processionnaire **82 16**
~ de soudure **135 8**
chénopode **63 25**
chèque postal
d'assignation **232 11**
~ payable au comptant **232 11**
~ de virement **232 11**
chercheur [*Opt.*] **109 19**
~ acoustique **295 47**
~ magnéto-acoustique
additionnel quatre canaux **295 50**
chermès **82 38**
cheval **72, 73, 74 2, 76 5**
~ ailé **307 26**
~ d'arçons **279 34-38**
~ d'attelage **179 28**
~ à bascule **49 13**
~ de bois **279 43**
~ de cirque debout **290 30**
~ de côté **179 47**
~ entier **74 2**
~ de front **179 46**
~ marin **307 44, 350 18**
~ d'obstacles **272 24**
~ de poste **179 43**
~ de relais **179 43**
~ de selle **272 47**
~ des steppes **335 4**
~ de trait **202 17**
~ de voiture **179 28**
chevalement du puits **137 5**
chevalerie **310**
- chevalet [*support*] **15 50, 130 10**
~ [*sellier*] **123 22**
~ [*instr. de mus.*] **301 17**
~ [*Gymn.*] **279 19**
~ d'atelier **321 3**
~ de dessin **321 34**
~ à faner **65 39**
~ de manœuvre **198 48**
~ portatif **321 26**
~ portatif du vitrier **122 9**
~ de poseur de papier peint **121 41**
~ de séchage **112 40**
~ à sécher le foin **65 39**
~ de tonnelier **126 18**
~ du tremplin d'appel **279 26**
~ du violon **302 5**
Chevalet du Peintre **5 47**
chevalier **310 67**
chevalière **38 28**
chevaux de course **272 14**
chevèche commune **347 19**
chevelu des pauvres **361 18**
chevelure **18 3**
chevet [*lit*] **48 3**
~ [*Art*] **317 5**
chevêtre **114 56, 115 41, 116 71**
cheveu **10 24**
cheveux **35**
~ bouclés **35 33**
~ en chignon **35 28**
~ courts **35 34**
~ longs **35 1, 27**
cheville [*instr. de mus.*] **302 18, 303 11**
~ [*clou*] **116 92**
~ d'accord **303 23, 304 17**
~ d'arrêt **134 51**
~ en caoutchouc **180 84**
~ interne **21 60**
~ percuteuse **94 5**
~ de tension **304 17**
~ à tourniquet **127 2**
chevillier **302 21, 303 10, 19**
chèvre [*Zool.*] **74 14**
~ [*ust.*] **53 6**
~ feuille **358 13**
chevrette adulte **88 34**
~ vierge **88 34**
chevreuil **88 28-39**
~ femelle **88 34**
chevillard **88 39**
chevron **116 28, 36, 117 19**
~ de la croupe **116 63**

- chevron de faite
116 55
~ intermédiaire
116 56
chianti 98 61
chibouk 105 32
chibouque 105 32
chiche 70 19
chicorée 59 40
~ amère 360 25
~ frisée 59 40
~ sauvage 360 25
chicot retaillé 27 30
chien 71, 74 16
~ d'arrêt 71 40, 43
~ berger 74 16
~ de chasse 71 40-43,
86 7
~ de la chasse
à courre 272 63
~ courant 71 25,
272 63
~ dressé à la chasse
du sanglier 86 33
~ de l'enfer 307 29
~ esquimau 71 22
~ d'Esquimau 336 2
~ de garde 64 24,
71 31
~ de meute 86 33
~ de police 71 31
~ policier 248 8
~ de traîneau 336 2
chiendent des chiens
63 30
~ rampant 63 30
chienne 74 16
chiffon 249 5
~ à reluire
52 36, 45
chiffre 107 3
~ arabe 326 2
~ des centaines
326 3
~ décimal 326 20
~ des dizaines
326 3
~ des milliers 326 3
~ romain 326 1
~ des unités 326 3
chifonie 301 25
chignole 134 29
chignon 35 29
chikhara 319 26
Chili 14 34
chimère 307 16
chimie 333, 334
chimpanzé 353 14
Chine 14 48, 49
~ nationaliste 14 49
chinoise [écrit.]
324 5
chiot 74 16
chique [tabac]
105 23
chiroptère 351 9
chirurgien 28 17
chistera 287 53
chiton 358 5
chitonactis 349 20
chlore 164 7
chloruration du
benzol 164 8
chlorure de benzol
164 9
chœur [Théâtre]
296 21
~ [église] 311 1, 36,
317 4
choix d'émission
236 4
chope 260 6, 27
chou 59 32
~ blanc 59 32
~ de Bruxelles 59 30
~ cabus 59 32
~ à la crème 97 50
~ fleur 59 31
~ de Milan 59 33
~ non pommé 59 34
~ pommé 59 32
~ rave 59 26
~ rouge 59 32
~ de Savoie 59 33
~ vert 59 34
choucas 346 2
chouette 244 2
chow-chow 71 21
chrisme 313 61
Christ 311 15
christiania 283 32
~ parallèle 283 32
chromolithographie
323 28
chronographe 112 32,
280 28
chronométrage 272 21
chronomètre 107 51
~ de bord 228 8
~ du temps de pose
241 16
chronométrateur 268 24,
280 9, 281 42
chrysalide 341 3,
348 11
chrysanthème des
moissons 63 7
chute d'eau 11 45
~ d'eau à gradins
257 9
~ de neige 8 18
~ en ski 283 4
chutes d'étoffe 102 81
cible 287 47
ciboire 313 27, 46
ciboulette 59 22
cicéro 170 28
ciel 6 1
~ étoilé [firmament]
6 1
~ étoilé [pavillon]
245 18
~ étoilé du nord
5 1-35
~ de lit 50 9
~ de scène 297 9
cierge 311 10, 41, 60
~ funèbre 312 55
~ mortuaire 312 55
~ de Notre-Dame
360 9
cigare 105 2
cigarette 105 14
~ de soie à coudre
102 50
cigarillo 105 3
cigogne 64 7
ciguë tachetée 363 4
cil [œil] 21 41
~ [feuille] 354 50
~ vibratile 340 10
cilié 354 49
cimaise 318 10
cime [montagne]
11 6, 12 40
~ [arbre] 354 4
cimenterie 152
cimetière 16 106,
312 21-41
~ des automobiles
252 70
cimier [cerf] 88 18, 35
~ [casque] 308 18
~ [Hér.] 246 1, 30-36
cinéma 292-295
cinémascope 294 36-44
cingulum 314 20
cinq-feuilles 317 40
~ mâts 215 32-34
~ mâts à voiles
carrées 215 35
cinquième octave
300 68
~ roue 185 54
cintre [Théâtre]
297 4
~ à pantalon 48 46
cintreuse 126 34,
131 35
cirage 52 38
circonférence 328 44
circonflexe 325 32
circuit benzol 148 43
~ d'huile 295 27
~ imprimé 236 9
~ de méridien
109 24
~ orbital 109 24
~ d'oscillations de
haute fréquence
234 25-28
~ du réacteur
3 24-42
circulation du gaz
83 22
~ sanguine 20 1-21
cire [plastique]
322 26
~ d'abeilles 78 67
~ à cacheter 232 27
~ à ski 283 58
cisé 34 35
cisé 224 54-56
ciseur 200 11
cireuse 52 13
~ brossée 52 9
cirque 290
~ ambulant 290 1-63
cirro-cumulus 8 14
~ stratus 8 7
cirrus 8 6
cisaille [à os] 26 40
~ à ardoise 117 84
~ articulée 114 87
~ à banc à levier
119 43
~ à blooms 141 47
~ à carton 177 16
cisaille à chantourner
coudée 119 2
~ circulaire à carton
177 56
~ coudée 119 2, 33
~ coupe-câble
à levier 120 49
~ droite à tôle 119 1
~ à guillotine 119 15
~ à haies 58 14
~ à main 114 22
~ à rôle(s) 119 1,
106 23
~ universelle 119 33
cisailes à levier
120 49
~ à volaille 42 64
cisaillier 66 36
ciseau [outil] 132 37,
115 71
~ à air comprimé
141 40
~ en biseau 322 19
~ en biseau à brides
127 65
~ à biseaux 127 62
~ à bord 322 14
~ fort 322 19
~ de menuisier
127 62
~ plat 134 18
~ pointu 134 19
~ de tourneur 129 24
ciseaux [outil]
127 25, 308 58
~ [judo] 281 17
~ [Gymn.] 279 33
~ à boutonnières
102 66
~ coupe-cigares
105 8
~ p. couper les
cheveux 104 17
~ courbes 28 48
~ à effiler 103 39
~ d'électricien 120 45
~ à gazon 58 24
~ à ongles 103 5
~ à ongles p. bébés
30 45
~ à papier 238 76
~ à peau 103 6
~ à tailler 102 70
~ de tailleur 102 65
cistre 301 21
cité 252 34-45
~ ouvrière 39 54-57
citerne [wagon]
208 12
~ à décantation
148 36 et 37
~ p. l'eau non filtrée
254 4
~ à vin 80 24
cithare 301 14,
303 21, 308 71
citron 366 6
citron 348 23
citronnat 98 10
citrouille 59 23
Civa 319 19
cive 59 22
civette 59 22

- civière **255 23**,
312 41
 clackman **292 34**
 claie **53 72**, **93 35**
 ~ p. la descente
 du bain **262 48**
 ~ à sécher le malt
92 13-20
 clair **9 21**
 claire-voie **262 48**
 clarière **16 2**
 clameau **116 97**
 clapet d'admission
227 14
 ~ d'épandage **196 42**
 ~ de ventilation
249 24
 clapet d'aération
40 52
 claquebois **303 61**
 claquet de ventilation
226 72
 claquette [film]
292 35
 ~ [bague] **289 40**
 clarinette basse
302 34
 classe [école] **249 1**
 ~ des abeilles
78 1, 4 et 5
 classement [archives]
238 37-80
 ~ du coke **148 17-24**
 ~ final **272 22**
 ~ des liasses **231 38**
 classeur **238 4**
 ~ à dessins **144 27**
 ~ dossier **238 14**
 ~ à musique **44 26**
 ~ rapide **238 26**
 ~ p. timbres-poste
238 49
 clause de pénalités
244 32
 clavier dorée **365 32**
 ~ élégante **365 32**
 clavier d'arc **318 22**
 clavier à griffes
301 45
 clavette **131 24**,
136 71 et 72
 ~ encastree **136 71**
 ~ mobile **181 53**
 ~ plate **136 71**
 ~ à talon **136 72**
 clavicembalo **301 45**
 clavicor **302 39**
 clavicorde **301 36**
 ~ libre **301 36**
 ~ lié **301 36**
 clavicule **19 6**
 clavicymbalum **301 45**
 clavier **169 32**, **240 25**,
241 33, **304 4 et 5**
 ~ alphabétique-
 numérique **241 44**
 ~ de bombarde
305 45
 ~ de commande
 à trois touches
306 36 et 37
 ~ de grand-orgue
305 43
- clavier inférieur
301 47
 ~ manuel **305 42-45**
 ~ p. la perforation
 alphabétique et
 numérique **241 44**
 ~ du positif de dos
305 42
 ~ de récit **305 44**
 ~ p. la sélection
 des gammes d'ondes
234 47
 ~ supérieur **301 46**
 ~ à touches **234 47**
 clayonnage **211 54**
 clé [serrure] **134 44**
 ~ [Mus.] **299 10-13**
 ~ [violin] **302 18**
 ~ Allen **192 29**
 ~ anglaise **119 52, 53**,
192 9
 ~ à bougies **192 8**
 ~ au (de) bras
281 15, 11
 ~ en col de cygne
192 2
 ~ en croix **191 13**
 ~ dynamométrique
192 25
 ~ de ergots **192 7**
 ~ de fa quatrième
299 11
 ~ de fer **309 32**
 ~ de l'horloge **107 44**
 ~ de jambes **281 12**
 ~ à molette
119 51-53, 192 3
 ~ multiple **191 13**
 ~ à la nuque **281 10**
 ~ de patin **284 27**
 ~ plate **134 52**
 ~ de serrage **142 39**
 ~ de sol **299 10**
 ~ à tube **192 10**
 ~ d'ut quatrième
299 13
 ~ d'ut troisième
299 12
 clef [serrure] **134 44**
 ~ [violin] **302 18**
 ~ [Arch.] **318 23**
 ~ d'accord **302 59**
 ~ d'accordeur **304 20**
 ~ d'anti-vol **180 50**
 ~ du banc de
 menuiserie **127 41**
 ~ de la chambre
259 9
 ~ de contact **182 11**,
186 13
 ~ à deux encoches
192 1
 ~ à douille **191 16**
 ~ à écrous **191 15**
 ~ de fermeture
119 27
 ~ de la flûte **302 32**
 ~ à fourche(s)
191 15, 192 1
 ~ d'ouverture **87 25**
 ~ plate **191 15, 192 1**
 ~ de la prise d'eau
255 27
- clef de sûreté **134 52**
 ~ de voûte **317 32**,
318 23
 clergé catholique
314 32-53
 cliché **172 31, 239 46**
 ~ de la chambre
 à brouillard **2 26**
 ~ au trait **172 35**
 clicheur **172 4**
 client **253 38, 256 55**,
260 25
 ~ de la banque **242 3**
 ~ du bar **259 55**
 ~ de l'hôtel **259 14**
 ~ des vacances **262 24**
 cliente **98 45, 253 12**,
256 16
 clignotant **186 27**,
193 20
 ~ avant **185 16**
 climat boréal **9 56**
 ~ équatorial **9 53**
 ~ des forêts **9 56**
 ~ de la gelée
 pérenne **9 58**
 ~ des neiges **9 56**
 ~ polaire **9 57 et 58**
 ~ de la terre **9 53-58**
 ~ de la toundra
9 57
 climatisation **339 5**
 ~ de l'auto **186 22-24**
 ~ du papier **174 32**
 climatiseur à l'air
 frais **186 22**
 clinch **281 27**
 clinoc **214 23, 270 30**
 ~ de cutter **270 37**
 clinopinacorde **330 24**
 Clío **308 59**
 clip **2 18**
 ~ p. la chevelure
38 4
 ~ d'oreille **38 2**
 ~ p. la robe **38 9**
 clipper anglais **215 36**
 cliquet **127 23, 192 20**
 ~ d'arrêt **107 18**,
145 25
 ~ intersversible **192 21**
 ~ de retenue **145 25**
 clitoris **22 88**
 clivia **56 8**
 clivie **56 8**
 cloche [calotte]
126 36
 ~ à air **331 12**
 ~ avertisseur **145 13**
 ~ de bouée **219 50**
 ~ de feutre **36 33**
 ~ à fromage **45 63**
 ~ du gueulard **140 6**
 ~ mue électrique-
 ment **312 9**
 clocher **312 2, 319 8**
 clocheton **317 29**
 clochette [Bot.]
359 14
 ~ d'hiver **62 1**
 ~ liturgique **313 47**
 cloison de bois **40 19**
 ~ étanche **222 54**
- cloison étanche
 longitudinale
222 56
 ~ de frises **116 75**
 ~ de planches **114 25**,
115 9
 ~ transversale **222 54**
 ~ ventriculaire **22 52**
 cloître **314 1**
 cloporte **341 12**
 Clotho **308 53**
 clôtore **39 53, 84 7**
 ~ de chantier **113 44**
 ~ à claire-voie **55 10**
 ~ en fil de fer **16 39**
 ~ de fond **130 20**
 ~ latérale **130 18**
 ~ en lattes **53 44**
 ~ en lattes **55 10**
 clou **136 49**
 ~ à ardoise **117 74**
 ~ d'assemblage rivé
270 21
 ~ à brodequin **99 59**
 ~ décoratif **124 6**
 ~ forgé **116 94**
 ~ de girofle **81 11**,
366 28
 ~ de la hampe **245 8**
 ~ à oreilles **282 47**
 ~ de tapisserie **124 6**
 ~ à tête large **117 96**
 cloutage **99 33**
 cloutière **132 34**
 clown **290 24**
 ~ musicien **290 23**
 club [golf]
276 69 et 70
 ~ de bois **276 69**
 ~ en fer **276 70**
 cluse **12 44**
 coach **179 1-3**
 cobalt radioactif
29 55
 cobaye **351 12**
 cocarde **247 4**
 ~ de guidon **201 41**
 cochenille **342 37**
 cochenillide **342 37**
 coccyx **19 5, 22 60**
 coche [véh.] **179 1-3**
 ~ [signe] **9 10**
 cochenille **81 35**
 cocher **179 32**
 ~ de la diligence
179 40
 Cocher **5 27**
 cochon [truie] **74 9**
 ~ [sanglier] **86 32**
 ~ d'Inde **351 12**
 ~ de touraille **92 19**
 cochonnet [jeu de
 boules] **287 23**
 cockpit **269 8, 270 7**
 cocon **342 51**
 cocose **98 23**
 cocotier **367 48**
 cocotte **289 37**
 code des voleurs
247 25
 coefficient **327 4**
 cœlentéré **340 14**,
349 5, 9, 14, 20

- cœur [*Anat.*] **20** 14,
22 8, 24 et 25,
45-57
~ [jeu] **265** 40, 44
~ [blason] **246** 17
~ [bois] **115** 84,
149 41
~ [fruit] **60** 36, 59
~ [charrue] **68** 34
~ d'aiguille **198** 55
~ du bois **354** 13
~ de Jeannette **62** 5
~ de Marie **62** 5
~ d'entraînement
142 42
~ de France **97** 52
cofferdam **216** 29
coffin **66** 20
coffrage de béton
114 54-76
~ d'une corniche
114 55
~ de fourche **183** 24
~ horizontal **39** 84
~ latéral **114** 55
~ du pilier **114** 73
~ du plancher **114** 12
~ du poteau
114 11, 73
~ en tôle **183** 34
coffre [*auto*] **185** 23
~ [serrure] **134** 36
~ à bagages **185** 23,
187 5
~ à charbon **52** 55
~ à compteurs **43** 17
~ à fusibles **159** 23
~ d'horloge **107** 33
~ à jouets **50** 12
~ à outils de la moto
182 41
~ de séchage **162** 28
coffret articulé **102** 74
~ à bijoux **38** 11
~ en bois **234** 36
~ de cigares **47** 33
~ de la commande
automatique **161** 69
~ à gants **43** 7
~ de la machine
à coudre **102** 49
~ en matière
plastique **234** 36
~ des réglages auto-
matiques **161** 13
cognac **98** 59
cognassier **60** 46
~ du Japon **357** 17
cognée **131** 31
~ à branches **85** 13
cognoir **126** 5
coiffe [*chapeau*]
45 56, **338** 71
~ [*Arch.*] **318** 39
~ [*Techn.*] **254** 56
~ de cuir **264** 10,
337 26
~ de la nurse **30** 10
~ de la queue **264** 10
~ de la racine **21** 28
~ du tube à rayons X
29 31
coiffeur **104** 11
coiffeur de théâtre
296 48
coiffeuse **103** 28
coiffure [*chapeaux*]
36
~ de (p.) dames
35 27-38, **103**
~ en diadème **35** 31
~ féminine **35** 27-38
~ de jeune fille
35 27-38
~ à macarons **35** 37
~ masculine **35** 1-26
~ p. messieurs **104**
~ de page **35** 35
~ style Louis XV
338 81
coin [*cale*] **114** 15,
127 56, **150** 7
~ [vitrier] **122** 24
~ [*Géom.*] **329** 33
~ [poisson]
244 40 et 41
~ [football] **274** 10
~ à abattre **85** 24
~ en bois dur **116** 96
~ enfoncé **85** 23
~ p. l'entretien des
valves **192** 11
~ du feu **259** 22
~ inférieur **244** 41
~ neutre **281** 34
~ de pénalisation
275 6
~ de (la) rue **194** 5,
253 15
~ en silex **309** 1
~ supérieur **244** 40
coing-poire **60** 50
~ pomme **60** 49
coke de pétrole **139** 45
cokerie **164** 2
col [*Vét.*] **313** 6
~ [*Géol.*] **12** 47
~ amidonné **33** 55
~ de la broche
157 50
~ cassé amidonné
33 55
~ cassé dur **33** 55
~ châte **32** 20
~ de chemise
33 51
~ de la crose **87** 7
~ de dentelle **37** 6
~ détachable **33** 37
~ dur **33** 55
~ de fourrure
32 53, **34** 68
~ de manteau **34** 49
~ marin **31** 30
~ mou **33** 37
~ à parement **179** 22
~ roulé **32** 13
~ tenant **33** 40
~ de veston **34** 15
colchique d'automne
363 3
coléoptère [*Zool.*]
82 26, **342** 24-39
~ [*avion*] **225** 70
~ lamellicorné **82** 1
~ ravisseur **342** 39
coléoptère sauteur
81 37
~ stercoraire **342** 39
colibri sapho **345** 4
colifichet **36** 49,
38 1-33
colin-maillard **50** 5
colis **231** 3
~ de détail **202** 4
~ p. l'expédition par
petite vitesse
202 33
~ express **200** 2
collage **50** 28
collant **31** 27
colle [*apprêt*] **158** 44
~ de bureau **238** 46
~ de film **295** 24
~ forte **127** 39
~ de Lyon **127** 39
~ d'os **127** 39
~ en plaques **127** 39
~ à tapisser **121** 30
collecteur **68** 66
~ d'admission **184** 15
~ de boue **205** 28
~ de lait **76** 24
~ de pluie **10** 38, 44
~ de poussières
140 14
~ de retour **68** 64
~ de vapeur **205** 21
collection d'insectes
47 35
~ de monnaies **47** 38
~ de naturaliste
47 34-36
~ de papillons **47** 34
~ de pierres **47** 36
collectrice **197** 23
collerette **289** 20,
338 39
collet [*manteau*]
338 29, 39
~ [*Techn.*] **136** 62
~ [*viande*] **95** 6, 20
~ de butée **131** 12
~ de la rame **269** 37
collier [*parure*]
31 61, 38 8
~ [*harnais*] **72** 15
~ [*Techn.*] **114** 53,
117 31, **119** 26
~ d'amulettes **337** 40
~ de brillants **38** 8
~ de cheval **76** 6
~ de chien **71** 13
~ de la corde **282** 12
~ de dés **337** 40
~ de fleurs **289** 17
~ en griffes d'ours
335 14
~ d'or **309** 26
~ de perles
[bijouterie] **316** 38
~ de perles [*Art*]
316 38
collimateur **330** 30,
331 40
colline **13** 66
~ contournée **13** 12
~ de fond **292** 13
colombage **64** 4
colombe [*banc*] **126** 31
Colombine **289** 27
côlon ascendant **22** 19
~ descendant **22** 21
~ transverse **22** 20
colonie [*Zool.*]
349 8, 9
~ de pucerons **81** 34
colonnade **262** 9,
316 67
colonne [*livre*] **178** 65
~ [*journal*] **325** 47
~ [*Techn.*] **133** 40,
143 26, 43
~ adossée **317** 35
~ d'affiches **253** 21
~ des appareils de
contrôle **161** 55
~ ascendante **271** 19
~ centrale **91** 34
~ de concrétion
calcaire **13** 82
~ de direction **185** 48
~ de direction
articulée **183** 44
~ de direction
pivotante **183** 44
~ engagée **317** 35
~ à figure **315** 18
~ fixe de direction
183 51
~ liée **317** 35
~ en lotus **315** 13
~ de mercure **10** 2
~ montante **139** 12
~ montante de
pompage **139** 51
~ en palmier **315** 17
~ en papyrus **315** 15
~ de pâte **154** 8
~ pivotante **221** 1
~ portante **2** 29
~ du pot tournant
156 36
~ de prise d'air
190 27
~ taurine **315** 23
~ vertébrale **19** 2-5
~ des volants de la
double commande
228 34
colonnes jumelées
318 6
colophane **302** 11
colorant en poudre
52 44
colosse **289** 63
colporteur **53** 30,
253 53
colposcope **110** 11
colza **367** 1
combat de coqs
258 40
~ de taureaux
287 57
combinaison [*orgue*]
305 46
~ du benzol et du
chlore **164** 8
~ courte **33** 11
~ de cristaux
330 1-26
~ en cuir **273** 26

- combinaison-gaine
 33 23
 ~ libre 305 40
 ~ longue 33 28
 combiné [récepteur]
 306 45
 ~ [éouteur] 233 30
 ~ radio-phono
 44 28 et 29
 comble 115 7
 ~ sur chandelles
 116 72
 ~ conique 116 24
 ~ à croupe faitière
 116 16
 ~ en dents de scie
 116 20
 ~ à deux versants
 116 1
 ~ mansardé 116 18
 ~ en pavillon 116 22
 ~ à plancher
 suspendu 116 65
 ~ polygonal 116 52
 ~ à quatre arêtières
 116 10
 ~ rigide à croupe
 116 60
 ~ Shed 116 20
 ~ à un seul versant
 116 7
 combles 39 4, 40 12
 comburant 229 8
 combustible nucléaire
 3 3
 ~ du réacteur 1 39
 combustion du
 mélange d'air et de
 carburant 227 36
 comédien 297 37
 comédienne 297 38
 comète 7 25
 comité 251 1 et 2
 commande d'aiguille
 198 66
 ~ de l'air 182 30
 ~ d'air chaud 186 16
 ~ d'air frais 186 16
 ~ des alternateurs
 147 1
 ~ des archets 206 38
 ~ de l'ascenseur
 265 48
 ~ d'avance
 à dépression 184 16
 ~ de l'avance de la
 table 143 22
 ~ des avances et des
 pas 142 2
 ~ de l'avion
 228 39-47
 ~ par bielle à excen-
 trique 182 43
 ~ par bouton-
 poussoir 176 28
 ~ des brochures
 157 31
 ~ des clignotants
 186 8
 ~ du climatiseur
 186 16
 ~ des commutateurs
 147 5
- commande du con-
 voyeur 138 38
 ~ à coulisse 212 53
 ~ par courroie
 158 33, 61
 ~ par courroies
 plates 156 49
 ~ à courroie
 trapézoïdale 174 13
 ~ des dériviatives de
 haute tension 147 4
 ~ de déverrouillage
 de la roue du train
 avant 228 33
 ~ directe 161 24
 ~ de direction
 186 40
 ~ du disjoncteur
 ultrarapide 206 39
 ~ à distance 306 44
 ~ électrique de lever
 de rideau 295 19
 ~ d'élévation de la
 plaque 173 23
 ~ d'essieu-glaces
 186 5
 ~ de l'étouffoir
 228 32
 ~ de l'extincteur
 228 22
 ~ par fils 198 61
 ~ de frein 182 26
 ~ du frein à air
 193 38
 ~ de la fusée 229 3
 ~ du gaz 182 29
 commande du gouver-
 nail de direction
 223 41, 228 35
 ~ de plongée 223 42
 ~ de profondeur
 228 35
 commande d'inver-
 sion du sens de
 marche 206 33
 ~ de lever de rideau
 295 19
 ~ à main de cyclo-
 moteur 181 34-39
 ~ à main sur guidon
 181 34-39
 ~ à manivelle 185 20
 ~ manuelle du
 disjoncteur prin-
 cipal 206 53
 ~ manuelle des
 ventilateurs des
 moteurs 206 34
 ~ de mise en marche
 142 2
 ~ de mise au point
 précise 171 12
 ~ d'ouverture 2 32
 ~ des pantographes
 206 38
 ~ de la pompe
 à main 228 23
 ~ du rabot à charbon
 138 38
 ~ réglable 161 24
 ~ à réglage sans
 graduation 156 29
 ~ par rênes 285 6
- commande de la
 sablière 193 36
 ~ du sifflet à air
 206 50
 ~ de la timonerie
 d'admission 207 19
 ~ du train
 d'atterrissage 228 29
 ~ par transmission
 158 61
 ~ des ventilateurs
 206 34
 ~ par volant 285 6
 commencement
 de l'automne 5 7
 ~ du printemps 5 6
 commensal 259 42
 commerce d'antiquités
 253 57
 commère 53 29
 commis 79 50,
 221 24
 ~ aux expéditions
 202 40
 commissure des lèvres
 18 14, 21 19
 communauté 311 29
 communicant 313 25
 communication
 automatique
 233 24-41
 ~ de voies 199 33
 communion 313 24
 communs 310 27
 commutateur 52 5,
 294 19
 ~ d'antenne 235 3
 ~ de contrôle 147 2
 ~ p. courant 305 47
 ~ d'embrayage
 162 40
 ~ de prise de haute
 tension 147 13
 ~ rotatif 48 52
 ~ de secteur 235 6
 ~ de sens de marche
 206 33
 ~ p. vent 305 47
 compagnon 99 1
 ~ à la cuve 168 44
 ~ forgeron 132 13
 comparateur à cadran
 145 40
 ~ d'interférence
 110 29
 comparse *m* 292 29
 ~ *f* 290 39
 compartiment
 [train] 204 27
 ~ [navire] 222 55
 ~ des accumulateurs
 223 40
 ~ des auxiliaires
 218 60
 ~ à bagages 207 32
 ~ du bar 204 26
 ~ de classement
 241 54
 ~ de conférence
 204 50
 ~ de cuisine 204 52
 ~ p. dames
 et enfants 201 58
- compartiment à l'eau
 de ballast
 223 19
 ~ des fumeurs 203 27
 ~ à gaz 226 75
 ~ de grande capacité
 204 56
 ~ à grande
 réfrigération 42 4
 ~ des groupes
 électrogènes 223 28
 ~ des instruments
 229 3-5
 ~ à linge 259 31
 ~ lit 204 15
 ~ des machines
 207 31
 ~ des machines
 auxiliaires 216 27,
 223 2
 ~ des moteurs
 222 60
 ~ des moteurs
 électriques 218 58,
 223 33
 ~ des moteurs
 principaux 218 62
 ~ des mutilés 203 28
 ~ des non-fumeurs
 203 29
 ~ panoramique
 204 50
 ~ des passagers
 226 68
 ~ de la porte 42 8
 ~ poste 207 33
 ~ radio 223 14
 ~ réfrigérant 42 5
 ~ réservé à la ponte
 78 46
 ~ des réservoirs
 du mélange
 propulsif 229 6-11
 ~ de service 201 57
 ~ du tambour
 intérieur 166 3
 ~ des torpilles
 arrière 223 28
 ~ à torpilles avant
 223 49
 ~ à vêtements 259 30
 compas [*instr.*
 à tracer] 144 28-47
 ~ [*Nav.*] 219 23-30
 ~ d'alésage 129 23
 ~ d'avion 228 11
 ~ coupe-verre
 122 22
 ~ d'épaisseur 129 18,
 145 38, 322 3
 ~ forestier 85 33
 ~ gyroscopique
 219 28-30
 ~ d'intérieur 129 23
 ~ liquide 219 23
 ~ magnétique 219 23
 ~-mère 219 28
 ~ à pointes inter-
 changeables 144 28
 ~ à pompe 144 38
 ~ de précision 144 44
 ~ de proportion
 322 2

- compas de réduction
 144 34, 44
 ~ de relèvement
 218 6
 ~ répéteur 219 30
 ~ de ressort 144 44
 ~ de route 219 16
 ~ à trusquin 144 13
 ~ à verge 119 44,
 144 13
 compétition 277 15-43
 ~ de nage libre
 268 24-32
 compler croisé à deux
 boutons 34 4
 comporte 80 8
 composant 113 36
 composé de
 cadmium 1 45
 ~ imparipenné 354 42
 ~ palmé 354 39
 ~ paripenné 354 41
 ~ penné 354 40
 compositeur à main
 169 5
 composition [*Typ.*]
 169 15
 ~ conservée 169 9
 ~ en deux colonnes
 178 64
 ~ à la main 169 1
 ~ mécanique 169 27
 ~ typographique
 169, 170
 compost 55 6, 79 15
 compositeur [*Typ.*]
 169 13
 ~ [*estampille*] 231 44
 compte 46 30
 comptoir 46 28
 compound 235 14
 compresse humide
 23 15
 compresseur 42 3,
 261 48
 ~ d'air 191 26, 206 17
 ~ d'air à plusieurs
 étages 227 27
 ~ à bouchons 80 28
 ~ du gaz 148 49
 ~ de graissage 191 4
 ~ à laver les autos
 191 25
 ~ mobile, à moteur
 Diesel 196 39
 ~ de suralimentation
 227 6
 compression de l'air
 227 35
 comprimé 23 11
 compatibilité
 238 37-80
 comptable 238 37
 comptage des
 secondes 281 38
 compte-feuilles
 174 37
 ~ fils pliant 171 25
 ~ gouttes 23 56
 ~ tours 159 2, 160 43,
 192 27
 ~ tours électrique
 207 15
- compteur 156 61
 ~ à ailettes hydro-
 métriques 254 53
 ~ d'eau 254 53
 ~ électrique 43 18
 ~ électronique 241 45
 ~ des exemplaires
 175 54
 ~ d'exposition
 112 32
 ~ à gaz 43 21, 119 28
 ~ à gaz à piston
 rotatif 146 45
 ~ Geiger 2 19
 ~ de Geiger-Müller
 29 48
 ~ d'images 294 14
 ~ kilométrique
 180 33, 186 7
 ~ métrique du fil
 158 28
 ~ de poses 111 19
 ~ de poussière
 contenue dans l'air
 110 23
 ~ de séquences 294 13
 ~ de stationnement
 253 51
 ~ à tambour
 magnétique 241 35
 ~ à tambours 240 43
 ~ de tirage 241 8
 ~ de tours [*homme*]
 273 6
 ~ de tours [*app.*]
 228 18, 280 19
 ~ de tours
 de métrage 294 26
 ~ de vignettes 239 52
 ~ de vitesse 181 39
 ~ de vitesse en-
 castré 181 39
 ~ volumétrique
 d'essence 190 5
 comptoir [*table*]
 96 1, 259 54,
 260 1-11, 261 1
 ~ [*guiche*] 242 9
 ~ à l'équerre 256 42
 ~ vente des billets
 d'avion 230 5
 ~ de (des) vente(s)
 79 44, 256 61
 concassage 91 57,
 153 18
 concasseur 150 17
 ~ de charbon 148 7
 ~ giratoire 150 19
 ~ à mâchoires 153 6
 ~ de malt 92 22
 ~ à marteaux 152 2,
 153 18
 ~ mélangeur 148 9
 ~ à rouleaux 153 6
 concave 108 1-4
 ~ convexe 108 8
 ~ concentré p. les
 potages 98 30
 concertina 303 36
 conciergerie 53 28
 concombre 59 13
 concrétion calcaire
 13 80 et 81
- condamné 213 48
 condensateur
 de goudron 148 31
 ~ à lames 331 51
 ~ à ruissellement
 145 63
 ~ variable 234 26,
 235 19
 condenseur 3 10,
 164 5, 331 25
 ~ double 331 25
 ~ à éclairage
 incident 110 14
 ~ à filtre teinté
 110 4
 ~ postérieur de gaz
 brut 148 33
 ~ simple 331 23
 ~ à surface 146 24
 conditionneur 91 55
 conducteur [*auto*]
 187 6, 189 47
 ~ [*sulky*] 272 37
 ~ [*Él.*] 147 34, 43
 ~ de l'arroseuse
 195 40
 ~ électricien 206 28
 ~ de la grue 145 12
 ~ de kayak pliant
 269 55
 ~ mécanicien 113 32
 ~ du scooter 183 38
 ~ de la voiture
 253 65
 ~ de tramway 193 21
 conduit d'admission
 de la vapeur 3 8
 ~ d'aération 40 51
 ~ d'alimentation
 40 74
 ~ aspirant 40 55
 ~ d'aspiration
 212 51, 254 5
 ~ d'aspiration
 de l'air 47 3
 ~ d'aspiration de la
 pompe 161 71
 ~ auditif 19 34, 58
 ~ de chargement
 195 14
 ~ d'eau réfrigérante
 146 27
 conduit d'évacuation
 de fumée 132 6
 ~ des gaz résiduels
 216 12
 ~ de la vapeur 153 22
 conduit de fumée
 40 81, 113 21, 335 9
 ~ de mazout 40 53
 ~ presseur 65 34
 ~ principal
 ascendant 40 71
 ~ principal
 descendant 40 80
 ~ de refoulement
 de la pompe 161 71
 ~ de retour 40 56
 ~ séminal 22 74
 ~ de trop-plein 40 69
 ~ de vapeur
 principal 223 7
- conduite d'adduction
 de gaz au consom-
 mateur 148 55
 ~ d'aération 161 34
 ~ d'air 1 33
 ~ d'air de soufflage
 141 2
 ~ d'alimentation
 de la vapeur 166 21
 conduite d'amenée
 d'antenne 223 13
 ~ d'eau 92 31
 ~ du moult 93 7
 conduite d'arrivée de
 l'eau réfrigérée 93 8
 ~ ascendante 119 24
 ~ d'aspiration
 254 41, 297 52
 ~ de chauffage
 à grande distance
 194 30
 ~ de chauffage
 urbain 194 30
 ~ d'eau 162 11,
 176 7, 316 54
 conduite d'eau sous
 pression 254 16
 ~ principale 194 29
 ~ salée 262 4
 conduite d'échappe-
 ment de l'air 166 30
 ~ d'évacuation de
 l'eau de conden-
 sation 166 22
 ~ d'évacuation des
 eaux ammoniacales
 148 35
 ~ forcée 212 41,
 297 54
 ~ de gaz 119 24-30,
 140 17, 194 26
 conduite de gaz
 à basse pression
 148 53
 ~ brut 148 13
 ~ à grande distance
 194 33
 ~ à haute pression
 148 54
 ~ sous pression
 148 53 et 54
 conduite intérieure
 187 1
 ~ du mélange
 propulsif 227 56
 ~ de passage de la
 vapeur 147 28
 ~ sous pression
 254 49, 297 54
 ~ principale de gaz
 148 47, 194 34
 ~ de refoulement
 93 3, 255 31
 ~ de sortie 254 12
 ~ de sortie de l'eau
 réfrigérée 93 8
 ~ de soufflage 305 11
 ~ de trop-plein
 254 20
 ~ en tuyau flexible
 255 30
 ~ de vent chaud
 140 18

- conduite de vidange **119 62**
 cône [*Géom.*] **329 43**
 ~ [*Techn.*] **136 65, 180 58**
 ~ [*Bot.*] **355 32, 356 2**
 ~ d'alluvions **13 9**
 ~ de boue **11 51**
 ~ émousée **12 35**
 ~ d'enclume **132 28**
 ~ d'épicea **356 13**
 ~ femelle **356 4, 16, 22**
 ~ de fil **178 18**
 ~ de forge **132 22**
 ~-frein **180 71**
 ~ du frein **180 67, 71**
 ~ normal **143 29**
 ~ d'obturation **140 6**
 ~ de perlon **164 51, 52**
 ~ de pin **356 26**
 ~ de plage **175 53**
 ~ de Seger **154 6**
 ~ de talus **197 34**
 ~ de vase **11 51**
 confetti **289 62**
 confiserie [*boutique*] **97 1-56, 253 19**
 ~ [*marchandise*] **98 75-86**
 confiture **98 51**
 conga **305 55**
 confière **56 16, 356 1-71**
 conimètre **110 23**
 connaissance **221 25**
 connaisseur en vins **80 40**
 connecteur final **233 41**
 conqu marine **307 41**
 conservateur de cap **228 7**
 conserve **98 15-20**
 ~ de fruits **98 16**
 ~ de légunes **98 17**
 ~ de poissons **98 19**
 consigne automatique à libre-service **200 21**
 ~ à petits bagages **200 27**
 console **51 43, 119 29, 193 44**
 ~ d'orgue **305 36-52**
 consoude officinale **70 13, 359 45**
 constante d'intégration **327 14**
 constellation d'étoiles **5 9-48**
 constructeur **144 23**
 construction des autoroutes **197 1-27**
 ~ d'un bâtiment **113 1-49**
 ~ en béton armé **114 1-89**
 ~ centrale **316 55**
 ~ en couple couture **270 23**
- construction
 fluviale **211**
 ~ de modèles de planeurs **271 40-63**
 ~ navale **217**
 ~ des routes **196, 197**
 ~ des routes en béton **197 1-27**
 ~ séparée **185 59**
 ~ de la voie ferrée **198 1-31**
 contact auxiliaire **147 57**
 ~ de déclencheur automatique **111 47**
 ~ de flash **11 46**
 ~ par frottement **193 27**
 ~ isolant **193 28**
 ~ de rupture du film **295 30**
 ~ de sûreté **206 35**
 ~ du tâteur de navette **159 31**
 contacteur **172 20, 29, 176 28, 233 23**
 ~ à électrode **135 24**
 container **202 25, 208 47**
 contenu de la lettre **239 9**
 continent **15 12-18**
 contorsion arrière **298 12**
 ~ avant **298 13**
 contradictoire **251 15**
 contre-batteur **68 59**
 ~-boutant **317 27**
 ~-butée **304 31**
 ~-cacatois **215 32**
 Contre-courant Équatorial **15 33**
 contre-écrou **136 28, 180 54**
 ~-écrou de bielle **180 64**
 ~-effet **264 6**
 ~-fiche **114 63, 116 41, 57, 82, 271 34**
 ~-filet **95 25**
 ~-marche **118 33, 48**
 ~-octave **300 63**
 ~-pédalage **180 63**
 ~-plaqué **127 34 et 35, 321 24**
 ~-poinçon **170 41**
 ~-pointe **129 7, 142 26**
 ~-rail **198 54**
 ~-rivure **136 57**
 ~-rocker **284 20**
 ~-sanglon porte-trait **72 19**
 ~-torpilleur **222 16, 17**
 contrebande **247 17**
 contrebandier **247 16**
 contrebas **302 23**
 ~ de viole **301 23**
 contrebasson **302 28**
 contrefort **99 39, 310 26, 317 27 et 28**
- contrefort contre les cailloux **282 50**
 ~ contre les éboulis **282 50**
 contremaître **149 25**
 contrepoids **114 33, 210 69, 212 76**
 ~ du câble porteur **209 41**
 ~ du câble tracteur **209 42**
 contrepoint de liage **165 28**
 contrevent **39 30**
 contreventement **116 30, 210 11**
 ~ supérieur **210 53**
 contrôle des alternateurs **147 1**
 ~ de l'ascension de l'avion **228 4**
 ~ de l'assiette **228 4**
 ~ de la descente de l'avion **228 4**
 ~ de l'état d'équilibre **228 5**
 ~ d'exécution **147 7**
 ~ du feu arrière **181 44**
 ~ de la frontière **247 12**
 ~ des passeports **247 14 et 15**
 ~ de la position des rouleaux **305 37**
 ~ à la réception **77 4**
 ~ de la respiration **28 39**
 ~ de la richesse du mélange **228 31**
 ~ de la tension du courant **305 38**
 ~ des variations de l'altitude du vol **228 6**
 contrôleur **221 27, 296 10**
 ~ des billets **200 25**
 ~ de bougies **192 56**
 ~ de gonflage **190 28**
 ~ de réglage de l'allumage **192 59**
 ~ des roues **201 36**
 ~ de route **201 54, 203 17**
 ~ de wagons-lits **204 16**
 convalescent **29 24**
 convergent **108 5-8**
 ~ superphonique **227 21**
 convertisseur de couple **207 4**
 ~ Thomas **140 48-62**
 convexe-concave **108 3**
 convive **259 40-43**
 convoi [*camion*] **189 44**
 convoyeur à bandes en caoutchouc **138 15**
- convoyeur p. les bidons **77 3**
 ~ des bouteilles **77 17**
 ~ à chaîne à raclettes **138 37**
 ~ à double chaîne **138 14**
 ~ à godets **221 64**
 ~ incliné à godets **148 8**
 ~ de levage **163 32, 164 36**
 ~ en matière plastique **138 15**
 ~ à rouleaux **77 3**
 ~ de taille **138 24**
 coolie **336 43**
 ~ de rickshaw **336 35**
 coordonnée **329 8**
 ~ cartésienne **329 1**
 ~ rectangulaire **329 1**
 ~ terrestre **15 1-7**
 copeau **115 80, 127 47, 130 12**
 ~ de bois **167 1**
 ~ de tournage **129 26**
 copie [*manuscrit*] **169 6**
 ~ [*photo*] **112 9**
 ~ héliographique **241 17**
 ~ offset **173**
 co-pilote **226 39**
 coq **74 21, 75 9**
 ~ des boulaux **88 66**
 ~ de bruyère **86 11, 88 66, 72**
 ~ châtré **98 6**
 ~ du clocher **312 3**
 ~ engraisé **98 6**
 coqué [*Bot.*] **368 40**
 ~ [*bordage*] **269 48**
 ~ sur couples **217 25**
 ~ de l'hydravion **225 61**
 ~ résistante à la pression **223 21**
 ~ de voilier **270 1-10**
 coquelicot **63 2**
 coquetier **45 38**
 coquillage **340 30-34**
 coquille [*escargot*] **340 27**
 ~ [*œuf*] **75 48**
 ~ [*Bot.*] **368 58**
 ~ [*fleur*] **277 57**
 ~ [*violin*] **302 17**
 ~ [*Techn.*] **140 36**
 ~ de la mulette **340 34**
 cor **302 41**
 ~ anglais **302 38**
 ~ de chasse **87 60, 272 60**
 ~ de guerre **337 39**
 ~ d'harmonie **302 41**
 ~ en ivoire **337 39**
 ~ à pistons **302 41**
 ~ du postillon **179 41**
 ~ ténor **302 39**

- corail naturel **340 35**
 coralliaire **340 35**
 corbeau [*Zool.*] **346 2**
 ~ [*Arch.*] **114 6**
 corbeille [*panier*] **130 16**
 ~ [*sabre*] **277 64**
 ~ [*Bourse*] **243 3**
 ~ à détrit **253 46**,
257 69
 ~ à fleurs **260 29**
 ~ à marchandises **256 15**
 ~ à pain **46 20**
 ~ à papier **39 63**,
238 28, **253 46**
 ~ à pollen **78 6**
 cordage [*raquette*] **276 29**
 ~ [*toit*] **117 67**
 ~ de sauvetage **255 45**
 corde [*cordon*] **125 18**, **19**, **331 5**
 ~ [*arc*] **287 40**
 ~ [*Sport*] **276 53**
 ~ [*instr. de mus.*] **301 44**, **55**, **302 9**
 ~ [*Géom.*] **328 51**
 ~ d'accompagnement **303 25**
 ~ de l'aigu **304 10**
 ~ d'alarme **224 19**
 ~ d'alpinisme **282 13**
 ~ d'appendice **226 57**
 ~ de basse **303 23**,
304 12
 ~ de bourdon **301 31**,
303 25
 ~ de boyau **303 6**
 ~ du cerf-volant **258 52**
 ~ de déchirure **226 54**
 ~ de fermeture de la queue **90 23**
 ~ de halage **271 5**
 ~ de la **302 9**
 ~ à linge **40 23**,
53 36
 ~ lisse **279 5**
 ~ de mélodie **301 30**,
303 24
 ~ mélodique **301 30**
 ~ métallique **303 14**
 ~ de mi **302 9**
 ~ de piano **304 7**
 ~ de ré **302 9**
 ~ de remontée **115 37**
 ~ du ring **281 33**
 ~ à sauter **258 54**
 ~ du sautoir **279 23**
 ~ de sauvetage **255 45**, **267 2**
 ~ à sécher **53 36**
 ~ de sol **302 9**
 ~ de sûreté **282 11**
 ~ de suspension **226 56**
 ~ de tension **127 3**,
266 30
- corde de tête **90 7**, **17**
 ~ de tir **224 52**
 ~ de ton aigu **304 10**
 ~ de touche **303 24**
 ~ de traction **271 2**
 ~ de violon **302 9**
 cordeau p. aligner les bordures **58 19**
 ~ de jardinier **58 19**
 cordée **282 26-28**
 ~ du personnel **137 19**
 cordelette à nœuds **335 22**
 cordelière à manteau **338 24**
 corderie **125 1-18**
 cordes [*raquette*] **276 29**
 ~ [*ring*] **281 33**
 cordier [*artisan*] **125**
 ~ [*instr. de mus.*] **301 16**, **302 7**,
303 4, **13**
 cordon d'allumage **150 28**
 ~ de l'éponge **249 37**
 ~ d'étag **317 52**
 ~ horizontal à deux bras **55 17**
 ~ horizontal simple **55 29**
 ~ de nettoyage **87 64**
 ~ de raccordement **102 15**
 ~ de rallonge p. appareils **120 23**
 ~ de tirage de l'interrupteur **120 13**
 ~ vertical **55 2**
 cordonnerie **99 1-37**
 cordonnier **99 23**
 Corée **14 51**, **52**
 ~ du Nord **14 51**
 ~ du Sud **14 52**
 corinthien **316 10**
 cormoran **343 10**
 corne [*gibier*] **88 29-31**
 ~ [*Él.*] **147 61**
 ~ d'abondance **308 39**
 ~ d'artimon **214 45**
 ~ de buffle [*Hér.*] **246 34**
 ~ ronde **119 16**
 ~ de signal **198 10**
 ~ de tente **213 14**
 ~ tortillée **307 8**
 ~ de la vache **76 38**
 cornée **21 47**
 corneille **346 2**
 ~ bleue **344 6**
 ~ mantelée **344 6**
 cornemuse **301 8**
 cornet à bouquin **301 12**
 ~ courbe **301 12**
 ~ droit **301 12**
- cornet de glace **291 31**
 ~ de papier **98 49**
 ~ à piston **302 43**
 cornette [*conteau*] **123 7**
 ~ [*flèche*] **287 45**
 corniche [*Art*] **316 11-14**, **57**, **317 48**
 ~ [*toit*] **117 36**
 ~ [*rocher*] **282 3**
 ~ à chevrons **59 9**
 ~ de neige **282 21**
 ~ de toit **40 11**
 cornichon au vinaigre **98 29**
 cornière annulaire **141 66**
 cornouille **357 32**
 cornouiller **357 30**
 corneuse [*case à col*] **333 13**
 ~ [*four*] **148 11**
 corolle [*Bot.*] **362 4**
 ~ [*lampe*] **47 51**
 corona **7 22**
 Corona Borealis **5 31**
 corps [*instr. de mus.*] **303 15**
 ~ [*Typ.*] **170 46**
 ~ [*turbine*] **147 23-25**
 ~ à corps **281 27**
 ~ arrière de la caméra **171 4**
 ~ de l'aspirateur **52 6**
 ~ de ballet **288 29**
 ~ basse pression **147 25**
 ~ de la cafetière **45 12**
 ~ calleux **19 44**
 ~ d'un caractère **170 18-31**
 ~ du carburateur **183 54**
 ~ de la charrue **68 4-8**
 ~ de la cheminée **145 48**
 ~ de cheval **307 27**, **54**
 ~ de chien à trois têtes **307 30**
 ~ de cylindre **160 13**
 ~ deux [*à vingt*] points **170 19-31**
 ~ de dragon **307 19**, **36**
 ~ extérieur du moyeu **180 69**
 ~ haute pression **147 23**
 ~ d'homme **307 53**
 ~ humain **18 1-54**
 ~ de jeune fille **307 24**, **59**
 ~ de lance **83 34**
 ~ de lion **307 14**
 ~ du livre cousu sur mousseline **177 32**
 ~ moyenne pression **147 24**
- corps à neuf têtes **307 33**
 ~ d'oiseau **307 57**
 ~ du refroidisseur **77 38**
 ~ de résonance **302 3**
 ~ de serpent **307 2**
 ~ de serpent à neuf têtes **307 33**
 ~ de taureau **307 48**
 ~ thyroïde **22 1**
 ~ du tonneau **126 25**
 ~ à trois têtes **307 30**
 ~ du tuyau **305 29**
 ~ du violon **302 3**
 ~ de volée **131 8**
 ~ du volume **178 28**
 correcteur de tonalité à deux étages **306 40**
 correction de la déviation du compas **228 12**
 ~ de tonalité **306 40**
 corrida **287 57**
 corridor **222 58**
 corsage [*Vêt.*] **31 60**
 ~ [*cerf*] **88 27**
 corselet [*Vêt.*] **31 6**
 ~ [*coléoptère*] **82 4**
 cortège du carnaval **289 57-70**
 corvette **222 13**
 corvidé **346 1-3**
 corydalle bulbeuse **361 8**
 corymbe **358 36**
 cos **328 32**
 cosinus **328 32**
 cosmotron **2 49**
 cosse [*Bot.*] **59 6**
 ~ de câble **184 6**
 costume bavarois **32 21**
 ~ de chasse **86 2**
 ~ de danse **337 36**
 ~ espagnol **338 27**
 ~ de fantaisie **289 32**
 ~ Henri II **289 26**
 ~ marin **31 28**
 ~ de petit garçon **31 53**
 ~ sport de tweed **32 58**
 ~-tailleur **32 1**
 ~ de théâtre **296 51**
 ~ tyrolien **32 21**
 ~ tyrolien p. filles **31 36**
 costumes **338**
 coratgente **328 32**
 cote de la bourse **243 8**
 ~ des devises **242 5**
 ~ [*vis*] sur plats **136 21**
 côte [*Anat.*] **19 9**, **10**
 ~ [*avion*] **271 54**
 ~ plate **13 35-44**
 côté [*triangle*] **328 26**
 ~ d'accompagnement **303 43**

- côté de l'angle
328 3 et 7
 ~ d'appui **303 74**
 ~ sur aubier **149 43**
 ~ bâbord **221 49**
 ~ sur bois parfait **149 40**
 ~ de la caisse **131 16**
 ~ de chargement **1 37**
 ~ du cou **73 15**
 ~ entre **142 50**
 ~ de l'épître **311 47**
 ~ de l'évangile **311 48**
 ~ du lit **48 5**
 ~ de mélodie **303 39**
 ~ n'entre pas **142 51**
 ~ du pignon **39 15**
 ~ quarte **277 12**
 ~ tierce **277 11**
 ~ tribord **221 52**
 coteaux **80 1-20**
 côtelette de porc **95 46**
 ~ de veau **95 3**
 côtes [Anat.] **19 9**
 ~ [viande] **95 47**
 ~ flottantes **19 10**
 ~ de porc **95 47**
 cothurne **100 43**
 coton **367 19**
 ~ d'essuyage **192 69**
 ~ hydrophile **27 25, 28 9**
 cotonnier **367 16**
 cotre **215 8, 270 37-40**
 cottage **39 84-86**
 cotte [jupe] **338 36**
 ~ en écailles **310 64**
 ~ en écus **310 65**
 ~ de mailles **310 51**
 ~ de mailles en chaînettes **310 63**
 cotylédon **354 87**
 cou [Anat.] **18 19-21**
 ~ [arçon] **279 34**
 ~ du cheval **73 14**
 ~ de-pied **21 61**
 couard **86 35**
 couchage simple **57 11**
 couche [lange] **30 6**
 ~ d'air **1 32, 4 11-15**
 ~ annuelle d'accroissement **84 23**
 ~ d'argile damée **254 39**
 ~ basse **8 4**
 ~ de charbon vif **137 22**
 ~ chaude **79 16**
 ~ D **4 16**
 ~ E **4 17**
 ~ électronique **1 4**
 ~ en feuilles d'étain **331 56**
 ~ F₂ **4 19**
 ~ de flanelle **30 8**
 ~ de freinage en graphite **1 26**
 ~ à fumer **79 16**
 ~ F₁ **4 18**
- couche imperméable **12 28**
 ~ imperméable à l'eau **254 36**
 ~ inférieure de béton **197 45**
 ~ intermédiaire **11 4**
 ~ isolante horizontale **118 4**
 ~-limite **225 55**
 ~ marécageuse **13 15**
 ~ de neige **286 20**
 ~ de nuages **8 3**
 ~ nuageuse **8 8, 9**
 ~ nuageuse homogène **8 4**
 ~ perméable **12 22, 254 2, 38**
 ~-point **99 52**
 ~ poreuse **12 29**
 ~ de protection contre le gel **196 60, 197 44**
 ~ protectrice **323 56**
 ~ de réflexion **4 16-19**
 ~ rocheuse imperméable **13 78**
 ~ stratifiée **8 3**
 ~ supérieure en béton **197 43**
 ~ de tourbe de mousse **13 22**
 ~ de tubes **365 17**
 ~ d'usure en béton **197 43**
 ~ au-dessous de la veine **138 21**
 ~ au-dessus de la veine **138 20**
 ~ de vernis **323 55**
 couchette **25 16**
 coucheur **168 47**
 coucou [Zool.] **343 30**
 ~ [horloge] **107 54**
 coude [Anat.] **18 45**
 ~ [cheval] **73 20**
 ~ du tuyau **53 51**
 coulant [Bot.] **57 16, 60 20**
 ~ de cuir **282 44**
 coulé [Mus.] **300 35**
 ~ [billard] **264 3**
 coulée **140 47**
 ~ de boue **11 51**
 ~ de la fonte brute **140 11**
 ~ du laitier **140 9**
 ~ de lave **11 18**
 ~ de vase **11 51**
 coulemelle **365 30**
 couleur f **320**
 ~ [cartes à jouer] **265 33-45**
 ~ [Hér.] **246 24-29**
 ~ à l'aquarelle **321 18**
 ~ à l'huile **321 11**
 ~ phosphorescente **89 50**
 ~ en poudre **121 9**
 ~ m [ouvrier] **141 8**
- couleurs complémentaires additionnées **320 10**
 ~ soustraites **320 12**
 couleur de collier **350 38**
 coulisse [porte] **75 22**
 ~ [Film] **292 33**
 ~ [instr. de mus.] **302 47, 305 33**
 ~ du train baladeur Norton **142 10**
 ~ de trombone **302 47**
 coulisseau [viseur] **87 69**
 ~ [Techn.] **143 53, 160 45**
 ~ vertical **143 54**
 couloir [piscine] **268 31**
 ~ central **203 45**
 ~ grillé **339 12**
 ~ latéral **204 10**
 coup [échecs] **265 14**
 ~ avec l'arête de la main **276 46**
 ~ bas [boxe] **281 31**
 ~ bas [Escr.] **277 14**
 ~ de bas en haut **281 29**
 ~ en bas **264 4**
 ~ de billard **264 2-6**
 ~ au but **274 39**
 ~ de coin **274 58**
 ~ de contre-effet **264 6**
 ~ défendu **281 31**
 ~ direct **281 25**
 ~ donné avec le front **274 56**
 ~ droit [Escr.] **277 20**
 ~ droit [tennis] **276 21**
 ~ d'effet **264 5**
 ~ d'envoi **274 11-21**
 ~ 276 46
 ~ de flanc **277 5 à 6**
 ~ franc **274 42**
 ~ haut **277 13**
 ~ en haut **264 3**
 ~ de marteau [Sport] **276 56**
 ~ du milieu horizontal **264 2**
 ~ de pied de coin **274 58**
 ~ de renvoi du ballon **274 41**
 ~ de revers **276 20**
 ~ de taille **277 1-14**
 ~ à la tête dehors **277 37**
 coupé [dessin] **144 59**
 ~ [nage] **268 37**
 ~ [verre] **46 86**
 ~ en biais **128 10**
 ~ à blanc **84 4-14**
 ~ à blanc-étoc **84 13**
 ~ de la chaîne **165 14**
 ~ de cheveux **104 2**
- coupe de crème glacée **261 37**
 ~ en exploitation **84 15-34**
 ~ du fil **164 60**
 ~ fine **105 20**
 ~ à fleurs **44 18**
 ~ à fruits **46 40**
 ~ de la lampe **45 31**
 ~ marine **105 20**
 ~ en travers d'une rue **194**
 coupe'-asperges **58 27**
 ~-câble à levier **120 49**
 ~-cigare **105 10**
 ~-circuit **228 27**
 ~-circuit à bouchon **120 35**
 ~-circuit de sécurité **162 19**
 ~-copeaux **149 57**
 ~-cuir **123 18**
 ~-écorce **85 25**
 ~-filets inférieur **223 52**
 ~-filets supérieur **223 53**
 ~-fourrage **66 34**
 ~-œufs **41 86**
 ~-papier **238 47**
 ~-papier rapide **178 1**
 ~-rivets **132 37**
 ~-tube **119 54**
 ~-verre **122 25 et 26**
 ~-verre à diamants **122 25**
 ~-verre à molettes en acier **122 26**
 coupé [carrosse] **179 3**
 ~ [auto] **187 10**
 couperet **96 46**
 ~ à verdure **75 41**
 coupeuse **102 75**
 couplage de la prise de régle **147 18**
 ~ du transformateur **147 19**
 couple [paire] **259 46**
 ~ [Él.] **332 7**
 ~ [navire] **217 55, 269 49, 270 20, 24**
 ~ d'amoureux **257 44**
 ~ en bois contre-plaqué **271 48**
 ~ couture **270 24**
 ~ longitudinal **270 24**
 ~ transversal **270 20**
 coupoir **106 23**
 coupole **316 58**
 ~ blindée tournante **223 58-60**
 ~ à bulbe **116 25**
 ~ fixe **6 12**
 ~ pivotante **6 8**
 ~ principale **316 72**
 coupon de contrôle **145 84**
 ~ de dividende **243 18**

- coupon-réponse international **232** 20
 cour [maison] **53** 1-49
 ~ [damier] **265** 27
 ~ de la caserne **252** 47
 ~ du couvent **314** 2
 ~ intérieure **310** 2
 ~ aux poules **75** 18
 ~ des silos **64** 11
 ~ vitrée **252** 22
 courant [Météor.] **9** 25-29
 ~ d'air chaud **271** 19
 ~ central **211** 9
 ~ chaud **9** 28
 ~ d'eau souterraine **254** 3
 ~ froid **9** 29
 ~ du golfe **15** 30
 ~ marin **15** 30-45
 ~ marin chaud **15** 28
 ~ marin froid **15** 27
 Courant Agulka **15** 37
 ~ Austral Est **15** 38
 ~ Austral Ouest **15** 45
 ~ Benguela **15** 43
 ~ du Brésil **15** 35
 ~ de Californie **15** 39
 ~ des Canaries **15** 41
 ~ Équatorial Nord **15** 32
 ~ Équatorial Sud **15** 34
 ~ de Humboldt **15** 42
 ~ du Labrador **15** 40
 ~ du Pérou **15** 42
 ~ de la Somalie **15** 36
 courbe [Géom.] **328** 21, **329** 11
 ~ [Patin.] **284** 9
 ~ balistique **87** 79
 ~ du fleuve **211** 42
 ~ gauche **329** 13
 ~ hypsométrique **11** 6-12
 ~ linéaire **329** 12
 ~ de niveau **16** 62
 ~ de profondeur **16** 11
 ~ du second degré **329** 14
 ~ de la surface de la terre **11** 6-12
 ~ de température **29** 16
 ~ du troisième degré **329** 18
 courbette **72** 6
 courbure d'extrémité **271** 49
 coureur **280** 6
 ~ automobile **273** 39
 ~ cycliste de fond **273** 8
 ~ de fond **273** 14, **280** 17
 coureur de haies **280** 11
 ~ motocycliste **273** 25
 ~ motocycliste de la mort **291** 54
 ~ d'obstacles **280** 20
 ~ sur piste **273** 2
 ~ professionnel **273** 14
 ~ de relais **280** 13
 ~ sur route **273** 8
 ~ des six jours **273** 2
 course de mer **349** 18
 couronne [diadème] **246**
 ~ [soleil] **7** 22
 ~ [dent] **27** 31, 36
 ~ [Géom.] **328** 57
 ~ [Techn.] **136** 91
 ~ [monnaie] **244** 24-27
 ~ antipoussière **180** 57
 ~ de l'arbre **354** 3
 ~ de baron **246** 44
 ~ de chevalier **246** 43
 ~ comtale **246** 45
 ~ dentée **136** 88,
210 63, **221** 6
 ~ de dignitaire **246** 43-45
 ~ ducal **246** 39
 ~ de feuilles [Bot.] **368** 62
 ~ de feuilles [Hér.] **246** 12
 ~ de feuilles [Art] **316** 25
 ~ de fleurs d'oranger **313** 18
 ~ de galets **223** 64
 ~ impériale **246** 38
 ~ mortuaire **312** 57
 ~ murale **246** 46
 ~ de myrte **313** 18
 ~ d'or **27** 81
 ~ à pivot **27** 34
 ~ de pivotement **210** 57
 ~ de plumes **276** 38
 ~ des princes **246** 40
 ~ de remontoir **107** 14
 ~ de rotation de la lame **196** 22
 ~ royale anglaise **246** 42
 ~ solaire **7** 22
 ~ de la victoire **308** 44
 Couronne Boréale **5** 31
 couronnement **212** 59
 ~ de confort **317** 29
 ~ crénelé **310** 6
 ~ de digue **211** 39
 courre le sanglier **86** 31
 courrier **231** 35
 courroie **111** 59, **273** 22
 ~ d'avant-pied **283** 46
 ~ à boucle **249** 43
 ~ du cartable **249** 45
 ~ de commande **157** 16
 ~ de commande du frappeur **159** 22
 ~ de fermeture **249** 43
 ~ de sacoche **248** 70
 ~ de transmission **102** 45, **125** 10
 ~ trapézoïdale **184** 14
 cours [leçons] **250** 1
 ~ de l'eau **211** 9
 ~ d'eau navigable **16** 45
 ~ de la lune **7** 1
 ~ des planètes **6** 21-31
 course automobile **273** 34-45
 ~ vers la base **275** 49
 ~ de canots **269** 1-18
 ~ de chevaux **272** 1-29, 36-46
 ~ cycliste **273** 1-23
 ~ cycliste sur route **273** 8-10
 ~ du cylindre **184** 70
 ~ de demi-fond **280** 4
 ~ aux échasses **258** 37
 ~ d'engins à moteurs **273** 24-50
 ~ de fond [cyclistes] **273** 11-15
 ~ de fond [coureurs] **280** 17-19
 ~ de fond [ski] **283** 30
 ~ au galop **272** 1-29
 ~ sur gazon **273** 24-28
 ~ sur glace **284** 1-32
 ~ de haies [coureurs] **280** 11 et 12
 ~ de haies [Équit.] **272** 23-29
 ~ hippique **272** 1-29, 36-46
 ~ de motocyclettes [coureurs] **280** 20-22
 ~ d'obstacles [Équit.] **272** 23-29
 ~ à obstacles et fossés **272** 31-34
 ~ sur piste de sable **273** 24-28
 ~ plate **283** 30
 ~ de relais **280** 13-16
 ~ à roulettes **287** 33
 ~ sur route **273** 24-28
 ~ en sac **258** 7
 course des six jours **273** 2-7
 ~ de sprint **273** 8
 ~ de taureaux **287** 57
 ~ tout terrain **273** 33
 ~ au trot attelé **272** 36-46
 ~ de vitesse **280** 1-28
 ~ à voile sur patins **284** 33
 coursier [moulin à eau] **91** 41
 ~ [galère] **213** 46
 coursive **39** 73
 court de tennis **276** 1
 courtier assermenté **243** 4
 ~ libre **243** 5
 courtine **310** 19
 couseuse à fil **178** 16
 cousin [Zool.] **342** 16
 cousoir **177** 9
 cousin **30** 2, **44** 2
 ~ de base **275** 51
 ~ de belle-mère **56** 14
 ~ en cuir **159** 64
 ~ électrique **23** 52
 ~ de la jeune mariée **313** 20
 ~ en mousse de caoutchouc **266** 24
 ~ à or **177** 6
 ~ p. les pieds **47** 20
 ~ pneumatique **32** 28
 ~ en résine synthétique **159** 64
 coussinet [coussin] **17** 13
 ~ [rail] **198** 53
 ~ [écarteur] **114** 81
 ~ de cuir **106** 29
 ~ de filière **134** 65
 ~ de volute **316** 24
 couteau **46** 50, **80** 10, **178** 29
 ~ à beurre **46** 73
 ~ de boucher **94** 9
 ~ de bronze **309** 31
 ~ à caviar **46** 81
 ~ de chasse **87** 42
 ~ circulaire **177** 58
 ~ circulaire de refente **176** 12
 ~ à contours **323** 10
 ~ p. couper les joints **197** 17
 ~ de cuisine **41** 56
 ~ à détailler **96** 32
 ~ à deux mains **115** 79
 ~ à écorcher **96** 33
 ~ de ferblantier **119** 15
 ~ à fromage **46** 72
 ~ à fruits **46** 71
 ~ à glace **283** 51
 ~ à linoléum **121** 46
 ~ à mastiquer **122** 27
 ~ de monteure **120** 63
 ~ à or **177** 7
 ~ à pain **41** 54
 ~ à palette **321** 14

- couteau à pied **66 37**,
 123 6
 ~ à plomb **122 12**
 ~ de poche **266 17**
 ~ à poisson **46 64**
 ~ à quart-de-lune
 123 7
 ~ de relieur **177 13**
 ~ du saigneur **94 9**
 ~ à sangles **123 19**
 ~ à saucisses **96 31**
 ~ à servir **46 69**
 ~ à tailler **126 17**,
 195 23
 ~ p. tailler la neige
 durcie **195 23**
 ~ de tonnelier **126 17**
 coutelas **87 41**
 coutre [*charrue*]
 68 10
 ~ [*endoir*] **126 11**
 ~ circulaire **68 25**
 ~ à disque **68 25**
 ~ rayonneur **67 26**
 couture **102, 177 8, 34**
 ~ à la machine
 102 1-12
 ~ piquée **101 1**
 ~ rabattue double
 102 4
 couturier [*Anat.*]
 20 45
 couturière **102 75**
 couvée **343 3**
 couvert **16 63**,
 314 1-12
 couvercle **2 14, 45 13**,
 208 18
 ~ de l'appareil
 161 65
 ~ en bois **53 54**
 ~ de carter **136 78**
 ~ de chapelle **184 12**
 ~ à clapet **23 17**
 ~ du coffre **185 7**
 ~ coulissant **173 2**
 ~ de la cuve **172 30**
 ~ du dôme **40 48**
 ~-écran anti-
 magnétique **293 6**
 ~ de l'encensoir
 313 39
 ~ des ensouples
 161 44
 ~ de l'essoreuse-
 centrifuge **162 18**
 ~ de la lessiveuse
 53 54
 ~ de la pipe **105 37**
 ~ du puits **40 46**
 ~ rabattant **53 33**,
 120 15
 ~ du regard **194 21**
 ~ à tube **334 52**
 ~ en verre
 incassable **42 23**
 ~ à vis de fixation
 161 44
 ~ vitré **254 56**
 ~ de W.-C. **51 39**
 ~ [*ciel*] **9 24**
 couvert [*cuiller etc.*]
 46 7
- couvert à café **261 18**
 ~ pliant **266 20**
 ~ à poisson **46 8**
 ~ à salade **46 24**
 ~ à servir **46 69** et **70**
 ~ p. une personne
 46 3-12
 couverture [*toit*]
 40 1, 117
 ~ de l'albun **112 53**
 ~ allemande en
 ardoise **117 76-82**
 ~ du cartable **249 42**
 ~ chauffante **48 51**
 ~ contre l'eau
 giclante **269 56**
 ~ en écailles droites
 chevauchantes **117 2**
 ~ feutrée **30 7**
 ~ en fibrociment
 ondulé **117 90-103**
 ~ à joints rompus
 117 50
 ~ de laine **23 21**,
 48 11
 ~ lestée **272 17**
 ~ du livre **178 26**
 ~ de la machine
 à coudre **102 40**
 ~ en papier
 goudronné
 117 90-103
 ~ de plume **48 11**
 ~ de protection
 178 37
 ~ publicitaire **178 37**
 ~ de selle **72 44**,
 272 17
 ~ de sortie **258 31**
 ~ de terre végétale
 196 64
 ~ en tuiles **117 45-60**
 ~ de voyage **48 55**,
 201 8
 couverture **75 17, 27**
 ~ artificielle **75 28**
 couvoir **75 30**
 couvre-cafétière
 45 41
 ~-chaîne en tôle
 180 37
 ~-chefs **36**
 ~-cordes **303 17**
 ~-cuvette **180 55**
 ~-joint **114 65**,
 118 57
 ~-lame **66 18**
 ~-nuque **255 38**
 ~-œil **23 37**
 ~-pieds **48 11**
 ~-théière **45 51**
 couvreur **117**
 ~-ardoisier **117 71**
 cow-boy **289 31**
 cowper **140 15**
 coyau **116 31**
 crabe **342 1, 349 15, 16**
 ~ géant **349 1**
 crachoir **23 16, 27 7**,
 51 64
 ~ de poche **23 32**
 cracking **139 33**
 ~ catalytique **139 63**
- craie **249 6**
 ~ grasse **323 26**
 ~ lithographique
 323 26
 ~ (de) tailleur
 102 82, 256 39
 crampon [*racine*]
 354 80
 ~ [*fer*] **114 58**
 ~ [*soulier*] **274 28**
 ~ à vis **198 41**
 cran [*griffe*] **149 35**
 ~ [*Typ.*] **170 47**
 ~ d'arrêt du marteau
 133 47
 ~ de mire **87 66**
 crâne **18 1**,
 19 1, 30-41
 ~ chauve **35 21**
 crannog britannique
 309 15
 crapaud [*plaque*]
 198 40
 ~ [*piano*] **304 40**
 ~ d'ancrage **219 48**
 ~ terrestre **350 23**
 crapaudine **91 10**
 ~ de pivot de boggie
 204 65
 craquelin [*pain*]
 97 48
 crassier **137 9**
 cratère [*vase*] **309 11**
 ~ [*volcan*] **11 16**
 ~ de charbon **295 44**
 ~ funéraire **309 34**
 ~ de l'impact **11 49**
 ~ lunaire **7 12**
 ~ provoqué par une
 météorite **7 30**
 ~ en tôle de bronze
 309 34
 ~ du volcan **11 16**
 ~ d'un volcan
 éteint **11 25**
 cravache **272 53**,
 290 53
 cravate **31 31, 33 45**
 ~ de cavalier **272 51**
 ~ de fourrure **32 48**
 ~ en toile **358 56**
 crawl **268 38**
 crayon **239 31, 249 60**
 ~ d'ardoise **249 57**
 ~ de charpentier
 115 77
 ~ de couleur **50 24**
 ~ de maçon **113 51**
 ~ noir **321 5**
 ~ à sourcils **103 16**
 crécelle [*moulinet*
 de bois] **289 47**
 ~ [*Techn.*] **127 23**
 crédençe **45 57**
 crémaillère **79 18**,
 145 22, 212 69
 ~ à dents **209 9**
 ~ double horizontale
 209 11
 ~ d'inclinaison
 171 32
 crème de beauté
 103 11
- crème capillaire
 104 9
 ~ fouettée **97 11**,
 261 5
 ~ de jour **103 11**
 ~ à massage **103 11**
 ~ de nuit **103 11**
 ~ nutritive **103 11**
 ~ à raser **51 70**
 créneau **86 52, 310 7**
 crêpe **104 4**
 crépi **117 38, 118 6**
 crépine **254 6, 14, 43**
 crépuscule **4 26**
 crescendo **300 49**
 cresson de fontaine
 362 30
 ~ des prés **359 11**
 crête [*coq*] **74 22**
 ~ [*Géol.*] **12 36**
 ~ dorsale **350 21**
 ~ de l'épaulière
 310 44
 ~ de glace **282 22**
 ~ de montagne **12 36**
 creuset **106 9**
 ~ de terre réfractaire
 334 31
 ~ de vitrification
 155 22
 creux de l'aisselle
 18 26
 ~ après l'éboulement
 11 48
 crevasse **11 52**
 ~ de (du) glacier
 12 50, 282 24
 ~ dans le névé **282 24**
 crevette **349 12**
 ~ artificielle **89 37**
 criblage du coke
 148 22
 crible à béquille
 79 13
 ~ convoyeur **67 42**
 ~ de menues pailles
 68 65
 ~ rond **91 26**
 ~ à terreau **79 13**
 ~ vibrant **153 9**
 ~ vibreur **150 21**
 cric **192 47**
 ~ à crémaillère
 145 21
 ~ à crochet **145 21**
 ~ rouleur **192 66**
 cricket **275 55-61**
 crieur public **291 8**
 crin de cheval **124 23**
 ~ végétal **124 23**
 crinière du cheval
 73 13
 ~ de lion **353 3**
 crinoline **338 72**
 criquet **342 8**
 cristal **330 29**
 ~ de glace **8 6**
 ~ macle en queue
 d'aronde **330 25**
 cristallin **21 48, 78 21**
 cristallographie **330**
 cristallométrie
 330 27-33

- cristaux **41 28**
 croc **78 55**
 ~ à fumier **66 10**
 ~ à incendie **255 15**
 ~ à pommes de terre **66 6**
 ~ à viande **94 16**
 croche **299 18**
 crochet [*petit croc*] **53 39, 99 45**
 ~ [*Zool.*] **341 27**
 ~ [*note*] **299 7**
 ~ [*parenthèse*] **325 25**
 ~ [*tuile*] **117 51**
 ~ [*Art*] **317 38**
 ~ [*boîte*] **281 30**
 ~ d'amarrage **133 34**
 ~ d'atelier **72 14**
 ~ d'auget **117 23**
 ~ de la bandelette **304 35**
 ~ de bottine **100 10**
 ~ de la broche **157 49**
 ~ de la corde à linge **40 22**
 ~ à corder **125 12**
 ~ de couvreur **40 6**
 ~ double **145 10**
 ~ à écarter les lèvres de la plaie **28 56**
 ~ d'échelle **117 15**
 ~ de faitage **117 65**
 ~ à filer **125 12**
 ~ de fixation **303 67**
 ~ p. fixer le volet **39 31**
 ~ de la forme **99 11**
 ~ à la fourche **101 29**
 ~ du garde-neige **117 16**
 ~ de gouttière **117 32**
 ~ de (la) grue **221 21, 145 10**
 ~ interchangeable **23 50**
 ~ à lard **90 60**
 ~ à main **221 16**
 ~ mural **124 4**
 ~ porte-charge **145 10**
 ~ de rallonge **117 64**
 ~ de remorque **224 35**
 ~ de service **117 15, 69**
 ~ de suspension **133 34**
 ~ de suspension de la grue **161 41**
 ~ à tableaux **124 4**
 ~ de tension **283 49**
 ~ à tirer la forme **99 11**
 ~ de traction **68 19, 139 8, 206 25**
 ~ X **124 4**
 crocodile **290 26**
 croisé [*chevalier*] **310 72**
 ~ [*Gymn.*] **279 33**
 ~ de fond **130 21**
 croisement [*animaux*] **74 8**
 ~ des armes **277 48**
 ~ à dés **165 11**
 ~ de (du) drap **165 24, 1**
 ~ du drap anglais **165 11**
 ~ à gaufres **165 29**
 ~ longitudinal **165 13**
 ~ Panama **165 11**
 ~ en prime **277 51**
 ~ en quart **277 49**
 ~ de rues **253 9**
 ~ en seconde **277 52**
 ~ en tierce **277 50**
 ~ dans les tissus **165**
 ~ de la toile de lin **165 1**
 ~ du tricot longitudinal **165 26**
 ~ de voies **199 31**
 croiser **222 21-30**
 ~ de bataille **222 26**
 ~ léger **222 21**
 ~ lourd **222 23**
 croisillon **113 88, 191 2**
 ~ de manœuvre **143 5**
 croissant [*pain*] **97 41**
 ~ [*pavillon*] **245 19**
 ~ lunaire **7 3, 7**
 croix **313 49-66**
 ~ ancrée **313 63**
 ~ cardinalice **313 59**
 ~ égyptienne **313 57**
 ~ de faite **312 10**
 ~ de fer [*Gymn.*] **279 48**
 ~ en forme d'i grec **313 55**
 ~ grecque **313 50**
 ~ en i grec **313 55**
 ~ de Jérusalem **313 66**
 ~ latine **313 49**
 ~ de Lorraine **313 56**
 ~ de manœuvre **298 30**
 ~ à neige **10 41**
 ~ papale **313 60**
 ~ de la Passion **313 49**
 ~ pastorale double **313 58**
 ~ pectorale **314 52**
 ~ potencieée **313 64**
 ~ de procession **312 42**
 ~ répétée **313 62**
 ~ russe **313 51**
 ~ de Saint-André **313 54**
 ~ de Saint-Antoine **313 53**
 ~ de Saint-Pierre **313 52**
 ~ en T **313 53**
 ~ en tau **313 53**
 ~ tombale **312 25**
 ~ tréflée **313 65**
 Croix du Sud **5 44**
 cromorne **301 6**
 croquante **98 85**
 croque-mort **312 40**
 croquet **275 62-67**
 croquis **296 40**
 cross-country **273 33, 280 23**
 crosse [*évêque*] **314 48**
 ~ [*golf*] **276 69 et 70**
 ~ [*fusil*] **87 3**
 ~ [*violon*] **302 17**
 ~ [*Art*] **317 38**
 ~ de l'aorte **20 10**
 ~ de hockey **275 17**
 ~ de hockey sur glace **284 37 et 38**
 ~ de piston **205 27**
 ~ de pointage **90 58**
 crotin de cheval **76 6**
 crottoir **75 15**
 croupe [*cheval*] **73 31**
 ~ [*arçon*] **279 36**
 ~ [*toit*] **116 11, 117 10**
 croupier **263 4**
 ~ de tête **263 6**
 croupière **72 34**
 croupon **99 50**
 croûte [*pain*] **97 23**
 ~ terrestre **11 1**
 croûton **97 24**
 croyant **311 58**
 cruche **80 17**
 ~ en étain **262 29**
 cruchon **80 17**
 crucifère **63 16**
 crucifix **311 40, 313 32, 314 6**
 crustacé **340 25-34, 341 12, 349 12**
 ~ à telson court **342 1**
 Crux **5 44**
 csimbalum **301 32**
 cube [*cristal*] **330 2**
 ~ [*Géom.*] **329 30**
 ~ à octaèdre **330 16**
 cubilot **141 1**
 cubital postérieur **20 58**
 cubitière **310 48**
 cubitus **19 14**
 cueille-fruit **58 7**
 cuiller [*pêche*] **89 40, 43**
 ~ de bois **42 57**
 ~ de bois percée **42 61**
 ~ à café **45 11**
 ~ de coulée **141 24**
 ~ à encens **313 42**
 ~ à entremets **66 66**
 ~ de golf **276 69**
 ~ à légumes **46 74**
 ~ Léman **89 43**
 ~ Nymphé **89 40**
 ~ à œuf **45 40**
 ~ à pommes de terre **46 75**
 cuiller à punch **45 45**
 ~ à salade **46 67**
 ~ à sauce **46 18**
 ~ à servir **46 74**
 ~ à soupe **46 61**
 ~ à thé **45 11**
 cuillère à glace **261 39**
 cuilleron **46 63**
 cuir [*d'orfèvre*] **106 21**
 ~ [*sangler*] **88 56**
 ~ à aiguiser **104 24**
 cuirasse **308 11, 310 62**
 ~ latérale **222 57, 223 60**
 cuirassé **222 31-64**
 ~ d'escadre **222 31**
 cuisine **41, 42, 218 37, 223 38**
 ~ de bord **226 43**
 ~ de poupée **49 7**
 ~ de train **204 21**
 ~ de wagon-restaurant **204 21**
 cuisinier de wagon-restaurant **204 23**
 cuisinière [*bonne*] **41 32**
 ~ à charbon **41 39**
 ~ électrique **42 26**
 ~ à gaz **41 35**
 ~ de poupée **49 8**
 cuissard **310 52**
 cuisse [*Anat.*] **18 49**
 ~ [*bœuf*] **95 14**
 ~ [*cheval*] **73 35**
 cuisson **92 25-36**
 ~ des baleines **90 30-33**
 ~ du moult **92 35**
 cuissot **88 21, 37, 95 1**
 cuivre gris **330 1**
 cuivres [*instruments*] **302 39-48**
 cul [*filet*] **90 22**
 ~ brun **81 28**
 culasse [*fusil*] **87 9**
 ~ [*cylindre*] **182 7, 184 53**
 ~ [*Él.*] **147 14, 332 7**
 ~ mobile **87 20**
 culbutage **140 43**
 culbute **258 6, 279 15**
 culbuteur **140 43, 184 58**
 ~ de wagons **148 2**
 culbuteuse-essoreuse **166 6**
 culée **210 28, 318 24**
 ~ de l'arc **210 13**
 ~ de voûte **210 42**
 culot **87 58, 119 62**
 ~ de l'ampoule **120 60**
 ~ de fusible **120 39**
 culotte [*abeille*] **78 3**
 ~ [*viande*] **95 34**
 ~ de caoutchouc **30 15**
 ~ de cheval **34 27**
 ~ courte **31 54, 266 9**
 ~ d'escalade **282 8**

- culotte d'escrime **277 30**
 ~ de gymnastique **31 13**
 ~ de peau **31 50**
 cultivateur [*paysan*] **64 21**
 ~ [*mach.*] **68 31**
 ~ à main **79 21**
 culture forcée **79 21**
 ~ de la levure pure **93 15-18**
 ~ sarclée **69 38-45**
 cumulo-nimbus **8 17**
 cumulus **8 1, 271 16**
 ~ congestus **8 2**
 ~ humilis **8 1**
 ~ à mouvement ascendant **8 2**
 cunéiforme [*écrit.*] **324 8**
 Cupidon **308 26**
 cupule **354 98, 355 5, 368 52**
 curculionidé **81 49**
 cure [*presbytère*] **312 20**
 ~ d'inhalation **262 6**
 et **7**
 ~ de plein air **29 21-25**
 ~ de repos **262 12-14**
 cure-dents **260 23**
 ~-ongles **103 8**
 ~-pipe **105 40**
 curette [*instr. méd.*] **26 60, 28 58**
 ~ [*pipe*] **105 41**
 curiste **262 18**
 curling **284 42**
 curseur **87 69, 157 55, 331 85, 333 33**
 custode **311 11, 313 33**
 cutter [*bateau*] **270 37-40**
 ~ [*film*] **293 31**
 cuve **80 24, 91 20, 167 13, 168 45**
 ~ d'affinage **155 4**
 ~ d'alimentation de la couleur **161 70**
 ~ du bain de blanchiment **161 47**
 ~ baptismale **311 3, 313 11**
 ~ à bouillie **83 15**
 ~ de clarification **92 33**
 ~ de développement **112 1**
 ~ de fermentation **93 12**
 ~ de finition **155 4**
 ~ à grainer **173 30**
 ~ à graver **172 24**
 ~ de haut fourneau **140 7**
 ~ à laitier **140 10**
 ~ de lavage **112 4**
 ~ à laver la vaisselle **41 22**
- cuve de malaxage **113 34**
 ~-matière p. la cuisson de la trempe **92 27**
 ~ mouilloire **92 2**
 ~ à moult **80 15, 92 35**
 ~ moyenne **220 60**
 ~ à niveau constant **183 66**
 ~ de préparation de la couleur **161 70**
 ~ de réception de la coulée **140 33**
 ~ au révélateur **112 1**
 ~ à rinçage **112 2**
 ~ à rincer **41 20**
 ~ à scories **140 10**
 ~ à teinture **161 63**
 ~ du transformateur **146 40**
 ~ de travail **155 5**
 ~ de trempage **130 13**
 ~ de trempe **92 2, 161 32**
 ~ de vitrification **155 3**
 cuveau de la plante ornementale **312 61**
 cuvelage **138 28**
 cuvette **180 58**
 ~ en ciment **54 15**
 ~ de compas **219 26**
 ~ de développement **112 13**
 ~ du frein **180 67**
 ~ intérieure à billes **180 68**
 ~ mélangeur **168 1**
 ~ à mitraille **140 25**
 ~ à sublimé corrosif **28 31**
 ~ de toilette **30 23**
 ~ de W.-C. **51 37**
 cuvier à pâte **167 3**
 cyclamen **56 5**
 cyclisme acrobatique **287 31**
 cycliste **253 31**
 ~ joueur de polo **287 30**
 cyclohexanol pur **164 18**
 cyclomoteur **181 33**
 cyclone **9 5**
 cyclo-polo **287 29**
 cyclorama **292 12, 297 9**
 cygne **257 46, 343 16**
 ~ à caroncule **343 16**
 ~ muet **343 16**
 ~ sauvage **343 16**
 Cygne **5 23**
 Cygnus **5 23**
 cylindre [*Géom.*] **329 38**
 ~ [*Techn.*] **134 49, 196 37, 240 10**
- cylindre d'acier **174 9**
 ~ à aiguilles **160 8, 11**
 ~ d'alimentation **156 27, 52**
 ~ d'aménagement **131 37**
 ~ d'appel **161 16**
 ~ arracheur **156 71**
 ~ aspirant **168 14**
 ~ basse pression **147 25**
 ~ bobineur **141 69**
 ~ calendreur **156 37**
 ~ cannelé **159 47**
 ~ de compaction **197 21**
 ~ compresseur à trois roues à moteur **196 36**
 ~ contacteur **157 4**
 ~ coupeur des fils de chaîne **158 53**
 ~ de cuivre copié **176 2**
 ~ de cuivre poli **176 24**
 ~ décatisseur **162 50**
 ~ de direction **162 12**
 ~ droit **329 38**
 ~ encolleur **128 55**
 ~ encreur **175 64**
 ~ entraîné **141 76**
 ~ d'entraînement **158 32**
 ~ entraîneur inférieur **162 6**
 ~ d'entrée **241 15**
 ~ essoreur **158 43**
 ~ d'excentrique **159 67**
 ~ de fonte durcie **168 24**
 ~ de fonture **160 25**
 ~ de frein à air comprimé **204 5**
 ~ de frein de la roue **186 52**
 ~ garni de matière plastique **157 11**
 ~ gravé **176 15, 33**
 ~ de guidage **149 13, 158 47**
 ~-guide **162 5**
 ~ haute pression **147 23**
 ~ hélios **176 2**
 ~ d'impression **175 2, 44, 59, 176 33**
 ~ inférieur **141 50, 157 10**
 ~ d'insertion **161 60**
 ~ des lisses **159 36**
 ~ de manœuvre **133 24**
 ~ de manœuvre du convoyeur **138 39**
 ~ moteur **133 24**
 ~ moyenne pression **147 24**
 ~ en papier de laine comprimé **168 25**
- cylindre peigneur **156 42**
 ~ à plat **182 1**
 ~ plongeur **158 42**
 ~ à pointes **306 2**
 ~ de la pompe **64 26**
 ~ porte-caoutchouc **174 9, 18, 42**
 ~ porte-clichés **175 51, 60**
 ~ porte-plaque **174 8, 17**
 ~ porte-recouvrement **177 47**
 ~ de presse **174 19**
 ~ à presser **167 15**
 ~ presseur **176 20, 29**
 ~ de pression **156 20, 157 18, 158 32**
 ~ de pression en bois **156 32**
 ~ à rainures **158 10**
 ~ refroidisseur **168 18-20**
 ~ de relevage **161 16**
 ~ revêtu de caoutchouc **176 20**
 ~ de roulement de l'ensouple **158 58**
 ~ sécheur **168 18**
 ~ de secteur **160 25**
 ~ de serrage **158 39**
 ~ de soutènement **223 62**
 ~ supérieur **141 49, 157 11**
 ~ de table **128 15**
 ~ tendeur de fils **158 39**
 ~ tendeur des fils de chaîne **158 53**
 ~ de triage **67 50**
 ~ de verre **26 30, 163 16**
 ~ vibrant p. chantiers routiers **197 19**
 ~ de Wehnelt **332 25**
 ~ de zinc **174 8, 331 69**
 cymbale **302 50**
 ~ fixe **303 51**
 ~ high hat **303 50**
 ~ turque **302 50**
 cymbalon **301 32**
 cymbalum **301 32**
 cyme bipare **354 70**
 ~ unipare hélicoïde **354 77**
 ~ unipare scorpioïde **354 76**
 cynips du chêne **82 33**
 cyprès **56 17**
 cyprès **56 17**
 cyprès **356 58**
 cyprépède **360 27**
 cyrillique [*écrit.*] **324 20**
 cystoscope **26 50**
 cytise **358 32**

D

- dachshund **71** 33
 dactyle pelotonné **70** 25
 dada **50** 7
 dague **277** 66
 daguet **88** 4
 dahlia pompon **62** 23
 daim mâle **88** 40
 daine **88** 40
 dais **312** 49
 dallage **118** 26
 dalle **39** 77
 ~ de béton **197** 41
 ~ de béton armé **114** 8, **118** 28
 ~ funéraire **311** 65
 ~ lumineuse **171** 30
 ~ de pierre **312** 64
 ~ du plancher **118** 38
 ~ pleine **118** 28
 ~ de revêtement de la table **135** 43
 dalmatique **314** 45
 dame [femme] **338** 59, 64 etc.
 ~ [échecs] **265** 9
 ~ [Techn.] **114** 83, **194** 17, **196** 33
 ~ du comptoir **261** 7
 ~ française **338** 51
 ~ à moteur **196** 26
 ~ en robe de cour **338** 79
 ~ du vestiaire **296** 6
 damier [jeu] **265** 17, 23, 26
 ~ [dessin] **165** 4
 damier p. le jeu de halma **265** 26
 ~ de trictrac **265** 22
 damoir à air comprimé **141** 31
 ~ à main **141** 32
 damotte **361** 8
 damper **185** 29
 dandy **289** 33
 danebrog **245** 17
 Danemark **14** 4, **245** 17
 danse **288**
 ~ de caractère **288** 35
 ~ classique **288** 1-10, 29-34
 ~ à deux **288** 39
 ~ d'expression **288** 29-41
 ~ sur glace **284** 8
 ~ moderne **288** 41
 ~ nationale **288** 39
 ~ populaire **288** 42
 ~ de salon **288** 43
 ~ de société **288** 43
 ~ de style grotesque **288** 35
 danseur de caractère **288** 36
 ~ à claquettes **298** 5
 ~ Douk-douk **335** 34
 ~ étoile **288** 32, **298** 5
 danseuse **288** 40
 ~ de ballet **288** 30
 ~ classique **288** 31
 ~ de corde **290** 40
 ~ étoile **288** 31
 ~ étoile de revue **298** 4
 ~ exotique **298** 14
 ~ indienne **289** 25
 ~ de revue **298** 4
 ~ serpentine **298** 14
 daphné morillon **361** 10
 dard [Zool.] **78** 11, **342** 17
 darsouins **90** 5
 date de la lettre **239** 6
 ~ de tirage **242** 14
 ~ de tournage **292** 35
 datte **368** 9
 dattier **368** 1
 ~ en fruits **368** 2
 datura stramoine **363** 8
 dauphin [Zool.] **308** 31, **352** 24
 dauphinelle **62** 13
 davier **27** 48
 D.C.A. **222** 35
 dé [jeu] **265** 31
 ~ en ciment **149** 44
 ~ à coudre **102** 53
 déambulateur **311** 35
 débarcadère **220** 17, **269** 19
 débardeur **221** 23
 débarquement par canots **216** 35
 débarras **39** 32, **52**
 débats judiciaires **248** 18
 débénzologie **148** 43
 débit de boissons **291** 3
 ~ de crèmes glacées **261** 45-51
 ~ goutte à goutte **26** 47
 ~ de saucisses **291** 32
 ~ de vin **260** 30-44
 débite-rations **96** 55
 déblai **113** 78
 déblais **198** 8
 débordoir **126** 15
 déboureur **156** 39
 débroyeur du margueur **174** 37
 débris de porcelaine **154** 21
 ~ de verre **122** 10
 début d'un alinéa **170** 16
 décaptant **127** 12
 décapsuleur **46** 47
 décathlon **280** 56
 décatiseur **162** 50
 décatisseuse **162** 49
 décentrement latéral du corps arrière **171** 6
 ~ vertical du corps arrière **171** 7
 décharge [carrière] **150** 4
 ~ [poteau] **115** 27
 ~ à charbon **220** 50, 66-68
 ~ de fond **254** 34
 déchargeur **331** 57
 déchets **41** 34
 déchiqueteur **167** 8
 déclaration
 ~ d'expédition **202** 35
 déclencheur **111** 5
 ~ automatique **111** 24
 ~ automatique chronométrique **111** 37
 ~ du gong de cinéma **295** 22
 ~ d'ouverture du soufflet **111** 14
 ~ de pose **111** 14
 déclic **306** 7
 décognoir **126** 5
 décollé profond **32** 26
 décor **237** 10, **296** 2
 ~ en arc **297** 11
 ~ intermédiaire **297** 11
 ~ monté **292** 7
 ~ transportable **296** 30, **297** 47
 décorateur de cinéma **292** 43
 décoration du carnaval **289** 60
 ~ de l'étalage **253** 25
 ~ du rayonnage **256** 67
 ~ de table **46** 19
 décortiqueur **85** 32
 décortiqueuse **91** 52
 découpage [film] **293** 30-34
 ~ des bobines **168** 28
 découpages [feuille] **50** 21
 découper le porc tué **94** 11-14
 découpeur spécial **135** 47
 découpeuse
 ~ à charcuterie **96** 19
 décreaseur **107** 60
 decrescendo **300** 50
 décrochement du terrain **11** 50
 décrochoir **96** 10
 décroiteur de betteraves **67** 33
 ~ à lamc **67** 33
 décroctieuse **52** 40
 dédicace **312** 59
 ~ manuscrite **178** 50
 déesse des arts **308** 17
 ~ de la chance **308** 37
 ~ de la chasse **308** 12
 ~ du destin **308** 53-58
 ~ du hasard **308** 37
 ~ de la mer **307** 23
 déesse de la sagesse **308** 17
 ~ de la vengeance **308** 51
 ~ de la victoire **308** 43
 défense [Escr.] **277** 21
 ~ [Zool.] **88** 54, **351** 22, **352** 22
 ~ arrière **224** 5
 ~ en bois **213** 26
 ~ mobile **221** 50
 défenseur [Just.] **248** 30
 ~ [Sport] **268** 50
 déferlement des vagues **13** 27
 défibreur en continu **167** 18
 ~ à trois presses **167** 14
 défilé [Géol.] **12** 47, **16** 84
 déflecteur **183** 20
 ~ de jet **229** 27
 défonceuse **128** 22, **196** 20
 défournage **97** 62
 défunt **312** 54
 dégaçé croisé derrière **288** 8
 dégagement de la bobine croisée **158** 13
 ~ du chariot **240** 2
 ~ de l'étreinte **17** 34
 ~ de la marge **240** 28
 ~ du papier **240** 16, 58
 ~ du rouleau **240** 4
 ~ du tabulateur **240** 3
 dégarnisseuse **198** 3
 dégauchisseuse **128** 11
 dégazéification du charbon **148** 10-12
 dégazeur **146** 16
 dégazolinage **139** 21
 dégivreur **185** 35
 dégorgeoir **132** 32
 dégradation [Géol.] **211** 5
 degré de latitude **15** 6
 ~ de longitude **15** 7
 ~ de la racine **327** 2
 dégrossisseur **142** 43
 déguisement de la mascarade **289** 6-48
 dégustateur **80** 40
 dégustation de vin **80** 36
 déjection de renard **272** 64
 délayant **321** 13
 delco **184** 7
 délivrance des colis express **200** 1
 ~ de la marchandise **256** 14
 delta [Géol.] **13** 1

- deltoïde [*Géom.*]
328 38
 ~ [*muscle*] **20 35**
 détenteur **148 18**
 demandeur **233 4**
 démarrage par treuil
271 4
 démarreur **183 26**,
184 50
 ~ électrique **227 55**
 ~ au pied encastré
181 50
 ~ de turbine **227 26**
 demi [*football*]
274 14-16
 ~ centre **274 15**
 ~ droit **274 16**
 ~ gauche **274 14**
 demi-ballon **181 10**
 ~-barrière **198 74**
 ~-cercle **328 46**
 ~-gras **170 3**
 ~-lune **7 4, 6**
 ~-masque **289 13**
 ~-mondaine **289 37**
 ~-pâte **167 25**
 ~-pâte à chiffons
167 21
 ~-pause **299 24**
 ~-rond **123 6**
 ~-sourir **299 26**
 ~-sphère creuse **10 29**
 ~-volée **276 32**
 démodulateur par
 inversion **237 35**
 ~ de son **236 18**
 demoiselle [*libellule*]
342 3
 ~ [*Techn.*] **194 17**
 ~ du comptoir **261 7**
 démon **307 58**
 démonte-pneu **192 5**
 ~-pneu à fourchette
192 6
 démultiplicateur
233 6-12
 Deneb **5 23**
 dénominateur **326 15**
 ~ commun **326 19**
 denrées **98 35-39**
 ~ coloniales
98 66-68
 dent [*Anat.*] **21 28-37**
 ~ [*fourchette*] **46 60**
 ~ [*Techn.*] **136 81**,
149 35, **282 40**
 ~ de bois **91 9**
 ~-de-lion
 d'automne **63 13**
 ~ de fouille du
 godet **196 6**
 ~ du peigne **160 52**
 ~ à pivot **27 34**
 ~ de porcelaine
27 32
 ~ de râteau **67 23**
 ~ réglable **68 51**
 ~ de scie **85 36**
 ~ de scie [*patin*]
284 32
 denté **354 47**
 dentelé [*muscle*]
20 42
- dentelle à l'aiguille
101 30
 ~ d'Alençon **101 30**
 ~ de Bruxelles
101 18
 ~ de chemise **33 2**
 ~ décorative **37 3**
 ~ aux fuseaux **101 18**
 ~ au lacet **101 31**
 ~ de pierre
317 39-41
 ~ de tulle **101 15**
 ~ de Valenciennes
101 18
 denticules **316 14**
 dentiste **27 1**
 dents contournées
127 6
 ~ du mécanisme de
 distribution **169 30**
 denture [*dents*]
21 16-18
 ~ contournée
127 6
 ~ extérieure **136 94**
 ~ intérieure **136 93**
 dépanneuse **189 52**,
255 47
 déparaffinage **139 34**
 départ [*Sport*]
270 51, **273 35**,
276 59
 ~ [*marche*] **118 18**
 ~ p. la course de
 vitesse **280 4**
 ~ lancé dans le vol
 à voile **271 1-12**
 département postal
232 38
 dépassant **112 46**
 dépêche **232 13**
 dépendance **53 1**
 déplacement
 circulaire **15 62**
 ~ du clavier
304 41
 ~ de gibier **86 16**
 ~ latéral de la table
128 38
 ~ longitudinal de
 la table **128 38**
 ~ vertical de la
 broche de perçage
128 41
 dépoli **171 2, 34**
 dépose alternée du
 tissu **162 35**
 ~ des rubans peignés
156 62
 dépôt d'alluvions
211 52
 ~ des autobus **199 8**
 ~ de charbon **148 3**,
199 42
 ~ des machines
199 6 et 7
 ~ de matériaux
197 51
 ~ de planches **149 1**
 ~ sablonneux **211 52**
 ~ sédimentaire **13 69**
 ~ des tramways
252 17
- dépoussiérage **152 7**,
153 20, **231 34**
 dépoussiéreur **128 50**
 ~ de fumée **146 13**
 dépoussiéreuse de
 coton **156 7**
 dépression [*voûte*]
318 48
 ~ [*Géol.*] **13 72**
 ~ [*Météor.*] **9 5**
 dérivateur de
 surtension **146 35**
 dérivation **119 25**
 ~ de chaleur **1 28**
 dérive [*avion*] **225 3**,
228 41
 ~ avec arête dorsale
225 52
 ~ basse **225 22**
 ~ à faible allonge-
 ment **225 22**
 ~ à grand allonge-
 ment **225 24**
 ~ haute **225 24**
 ~ latérale **215 7**
 ~ relevable **270 10**
 ~ de stabilisation
273 50
 ~ triple **225 48**
 ~ du vent d'ouest
15 44
 ~ sur voileure **225 31**
 dérivée **327 13**
 dérivcur [*voilier*]
90 1, **270 6-10**
 dermatoptère **341 10**
 dermoptère **341 10**
 dernier de cordée
282 28
 ~ étage à ailes **4 56**
 ~ quartier **7 6**
 dernière douzaine
265 27
 dérouleur à
 placage **128 52**
 derrick **139 1**
 derrière de l'enfant
30 39
 dés **265 29**
 désacidification
163 19
 descente **283 17**
 ~ d'antenne **218 4**
 ~ de la corde lisse
279 6
 ~ avec freinage au
 pied **282 29**
 ~ de lit **48 35**
 ~ d'une maille
160 66
 ~ des mineurs **137 14**
 ~ en rappel
282 29-34
 descente en rappel en
 freinant de la
 cuisse **282 32**
 ~ des deux cuisses
282 33
 descente de sable
205 15
 ~ de tissu **162 47**
 ~ en zinc **39 13**
 désert **9 54**
- déshabillé **48 16**
 déshydrogénation
164 19
 désignation de la
 case de l'échiquier
265 6
 désinfecteur **83 13**
 désinfection des
 grains **83 13-16**
 ~ au mouillé **83 15**
 désintégration
 d'un atome **1-9-12**
 ~ du noyau **4 28**
 désodorisant **51 29**
 dessablage **141 33-40**
 desserte [*table*] **45 53**
 ~ [*wagon-restau-
rant*] **204 19**
 ~ roulante **46 32**
 dessiccateur **334 51**
 dessiccation **163 24**
 dessin **144 26**
 ~ de la construction
144 57
 ~ d'enveloppe **189 13**
 ~ à gaufres **165 29**
 ~ de la lettre **169 31**
 ~ mis en carte **165 4**
 ~ technique **144 6**
 ~ technique en coupe
144 17
 ~ truqué **294 34**
 dessinateur
 de costumes **296 38**
 ~ de décors **296 37**
 ~ industriel **144 9**
 dessous de bock
260 26
 ~ de la chaussure
99 50-54
 ~-de-bras **33 31**
 ~ d'étampe **132 30**
 ~ de plat **45 18**
 ~ de rive en voliges
117 27
 dessus de la chaussure
99 38-49
 ~ d'étampe **132 36**
 ~ de porte **318 12**
 ~ de scène **297 4**
 destinataire **232 37**,
239 5
 détruire **222 16**
 ~ de gros tonnage
222 17
 destructeur
 de parasites **83 18**
 destruction des
 moisissures **83 12**
 ~ des parasites
83 1-48
 désulfuration
148 40, **163 20**
 ~ du gas-oil **139 65**
 détachant **53 56**
 détaché [*Mus.*]
300 54
 détacheur **156 39**
 détecteur **234 29-32**
 ~-vision à moyenne
 fréquence **236 10**
 détection **230 34**
 ~ par radar **10 61**

- détective de la maison **263** 16
 ~ privé **263** 16
 détendeur **135** 31, **148** 52
 détente **87** 12, **90** 59
 détenu **248** 5
 détérioration **224** 4
 détonateur
 à retardement **1** 49
 Détroit de Gibraltar **15** 24
 deutéropyramide de base **330** 20
 deutsche mark **244** 7
 deux [canot] **269** 15
 ~ mâts **215** 11-17, **270** 28-32
 ~ pièces **32** 9
 ~ points **325** 17
 deuxième balcon **296** 17
 ~ classe **203** 26
 ~ clavier manuel **305** 43
 ~ étage [fusée] **4** 47
 ~ octave **300** 65
 ~ orteil **21** 53
 ~ voix **300** 47
 dévaloir **96** 38
 devanture **253** 41
 développé à deux bras **281** 6
 développement des négatifs (positifs) image et son **293** 15
 déverrouillage de la roue du train avant **228** 33
 déversoir **91** 43
 ~ de crues **212** 60
 déviateur de gaz d'éjection **229** 30
 ~ de jet **229** 30
 dévideuse-teigneuse **161** 1
 dévidoir-chariot **58** 36
 ~ mobile p. tuyaux souples **255** 28
 ~ oval **161** 6
 ~ de la pellicule **295** 32
 ~ pivotant **168** 33
 ~ rond **161** 6
 ~-tambour **58** 35
 dévisse-bouchon de réservoir **192** 26
 Devon **89** 39
 dévillonneur **124** 11
 dévillonneuse **124** 1
 dextre **246** 18, 20, 22
 diable [démon] **289** 14, 27
 ~ [chariot] **202** 15
 ~ **221** 18
 ~ transporteur **161** 53
 diabolotin **214** 28
 diabol[jeu] **258** 24, **298** 22
 ~ [toupie] **258** 25
 diadème [parure] **38** 6, **338** 21
 diadème [cheveux] **35** 32
 ~ en perles **338** 16
 ~ à tours **308** 38
 diagonale **328** 33
 diagramme **144** 15
 diamant **330** 10, 13
 ~ de vitrier **102** 25
 diamètre **328** 45
 ~ du cylindre **160** 16
 ~ de la nébuleuse spirale **6** 46
 Diane **308** 12
 diaphragme [Anat.] **22** 9, 26
 ~ [Techn.] **241** 29, **331** 29
 ~ à lamelles **2** 33
 diapositive **112** 48
 diale **301** 3
 dicentra **62** 5
 dictaphone **241** 24
 dictionnaire **250** 17
 Didot **325** 6
 dièse **299** 51
 Diesel **218** 63
 dieu de l'amour **308** 26
 ~ des bergers **308** 40
 ~ Civa **319** 19
 ~ du commerce **308** 21
 ~ de la guerre **308** 9
 ~ indien **319** 19
 ~ de la lumière **308** 15
 ~ de la mer **308** 29
 ~ olympien **308** 1
 ~ des routes **308** 21
 ~ du vin **308** 32
 différence **326** 24
 différentiel **184** 36, **189** 27
 ~ compensateur **158** 59
 différentielle **327** 13, 14
 diffraction magnétique **332** 22
 diffuseur de gaz toxiques **83** 40
 ~ multiple de son **294** 52
 ~ variable **294** 5
 digitale pourpre **363** 2
 digité **354** 39
 dignitaire chinois **289** 29
 digue de crue **211** 32
 ~ d'été **211** 48
 ~ d'hiver **211** 32
 ~ maîtresse **211** 32
 ~-réservoir **212** 65-72
 ~ de sécurité **220** 62
 ~ submersible **211** 48
 diligence **179** 39
 ~ anglaise **179** 53
 dimension **144** 17
 ~ du terrain de jeu **274** 24
 dinar **244** 28
 dinde **74** 28
 dindon **74** 28
 dionée **361** 14
 Dionysos **308** 32
 diplôme de maîtrise **124** 20
 diptère [Zool.] **342** 16-20
 ~ gallicole **81** 40
 direct [coup] **281** 25
 directeur de cirque **290** 17
 ~ d'école **249** 23
 ~ de l'hôtel **259** 19
 ~ de la photographie **292** 44
 ~ de production **292** 26
 ~ de scène **297** 45
 direction [Techn.] **68** 54, **181** 26, **271** 56
 ~ [Géol.] **12** 2
 ~ de l'aéroport **230** 5
 ~ de chute **12** 3
 ~ vers les côtés **271** 57
 ~ de la course **273** 4
 ~ en hauteur **271** 58
 ~ du port **220** 13
 ~ du vent **9** 9, **270** 60
 ~ de vol **4** 50
 dirigeable rigide **226** 65
 disamare à ailettes **355** 57
 discobole **280** 42
 diseuse **298** 3
 ~ de bonne aventure **291** 36
 disjoncteur à air comprimé **206** 4
 ~ à huile **206** 4
 ~ instantané à air comprimé **146** 34
 ~ miniature automatique et vissable **120** 18
 ~ principal **206** 4
 ~ de protection du moteur **254** 46
 ~ rapide à air comprimé **147** 51-62
 ~ ultrarapide **206** 39
 dispositif d'accord **305** 30
 ~ d'accouplement **189** 48
 ~ p. l'affûtage des lames **149** 51
 ~ d'allumage **227** 4
 ~ d'amorçage **65** 32
 ~ d'amplification **306** 42
 ~ antidérailleur **209** 75
 ~ anti-éblouissant **183** 15
 ~ d'antimaculage **175** 34
 ~ d'arrêt **294** 30, **333** 37
 ~ d'avancement **68** 55
 dispositif à barre de retournement **176** 8
 ~ à bascule **67** 59
 ~ de blocage **2** 43
 ~ p. bobiner la canette **102** 16
 ~ central de réglage **108** 39
 ~ de chargement du coke **148** 24
 ~ de circulation du gaz **83** 22
 ~ code **186** 3
 ~ de commande à distance **306** 44
 ~ de contrôle **147** 52
 ~ de correction de tonalité **306** 40
 ~ de coupe **68** 52, **168** 29
 ~ de culbutage **140** 43, 52
 ~ de débrayage automatique **158** 19
 ~ de déclenchement **51** 45
 ~ de découpage **135** 64
 ~ de décarbénéification du charbon **148** 10-12
 ~ de départ à froid **184** 45
 ~ p. déplacer la marge **241** 6
 ~ de dépose alternée du tissu **162** 35
 ~ de dépoussiérage **124** 1
 ~ à diviser **96** 54
 ~ d'égalisation de la charge des essieux **206** 11
 ~ électrique p. l'affûtage des lames **149** 51
 ~ élévateur des jambes **29** 11
 ~ d'élimination des produits toxiques **148** 41
 ~ à encartage **175** 11
 ~ d'encenchement **175** 32
 ~ d'enclavage **174** 15, **34** 39, **175** 19, **28** 50
 ~ d'enclavage de la rotative **175** 57
 ~ d'enregistrement **10** 46
 ~ d'ensachage **91** 67
 ~ d'évacuation étanche **195** 2
 ~ de fermeture **90** 27
 ~ de fixation **143** 48
 ~ de fonte **169** 25
 ~ d'homme mort **206** 35
 ~ hydraulique à manipuler **133** 32
 ~ d'impression du recto **175** 48

- dispositif d'impression du verso **175** 49
 ~ indicateur p. le réglage grossier **141** 60
 ~ d'introduction **238** 61
 ~ de levage **29** 22, **212** 34, **339** 14
 ~ de levage de la porte **133** 60
 ~ à ligaturer **96** 54
 ~ à marquer le milieu du cylindre **176** 26
 ~ de mélange **196** 15
 ~ de mesure à bobine mobile **352** 15
 ~ de mise en marche **141** 56-59
 ~ de mouillage **174** 16, **211** 13
 ~ à mouture intégrale **91** 62
 ~ de nettoyage des chapeaux **156** 44
 ~ d'ouverture **125** 15
 ~ d'oxygénation **339** 28
 ~ pendulaire **2** 35
 ~ de pesage **91** 67
 ~ à polir les grains **91** 56
 ~ de postcombustion **227** 44
 ~ de postcombustion du réacteur **226** 14
 ~ de protection **128** 7, **12**, **273** 13
 ~ à quatre crochets **125** 8
 ~ de radionavigation aérienne **230** 22-38
 ~ de réception à pile **174** 10
 ~ réduisant le nombre de phones **182** 42
 ~ de refente **176** 11
 ~ de réglage **68** 29
 dispositif de (p. le) réglage du chauffage **204** 40
 ~ du parallélisme des roues **192** 34
 ~ de la racle **176** 19
 ~ du ressort **10** 15
 ~ de la température **203** 41
 dispositif de relevage **224** 32
 ~ de relevage de la fenêtre **161** 3
 ~ p. la réparation des câbles **209** 80
 ~ de séchage **174** 26
 ~ de sécurité **178** 5, **294** 9
 ~ de serrage **2** 43, **143** 48, **149** 55
 ~ de serrage du bois **128** 31, **36**
- dispositif de suspension **94** 12
 ~ de synchronisation **147** 32
 ~ de télécommande **306** 44
 ~ de tension **125** 11
 ~ de tension du câble auxiliaire **209** 48
 ~ de transport du coke **148** 19
 ~ de tri du courrier **231** 37
 ~ du troisième pli **178** 14
 ~ de truquage **294** 32
 ~ de verrouillage **210** 60
 ~ de versement **140** 38
 ~ de visée **87** 30
 disposition des bâtiments du palais **315** 29
 ~ des cylindres **141** 75
 ~ dans la forme WM **274** 25
 ~ du fruit **355** 22
 ~ des fruits **355** 44, **69**, **358** 18
 ~ générale de la pyramide **315** 6
 ~ du temple **319** 25
 disque [à lancer] **280** 43
 ~ [bâton de ski] **283** 54
 ~ [gazomètre] **148** 59
 ~ [Mus.] **306** 34
 ~ d'argent **10** 49
 ~ du but **272** 18
 ~ butteur **67** 13
 ~ de caoutchouc dur **284** 39
 ~ de carborundum **27** 38
 ~ de couleur **297** 49
 ~ de dispersion du sable **195** 19
 ~ d'émeri **27** 39
 ~ de l'ensouple **158** 30
 ~ filtrant en ouate **77** 37
 ~ de fonture **160** 26
 ~ du frein **136** 96, **159** 60
 ~ de herse **68** 36
 ~ à lancer **280** 43
 ~ magnétophonique **241** 25
 ~ métallique **306** 9
 ~ d'oreille **337** 30
 ~ de ponçage **173** 28
 ~ de refente **176** 12
 ~ de refente du papier **175** 42
 ~ solaire **7** 19
 ~ solaire ailé **315** 12
- disque à souder **106** 17
 ~ tendeur du fil **158** 21
 ~ tournant **263** 31
 ~ à trous **233** 27
 ~ volant **184** 34
 dissolution de caoutchouc **181** 3
 ~ de gomme **323** 49
 ~ du xanthogénate **163** 10
 dissolvant du vernis à ongles **103** 13
 distance [Géom.] **328** 16
 ~ avant le combat **277** 23
 ~ pendant le combat **227** 24
 ~ entre les droites **328** 5
 ~ variable [Escr.] **277** 24
 distillateur d'eau **28** 63
 distillation **164** 17
 ~ étagée du goudron **164** 4
 ~ sèche du charbon **164** 2
 distributeur [pompe à essence] **190** 2
 ~ d'allumage **184** 7
 ~ automatique **253** 50
 distributeur automatique d'aliments **260** 49
 ~ de billets de quai **200** 22
 ~ de boissons **260** 52
 ~ de timbres-poste **231** 29
 distributeur de billets **200** 37
 ~ de blé empoisonné **83** 1
 ~ d'eau **262** 17
 ~ d'huile **191** 31
 ~ de monnaie **200** 37
 ~ d'oxygène **229** 17
 ~ de papier hygiénique **51** 30
 ~ de tracts **251** 9
 distribution des billets **200** 34
 ~ du courant de haute tension **146** 29-35
 ~ d'eau potable **254** 1-66
 ~ de vapeur **205** 18
 divan **48** 53, **124** 21
 ~ d'auscultation **26** 6
 ~ lit **47** 46
 ~ Louis-Philippe **318** 17
 ~ de traitement **29** 36
 divergent à compression subsonique **227** 22
 divers titres **178** 43-47
 dividende **326** 26
 diviseur **326** 26
- diviseur de chaumes **68** 49
 division [Math.] **326** 26
 ~ décimale périodique indéfinie **326** 21
 ~ de l'écu **246** 17-23
 ~ de l'étendue du son **300** 62-70
 ~ des mesures **249** 68
 ~ de la voûte céleste **5** 1-8
 dixième **326** 20
 dizaine **326** 3
 ~ de chapelet **313** 30
 DM **244** 7
 do **299** 47
 dobermann **71** 26
 dock **222** 2
 ~ affranchi **217** 40
 ~ de carénage **217** 27-30
 ~ chargé d'eau **217** 38
 ~ flottant **217** 31-40
 ~ en forme de navire **222** 1
 ~ lège **217** 40
 docker **221** 23
 document permettant le passage de la frontière **247** 14
 dodécaèdre à faces pentagonales **330** 8
 ~ pentagone **350** 8
 dodécatétraèdre **330** 13
 dog-cart **179** 18
 dogue danois **71** 34
 doigt en caoutchouc **23** 30
 ~ de la Vierge **363** 2
 doigtier **23** 31
 doline **13** 71
 dollar **244** 33
 Dolly-caméra **292** 19
 dolmen **309** 16
 domaine agricole **16** 94
 dôme **216** 11
 ~ à bulbe **116** 25
 ~ à couvercle rabattant **195** 37
 ~ de la cuve **92** 28
 ~ de vapeur **205** 12
 domestique m **259** 17
 ~ j **45** 54
 domiciliation **242** 22
 dominicain **314** 19
 domino [costume] **289** 15
 ~ [jeu] **265** 34
 ~ bipolaire **120** 40
 dompteur **290** 52
 don **311** 64
 donjon [château] **310** 4
 ~ [navire] **222** 43
 donneur de sang **29** 27
 dente **303** 2
 doreur **177** 2

- dorique **316 8**
 dormeur **257 66**
 dorsal **20 59**
 dorure du dos
 du livre **177 1**
 doryphore **81 52**
 dos [*Anat.*] **18 22-25**
 ~ [*couteau*] **46 56**
 ~ [*filet*] **90 19, 20**
 ~ d'âne [*Techn.*] **202 49**
 ~ du cheval **73 29**
 ~ de la main **21 83**
 ~ du volume **178 41**
 doseur de démarrage **182 22**
 dosimètre **2 8-23, 28 37**
 ~ à film **2 8**
 ~ à film en forme de bague **2 11**
 ~ de poche **2 15**
 dosse **115 96, 149 39**
 dossier [*siège*] **47 58, 104 29**
 ~ [*documents*] **248 21**
 ~ amovible **29 9, 23**
 ~ canné **43 23, 44 10**
 ~ rabattable **185 56**
 dossierière [*harnais*] **72 17**
 douane **247 13**
 ~ du port **202 34**
 douanier **247 15**
 doublage **293 25-29**
 ~ des rubans
 de carte **157 5**
 double balancier **209 68**
 ~ barrière **272 33**
 ~ bémol **299 54**
 ~ bitte d'amarrage **212 11**
 ~ clé de jambes **281 12**
 ~ clé à la nuque **281 10**
 ~ concave **108 2**
 ~ contre-octave **300 62**
 ~ convexe **108 7**
 ~ croche **299 19**
 ~ dames **276 2 à 3**
 ~ dérive **225 14**
 ~ dièse **299 52**
 double empennage' cruciforme **225 66**
 ~ à flasque terminal **225 15**
 ~ vertical **225 14**
 double'-fond **217 57**
 ~ fraction **326 17**
 ~ machine à préparer la viande **96 36**
 ~ messieurs **276 2 à 3**
 ~ mixtes **276 2 à 3**
 ~ porte **259 27**
 ~ queue [*planeur*] **271 43**
 ~ rangée de gerbes **65 22**
- double' trois **284 16**
 ~ vitrage **339 36**
 doubles [*tennis*] **276 2 à 3**
 doublet **265 35**
 doublier **162 56**
 doublure **34 18, 102 69**
 ~ d'étoffe blanche **338 57**
 ~ fourrée **34 66**
 ~ du gilet **34 43**
 ~ de tige **99 43**
 doucement **300 55**
 doucette **59 38**
 douche **104 37, 268 2**
 ~ articulée **51 4**
 ~ à main **51 4, 262 45**
 ~ murale **51 16**
 ~ plafonnrière **51 15**
 douchette **173 7**
 douille **83 33, 180 59, 79**
 ~ de canette **159 30**
 ~ en carton **87 50**
 ~ à prises de courant multiples **120 64**
 ~ voleuse **120 64**
 Douk-douk **335 34**
 douve [*fossé*] **310 37, 339 18**
 ~ de tonneau **126 21**
 douzaine inter-médiaire **263 26**
 douze [*Typ.*] **170 28**
 ~ derniers **263 27**
 ~ du milieu **263 26**
 ~ premiers **263 25**
 drachme **244 39**
 Draco **5 32**
 dragée **23 13**
 dragon **307 1**
 ~ de l'Apocalypse **307 50**
 ~ à sept têtes **307 50**
 Dragon **5 32**
 dragonne **282 43, 283 53**
 drague **221 63-68**
 ~ à chaîne à godets **211 56**
 ~ flottante **211 56**
 ~ à godets **221 63-68**
 ~ suceuse **211 59**
 dragueur
 à aspiration **211 59**
 ~ de mines **222 11**
 drain **28 53, 65 44**
 ~ de ciment **196 62**
 draisine **208 42**
 ~ de contrôle des voies **208 38**
 drakkar **213 13-17**
 drap **48 9**
 ~ de bien **25 17**
 ~ de dessus **48 12**
 ~ humide **25 20**
 ~ mortuaire **312 53**
 ~ de sauvetage **255 18**
 ~ de toile **48 9**
 drapé **321 33**
 ~ à nœud **32 27**
- drapeau [*bannière*] **14, 245 7-11**
 ~ [*avion*] **225 56**
 ~ de coin **274 10**
 drayoir **123 24**
 dressage en liberté **290 30 et 31**
 dresse-bordure **58 33**
 dresseur **290 31, 52**
 dressoir **45 57, 46 44, 260 41**
 dribble **274 63**
 dribbler **274 63**
 dribbling **276 63**
 drille **129 22**
 drilling **87 23**
 drisse de pavillons **218 10**
 driver **276 69**
 ~ en acier **276 70**
 droguerie **253 23**
 droit de l'abdomen **20 44**
 droite **328 2 et 3**
 dromie **342 1**
 drupe **61 1-36, 43, 354 99, 357 32**
 duc [*hibou*] **347 14, 15**
 ~ d'Albe **220 37**
 ~ d'Albe de défense **217 32**
 duffel-coat **31 57, 34 36**
 dugong **351 24**
 dundee **215 9**
 dune en croissant **13 40**
 ~ mouvante **13 39**
 dunette **218 33**
 duodénum **22 14, 43**
 duplicateur **241 1**
 duramen **149 41**
 durillon **73 27**
 durite **185 11**
 dynamo **180 8, 184 44, 204 22**
 ~ d'éclairage **204 6**
 dynamomètre **291 11**
 ~ à ressort **331 2**
 dynastart **183 26**
- E**
 eau de la baignoire **51 9**
 ~ de ballast **218 68**
 ~ de Cologne **103 20**
 ~ dentifrice **51 60**
 ~ de-vie **98 56**
 ~ distillée **192 45**
 ~ douce **161 50**
 ~ dure **161 49**
 ~ d'évacuation **224 8**
 ~ faciale **103 14**
 ~ filtrée **254 12**
 ~ forte **323 14-24**
 ~ gazeuse **98 87**
 ~ karstique **13 77**
 ~ de lavande **103 21**
 ~ de la mine **137 30**
- eau minérale de table **98 87**
 ~ de pluie **64 15**
 ~ de refroidissement **135 44**
 ~ de rinçage **41 21**
 ~ de Seltz **47 41, 98 87**
 ~ sous-jacente **152 32**
 ~ souterraine **254 3**
 ~ de trop-plein **254 23**
 ébarbage **141 33-40**
 ébarbeur **67 48**
 ébarboir **132 37, 323 17**
 ébauchoir **125 4, 322 10**
 ébénier **358 32**
 ébéniste **127 45**
 éboulement **11 46**
 ~ de la berge **211 5**
 éboulis **11 47**
 ébourroir **99 18**
 ébrasement **115 32**
 écaille **356 5**
 ~ du cône **356 8, 14, 27, 38**
 ~ du cône femelle **356 34**
 ~ droite **117 46**
 ~ à miroir **350 11**
 écart **213 32**
 ~ de face **288 22**
 écartement des jambes **279 20**
 ~ latéral de la jambe **278 8**
 écarte-pneu **192 31**
 écarteur **114 81, 287 59**
 ecclésiastique **312 37**
 échafaudage **113 86-89, 117 34, 217 18**
 ~ de cale **217 19**
 ~ de montage p. grandes fusées **229 32**
 ~ de tubes d'acier **114 46**
 échalas **80 7**
 échangeur de chaleur **3 7, 152 6**
 échanson **310 69**
 échantillon sans valeur **231 17**
 échantillonnage de la couleur **161 67**
 échappé **288 11**
 ~ sur la demi-pointe **288 18**
 ~ sauté en seconde **288 12**
 échappée **273 2**
 échappement [*moteur*] **185 64, 223 36, 227 7**
 ~ [*horloge*] **107 22 et 23**
 ~ [*piano*] **304 30**
 ~ d'air **186 23**

- échappement des gaz
 de la combustion **227 24**
 ~ de la soufflante **158 5**
 ~ de la vapeur épuisée **205 22**
 ~ des vapeurs de solvants **176 38**
 échardonnier **58 25**
 échappe [drapeau] **245 9**
 ~ [poteau] **115 27, 116 30**
 échasse [bâton] **258 38**
 échasse [échafaudage] **114 47, 115 35**
 ~ blanche **343 19**
 échassier **343 18, 19-21**
 échauguette **310 35**
 échéance **242 16**
 échecs **265 1-16**
 échelle [app.] **212 8**
 ~ [mesure] **144 58**
 ~ [légende] **15 29**
 ~ [échafaudage] **113 86**
 ~ en acier **255 10**
 ~ d'avance de coupe **149 8**
 ~ à barreaux **40 15**
 ~ de chariot **131 20 et 21**
 ~ colorimétrique **4 58**
 ~ de corde **216 14, 290 8**
 ~ coulissante **255 14**
 ~ de coupée **216 34**
 ~ de couvreur **40 4**
 ~ à crochets **255 16**
 ~ de descente **216 41**
 ~ double **121 4**
 ~ d'épaisseur de débit **149 5**
 ~ d'étiage **16 29**
 ~ graduée **109 25, 241 22**
 ~ des gris **320 15**
 ~ de hauteur de trait **149 9**
 ~ d'intensité **294 6**
 ~ de jardin **55 8**
 ~ de lecture du pupitre lumineux **200 41**
 ~ des marges **240 7**
 ~ mécanique **255 10**
 ~ de mesure **142 54**
 ~ murale **279 4**
 ~ du nettoyeur **201 15**
 ~ d'obliquité **143 51**
 ~ de peintre **121 4**
 ~ pivotante automobile **255 9**
 ~ plate **117 63**
 ~ pliante **52 1**
 ~ à poissons **89 13**
 ~ à saumons **89 13**
 ~ de sauvetage **224 16**
- échelle de secours **138 33**
 ~ de secteur **294 16**
 ~ suédoise **279 1**
 ~ de tanton **216 14**
 ~ des températures **4 58**
 ~ de tirant d'eau **217 70**
 ~ verticale **279 4**
 échelon **40 17, 131 21, 279 2**
 ~ en fer **254 28**
 échennilloir **58 6**
 échine [Art] **316 21**
 ~ du cheval **73 29**
 échinocactus **56 14**
 échinoderme **340 23 et 24, 349 3, 11, 17-19**
 échiquier **47 48, 265 1**
 écho **219 41**
 ~-sonde **219 38**
 échoppe **107 28, 170 33**
 éclair de chaleur **9 39**
 éclairage **205 47**
 ~ d'angle **43 24**
 ~ de la cour **53 16**
 ~ de l'escalier **43 24**
 ~ à haut voltage **138 34**
 ~ de jardin **39 38**
 ~ mural **51 53**
 ~ au néon **256 23**
 ~ de plaque **186 37**
 ~ de la scène d'en haut **297 13**
 ~ de la station-service **190 8**
 éclairure **266 40**
 éclat de verre **253 63**
 éclateur **147 62**
 éclipse **5 2**
 éclipse [éclat de bois] **117 48**
 ~ [vannerie] **130 23**
 ~ [premier secours] **17 12**
 ~ [rail et sim.] **114 60, 65, 181 30, 198 43**
 ~ [violon] **302 4**
 ~ de Braun **23 43**
 éclose **137 16**
 ~ accolée **212 17-25**
 ~ de refoulement **16 69**
 ~ à sas **16 58**
 ~ à vanne de digue **211 34**
 école **249**
 écolier **249 28**
 économie forestière **84, 85**
 écope **53 64**
 écopérche **113 23, 114 47**
 ~ horizontale **114 48**
 écorce **115 86, 354 8**
 ~ du cannellier **366 25**
- écorce de rouvre **84 29**
 écoulement **28 32**
 ~ d'alcool **28 45**
 ~ d'eau **89 58**
 ~ de l'eau de lessive **166 16**
 ~ du moût **93 11**
 ~ du purin **76 44**
 ~ des scories **140 9**
 écoute [voilier] **214 68**
 ~ d'artimon **214 69**
 écouteur [téléphone] **233 30**
 ~ [radio] **29 17**
 ~ du téléphone **233 15**
 écouteurs **26 16**
 écrouille **217 61 et 62**
 écrouillon **41 25**
 ~ de nettoyage **87 62**
 écran [cinéma] **295 11**
 ~ [projection] **331 32**
 ~ acoustique **234 50**
 ~ anti-éblouissant **205 62**
 ~ anti-halo **292 51**
 ~ antimagnétique **293 6**
 ~ de béton **1 30**
 ~ fluorescent **230 50**
 ~ incurvé **294 49**
 ~ isolateur **331 63**
 ~ pare-soleil **208 16**
 ~ pivotant **294 8**
 ~ de plomb **1 30, 2 46**
 ~ de poêle **52 65**
 ~ protecteur **29 43**
 écran de protection de la cabine **189 19**
 ~ contre les radiations **2 46**
 écran radioscopique **29 41**
 ~ de synchronisation **292 16**
 ~ de toile **68 63**
 ~ en verre dépoli **294 8**
 écrémeuse **77 24**
 ~ centrifuge chauffante **77 25**
 écriture **324, 325**
 ~ arabe **342 3**
 ~ arménienne **324 3**
 ~ chinoise **324 5**
 ~ en clous à ferrer **299 2**
 ~ cunéiforme **324 8**
 ~ cyrillique **324 20**
 ~ géorgienne **324 4**
 ~ grecque **324 15**
 ~ hébraïque **324 7**
 ~ des Incas **335 22**
 ~ japonaise **324 6**
 ~ latine capitale **324 16**
 ~ morse **233 62**
 ~ à nœuds **335 22**
- écriture onciale **324 17**
 ~ phénicienne **324 14**
 ~ romaine capitale **324 16**
 ~ runique **324 19**
 ~ sanscrite **324 9**
 ~ siamoise **324 10**
 ~ sinaïque **324 13**
 ~ symbolique **324 1**
 ~ tamoule **324 11**
 ~ tibétaine **324 12**
 ~ vaticane en carrées **299 3**
 Écriture sainte **311 14**
 écritures des peuples **324 1-20**
 écroû **180 53**
 ~ à calage **136 33**
 ~ à créneaux **136 24, 75**
 ~ de fixation **136 33**
 ~ à oreilles **136 40**
 ~ papillon **180 29, 183 13**
 ~ de réglage de la barre de connexion **186 45**
 ~ de sécurité **180 64**
 ~ à six pans **136 18**
 ~ tendeur **198 62**
 écu [armure] **246 5**
 ~ [Hér.] **310 56**
 écurier **217 72**
 écuil **13 25**
 écuelle **71 36**
 ~ à battre **42 31**
 ~ à eau **339 9**
 ~ de laboratoire **168 2**
 écumier la mousse **93 14**
 écumoire **31 2, 96 51**
 écurie **351 19**
 écurie **76 1-16, 272 1**
 écusson [Zool.] **82 5, 342 30**
 ~ [rosaire] **313 31**
 ~ de col **247 5**
 ~ de marque **180 15, 182 20**
 ~ à la roue ailée **201 64**
 écussonnier **58 26**
 écuyer [chevalerie] **310 68**
 ~ de cirque **290 26**
 ~ de volige **290 26**
 edelweiss **362 9**
 édifice style classique **318 15**
 édition spéciale **253 45**
 éditorial **325 40**
 édreton de plume **48 13**
 effacement **240 53**
 effet [billard] **264 5**
 ~ du tremblement de terre **11 45-54**
 effigie de la monnaie **244 12**

- effilochage des
feuilles de cellulose
163 6
effondrement
11 32-38
effraie **347 17**
égaliseuse **197 3**
églantier **357 26**
église **312 1**
~ baroque **318 1**
~ catholique
311 31-65
~ à deux clochers
16 53
~ gothique **317 22**
~ grecque-orthodoxe
252 2
~ Renaissance **317 42**
~ romane **317 1-13**
~ de village **16 107**
~ de ville **252 28**
Église **311-313**
égoïne **115 60,**
127 27, 51
égout mixte **194 36**
~ du purin **76 45**
égouttoir [*planche*
percée] **41 19,**
42 7, 260 2
~ [*porte-pa-*
pluies] **43 9**
égratigneuse **162 31**
Égypte **14 35**
égyptienne [*écrit.*]
325 8
éjecteur hydraulique
de sable **211 62**
~ de neige pivotant
195 24
~ de paille **68 70**
~ de sable **211 62**
~ de sablière **205 19**
éjection d'eau de
refroidissement
3 29
~ des gaz de la
combustion **227 37**
élaboration de la
cellulose alcaline
163 7
~ de la solution de
viscose **163 10**
~ textile **163 27**
~ de la viscose
163 1-34
élaqueur **58 6**
élan [*Gymn.*]
279 11, 12
~ [*Zool.*] **352 1**
~ en avant **283 18**
élargisseur **143 32**
élastique **33 22,**
238 75
élatéridé **81 37**
électeur **251 24**
élection **251 16-30**
électrice **251 22**
électricien [*artisan*]
120 1,
~ [*Théâtre*] **290 4,**
297 20
~machiniste **292 37**
électricité **331 45-85**
électro-aimant
d'ascension **233 49**
~ d'attraction **193 32**
~ de commande
193 31
~ de démarrage de
frein **136 100**
~ pivotant **233 48**
~ de rappel **136 100**
électro-gyro **188 8**
électrocardiogramme
24 16
~cardiographe **24 15**
électrode **24 13,**
135 20
~ actif **27 46**
~ à corne **332 4**
~ interne **2 3**
~ de platine iridié
27 46
électrodes disposées
en cercle **140 45**
électrofiltre **146 13**
électron **1 3, 7, 4 33**
électroscope **331 62**
élément [*batterie*]
332 2
~ à aiguilles **160 57**
~ chasse-neige **286 8**
~ de chauffage
électrique **173 3**
~ chauffant **149 46**
~ de construction
217 41-58
~ du croisement
165 12
~ de décor **297 35**
~ du dessiccateur
334 54
~ d'impression
172 32, 176 27
~ p. l'impression en
couleur **175 52**
~ d'impression
réversible **176 36**
~ imprimeur d'une
rotative hélió
176 14
~ de mesure **10 22**
~ mobile **296 32**
~ mural **41 1**
~ opératoire **27 6**
~ en porcelaine
334 54
~ propulseur du vélo
180 35-42
~ du radiateur **40 77**
~ raidisseur trans-
versal **210 31**
~ rotatif **233 46**
~ séparateur
160 6, 40
~ du séparateur
160 14
éléphant d'Afrique
351 20
élevage piscicole
89 55-67
~ des poules **75 1-46**
élevateur **67 51,**
113 31, 220 66
~ à bananes
220 63 et 64
élevateur p. bateaux
212 29-38
~ de filler **196 51**
~ de fosse **191 30**
~ à godets **164 36,**
196 49
~ à godets oscillants
145 70
~ à grains **221 56-58**
~ à un piston
191 30
~ pneumatique de
fosse **191 30**
élévation en arrière
de la jambe **278 6**
élévation des bras
en avant **278 3**
~ à la verticale
278 5
élévation de deux
demi-tons **299 52**
~ de face **144 60**
~ du genou **278 4**
~ de la jambe à
l'horizontale **278 3**
~ latérale **144 61**
~ latérale des bras
278 8
~ à la puissance
327 1
~ de trois quarts de
ton **299 57**
~ d'un demi-ton
299 51
~ d'un quart de ton
299 56
élève **44 34, 249 28**
~ au coin **249 19**
~ du cours prépa-
ratoire **249 9**
~ débutant **249 9**
~ du pensionnat de
jeunes filles **257 28**
~ pilote de vol à
voile **271 30**
~ puni **249 19**
~ en train de nager
268 17
éleveur [*piscicole*]
89 65
élimination des pro-
duits toxiques
148 41
élingue **221 11**
ellipse **329 22**
ellipsoïde de révolu-
tion **329 42**
élodée du Canada
362 56
élongis d'artimon
214 54
~ de grand'hune
214 52
~ de grand
perroquet **214 53**
~ de hune de
misaine **214 50**
~ de petit perroquet
214 51
élyme des sables **16 7**
élytre **82 10, 342 36**
~ sonore **341 7**
émaïl [*dent*] **21 30**
emballage **98 46-49**
~ étanche **97 28**
~ de jute **156 4**
embarcadère **211 7,**
220 17
~ à bateaux à
moteur **211 7**
embarcation **211 11**
~ à une place **336 12**
embase [*vis*] **166 31**
~ conique **136 65**
~ de raccord d'eau
du radiateur **184 11**
embauchoir **52 46,**
99 10, 119 58
emblavage **65 10-12**
emblème du mineur
137 1 et 2
emboîtement **114 53**
emboîture de la
cheville **302 20**
embossoir **192 19**
embouchure [*instr.*
de mus.] **151 13,**
302 36, 303 33, 72
~ du fleuve **13 1**
embrasure **39 26,**
115 32
embrayage **133 37,**
185 41, 240 44
~ électrique **162 58**
embrayeur du
margeur **174 37**
embrèvement **165 10**
~ à double épaule-
ment **116 91**
embryon [*Bot.*]
69 16, 368 22
émeri **27 39**
émetteur Aldis **219 39**
~ de bord **230 27**
~ à micro-onde
332 20
~ d'ondes courtes
10 62
~phonie du con-
trôle radar **230 35**
~ radar **230 45**
~récepteur
230 32, 33
~récepteur de bord
230 31
~ de son **331 20**
éminence du gros
orteil **21 58**
~ rhénar **21 75**
émission parlée
234 7-12
~ radiophonique
234 1-20
~ spéciale **232 21**
~ de télévision
237 12-39
émou **343 1**
émouchet **347 1**
émousoir **58 16, 21**
empannon de croupe
116 63
~ de long pan
116 61
empattement **189 4**
empeigne **99 40**
empennage **226 80-83**

- empennage de l'avion **228** 39-47
 ~ cruciforme **225** 66
 ~ à flasque terminal **225** 15
 ~ en forme de T **225** 59
 ~ frontal **225** 37
 ~ horizontal rectangulaire **225** 41
 ~ horizontal trapézoïdal **225** 35
 ~ de stabilisation **229** 25
 ~ vertical **225** 14
 empenne **287** 44
 empiècement **31** 2, **33** 2
 empierrage **211** 51
 empierrement **118** 12
 ~ consolidé **211** 55
 Empire [Art] **318** 16
 emplacement [Hér.] **246** 17-23
 ~ p. le coup de départ **276** 59
 ~ de cuisine **266** 48
 ~ funéraire **312** 23
 emploi du temps **249** 26
 employé **238** 1
 ~ de banque **242** 8, **243** 7
 ~ de guichet **231** 10
 ~ des postes de chemin de fer **203** 21
 ~ responsable **201** 39
 empoise de laminoir **141** 56
 emporte-pièces **119** 45, **123** 25
 empreinte **172** 7
 ~ dans la cire à cacheter **232** 27
 ~ digitale **247** 23
 ~ de pied **86** 8
 emprunt d'État **243** 11-19
 ~ hypothécaire **243** 11-19
 en aiguille **354** 34
 ~ augmentant **300** 49
 ~ berne **245** 6
 ~ cœur [Bot.] **354** 35
 ~ diminuant **300** 50
 ~ rut **86** 12
 ~ train de servir **276** 16
 encadrement en béton armé **114** 2
 ~ du boutoir **196** 30
 ~ extérieur de fenêtre **113** 10
 ~ intérieur de fenêtre **113** 11
 ~ de la scène **298** 39
 encadreur **122** 8
 encageur **138** 5
 encartage **175** 11
 encarteuse-piqueuse **177** 52
 encaustique **52** 37
 encensoir **313** 37
 enchevêtrement **115** 41
 enclenchement **240** 46
 ~ de la machine **156** 17
 encliquetage **127** 23, **145** 24 et **25**
 enclume [Techn.] **119** 19, **132** 16, **133** 15, **22**, **28**
 ~ [Anat.] **19** 61
 ~ à aiguilles **107** 66
 enclumette **119** 20, **192** 19
 ~ à battre les faux **66** 23
 ~ à rebattre les faux **131** 34
 encoche **169** 48
 ~ du fusil **87** 66
 encollage du dos **177** 14
 encoller **178** 27, **33**
 encolleuse **128** 54, **178** 31
 ~ p. lisser le fil **158** 40
 encolure **73** 12
 encorbèlement **222** 66
 ~ vitré **39** 70
 encreage **174** 39
 ~ cylindrique **175** 7
 ~ à plat **175** 8
 ~ de la rotative **175** 57
 encre de Chine **144** 55
 ~ à cils **103** 9
 ~ hélioliquide **176** 17
 ~ solide **239** 28
 encreur **175** 64
 encrier [vase] **249** 29
 ~ [Techn.] **175** 50, **65**, **176** 16
 ~ à couvercle rabattant **249** 63
 ~ de la rotative **175** 57
 encyclopédie **250** 17
 endive **59** 39
 endossé **242** 26
 endossement **242** 25
 endosseur **242** 27
 enduit **117** 38, **118** 5, **321** 42
 enfaîteau **117** 3, **52**
 enfant **45** 3 et **4**, **50** 3
 ~ de cœur **311** 52, **312** 45
 enfilage automatique **158** 18
 enfonçure **130** 9
 enfouissement **116** 85
 enfournage **97** 61
 enfumoir **78** 59
 engin [fusée] **229** 1
 engin de desserte à double chaîne **138** 14
 engin de desserte à raclettes **138** 14
 ~ de manutention **133** 32
 engrais artificiel **65** 14
 ~ azoté **65** 14
 ~ de chaux **65** 14
 ~ chimique **65** 14
 ~ phosphaté **65** 14
 ~ potassique **65** 14
 engravement alluvial **13** 10
 engrenage **136** 80-94, **141** 58
 ~ d'angle **91** 25
 ~ de changement de vitesse **207** 2
 ~ conique **91** 25
 ~ conique hélicoïdal **136** 90 et **91**
 ~ en croix de Malte **295** 38
 ~ du différentiel **185** 50
 ~ hélicoïdal **136** 87
 ~ du moulin à vent **91** 11
 ~ planétaire **136** 92
 engreneur automatique **67** 45
 enjambée **280** 34
 enjoliveur **189** 24
 ~ de garde-boue **181** 42
 ~ de roue **185** 14
 enlèvement du benzol **164** 6
 ~ de terre **113** 78
 enregistrement des bagages **200** 4
 ~ sur bande magnétique **234** 1 et **2**
 ~ optique stéréophonique **295** 45
 enregistreur sur bande étroite **293** 7
 enregistreur de gaz à basse pression **148** 51
 ~ à haute pression **148** 50
 enregistreur du loch **219** 34
 ~ optique de sons **295** 45
 ~ des tremblements de terre **11** 39
 enrobage **135** 21
 enroulement [Arch.] **318** 8
 enroulement du circuit basse tension **147** 16
 ~ haute tension **147** 15
 ~ primaire **147** 15
 ~ secondaire **147** 16
 enroulement des fils de perlon **164** 44
 enrouleur **141** 69
 enrouleuse **168** 22
 ensachage **153** 28
 ensacheuse de ciment **152** 18
 enseigne d'entreprise **113** 47
 ~ de la maison **79** 41
 enseignement de la natation **268** 16-20
 ~ scolaire **249** 1-31
 ensemble [Vét.] **32** 35, **39**, **34** 1
 ~ [auto] **185** 59
 ~ de l'entrée d'air **227** 20
 ~ des fiches **238** 71
 ~ porte-original **171** 20
 ensemencement **57** 1, **65** 10-12
 ensouple **161** 45
 ~ arrière **159** 48
 ~ de la chaîne **160** 24
 ~ de la chaîne encolée **158** 57
 ~ de devant **159** 16, **46**
 ~ d'enroulement du tissu **159** 20
 ~ de l'ourdissoir **158** 29
 ~ sur pivots **158** 41
 entaille [coupure] **85** 20
 ~ [mire] **87** 66
 ~ à mi-bois **116** 86
 ~ à trait droit **116** 86
 ente **57** 37
 enterrement **312** 34-41
 entête [journal] **325** 38
 en-tête [lettre] **239** 3
 entoilage **226** 74
 ~ du fuselage **271** 55
 entoir **58** 26
 entonnioir **41** 89, **334** 16
 ~ de Büchner **333** 11
 ~ d'éboulement **11** 49, **13** 71
 ~ d'entrée des mâches **157** 15
 ~ de remontée **141** 23
 ~ séparateur **333** 3
 ~ p. la soudure aluminothermique **198** 28
 ~ en verre **112** 14
 entraînement **107** 14-17, **209** 2, **241** 57
 ~ à la boxe **281** 18-26
 ~ du film **294** 20
 ~ par moteur **294** 27
 ~ de la pièce à travailler **143** 9
 ~ par ressort **294** 27
 ~ par volant d'inertie **188** 8
 entraîneur **269** 20, **273** 11, **274** 44

- entrait **114** 3,
116 29, 53
- ~ retourné **116** 35,
38, 59
- ~ suspendu **116** 66
- entrave **263** 30
- entraxe **136** 58
- entrebâillement de
la porte **52** 68
- entrenchat quatre
288 13
- entrecôte **95** 18
- entrée **53** 19, **64** 1,
290 19
- ~ d'air **227** 2,
255 60
- entrée d'air latérale
du réacteur **226** 15
- ~ du réacteur **226** 13
- ~ à recompression
interne **227** 20
- entrée de l'autoroute
197 36
- ~ en cale d'un
navire **217** 38-40
- ~ du canal
212 15 et 16
- ~ de capot **216** 41
- ~ de la clé
d'allumage **207** 18
- ~ des coffres-forts
242 4
- ~ de la coulée
141 22
- ~ de la douane
220 42 et 43
- ~ de l'eau chaude
145 66
- ~ de l'égout **194** 21
- ~ des fiches **241** 41
- ~ latérale **312** 15
- ~ du manège **290** 11
- ~ des mèches **157** 15
- ~ du métro(politain)
252 25
- ~ du parc **257** 32
- ~ des passagers
226 34
- ~ des rubans **157** 21,
161 38
- ~ et sortie **290** 19
- ~ du tissu **161** 38
- ~ du tissu plissé
162 26
- ~ de la vapeur
167 23
- entrelacement
130 1, 2, 3
- ~ en croisé **130** 2
- ~ en diagonale
130 3
- ~ en torsade **130** 1
- entremets en poudre
98 50
- entrepont **218** 66
- entrepôt **202** 54,
220 38
- ~ à bananes **220** 35
- ~ à bois **220** 56
- ~ de charbon **152** 13
- ~ de clinker **152** 10
- ~ frigorifique
220 40
- entrepôt à fruits
220 36
- ~ de marchandises
diverses **220** 28
- ~ de matériaux
bruts **152** 3
- ~ de plâtre **152** 15
- entreprise horticole
79 1-51
- ~ maraîchère
79 1-51
- entretien des
véhicules **191**
- entretoise **115** 26, 55,
131 3, **210** 50
- ~ en fer **114** 51
- enveloppe [boitier]
3 25
- ~ [cigare] **105** 6
- ~ [pneu] **180** 30,
189 22
- ~ [dirigeable]
226 74
- ~ [gazomètre] **148** 57
- ~ [de la terre] **11** 3
- ~ [Bot.] **59** 6
- ~ affranchie **239** 13
- ~ du ballon **226** 52
- ~ de caoutchouc
269 58
- ~ de chèque postal
232 10
- ~ à dragées **23** 12
- ~ électroale **251** 21
- ~ extérieure **61** 42
- ~ à fenêtre **239** 13
- ~ métallique **159** 31
- ~ parcheminée **60** 36
- enveloppement total
23 19
- envol du sauteur de
ski **283** 14
- éolienne **16** 73,
79 34
- épagneul allemand
71 42
- épaisseur **6** 50
- ~ de charbon
138 22
- épaississeur de pâte
167 6
- épandeur **83** 43
- ~ d'engrais **67** 7
- ~ régleur-dameur
196 31
- ~ de sable **195** 16
- épandeuse centrifuge
de sable **195** 18
- ~ de gravillons
automotrice **196** 41
- ~ de sable **195** 5
- épar **131** 3, 21
- épaule [homme]
18 22
- ~ [animal] **88** 17, 38,
95 5, 42
- ~ rocheuse **12** 41
- épaulé **281** 4
- épaulement **118** 49
- épaulette **247** 6
- épaulettes **102** 80
- épaulière **310** 45
- épave **219** 59
- épave arrimée avec
haussières **224** 12
- ~ à bâbord **219** 61
- ~ à tribord **219** 60
- épaveure **69** 24
- épée **277** 40, 62
- ~ d'estoc **277** 40
- ~ de parade
338 63
- épeire diadème
342 45
- épéiste **277** 39
- éperon **72** 50 et 51,
272 55
- ~ d'abordage **213** 9
- ~ à la chevalière
72 51
- ~ à pointe **72** 50
- ~ du ski **283** 56
- ~ du talon **283** 56
- épervier [Zool.]
347 12
- ~ [filet] **89** 6
- éphémère **342** 6
- épi [Bot.] **69** 2,
354 67
- ~ [toit] **117** 9
- ~ [constr. fluviale]
211 19
- ~ femelle **69** 32
- ~ de fleurs **367** 62,
368 63
- ~ de maïs **69** 36
- ~ sporangifère
360 19
- ~ staminé **362** 22
- Épi **5** 18
- épice tropical **366**
- épicea **356** 12
- épicerie **11** 33
- épicerie fine
98 1-87
- épiderme de la
pomme **60** 57
- épididyme **22** 73
- épiglotte **19** 51
- épiller **69** 3, 10,
359 41, 42, **367** 66
- épimanikion **314** 28
- épinard **59** 29
- épine [Bot.] **62** 18
- ~ blanche **358** 30
- ~ dorsale **19** 2-5
- ~ noire **358** 27
- ~ sur racine **354** 81
- épinette **301** 45
- épingle **102** 78,
123 28, **124** 8
- ~ de bronze **309** 29
- ~ à chapeau **36** 50
- ~ de cravate **38** 31
- ~ de nourrice **37** 25,
102 60
- ~ de sûreté **37** 25,
102 60
- ~ à tête ronde
309 29
- épitaphe **312** 14
- éplucheur **41** 55
- épluchoir **130** 38
- époi d'embaumure
88 10
- époignon **46** 52
- éponge [Zool.]
340 13, **349** 7
- ~ [à nettoyer]
249 4
- ~ p. l'ardoise
249 36
- ~ artificielle **112** 16
- ~ naturelle **112** 15
- ~ de toilette **51** 12
- ~ végétale **51** 13
- ~ à vitres **190** 26
- épontille de cale
217 58
- épouvantail **55** 27
- épreuve **323** 43
- ~ d'adresse **273** 32
- ~ d'endurance
273 33
- ~ positive **112** 45
- éprouvette graduée
334 26
- ~ à pied **334** 45
- épuisette **89** 10
- ~ à deux manches
89 14
- épurateur de (à) gaz
135 33, **334** 58
- ~ d'orge **92** 1
- ~ de pâte **168** 9
- épure **148** 41
- épure des eaux
résiduelles **252** 64
- ~ résiduelles **148** 27
- équarrisseur **150** 37
- équareur **15** 1
- ~ céleste **5** 3
- équation **327** 9
- ~ d'identité **327** 5
- ~ du premier degré
327 4
- équerre **177** 17
- ~ en acier **106** 28
- ~ arrière **178** 6
- ~ d'avancement
178 6
- ~ de biais à mitre
115 81
- ~ à chapeau **145** 35
- ~ à chapeau
d'ajusteur **115** 69
- ~ coupe-verre **122** 20
- ~ à dessin **144** 5
- ~ épaulée **127** 15
- ~ à lame d'acier
115 69
- ~ à main en T
144 20
- ~ de menuisier
127 15
- ~ métallique **115** 78
- ~ mobile **127** 13
- ~ en T **144** 8
- équilibrage de la
commande du
dépoli **171** 3
- équilibre [Gymn.]
278 22
- équilibriste **290** 48,
298 16
- équinoxe **5** 6 et 7
- ~ d'automne **5** 7
- ~ du printemps
5 6

- équipage d'avion **226** 38-41
 équipe [*mineurs*] **137** 19
 ~ [*football*] **274** 11-21
 ~ de coulée **141** 13
 ~ de deux hommes **84** 20
 ~ d'extinction **255** 34
 ~ de football **274** 11-21
 ~ de la locomotive **203** 9 et 10
 ~ en place **274** 1
 ~ de pont **224** 14
 ~ de soudure **198** 27
 équipement de
 l'alpiniste **282** 35-56
 ~ du chien **71** 27-30
 ~ d'escrime **277** 25-31
 ~ de flash électro-
 nique **111** 54
 ~ de haute montagne **282** 35-59
 ~ mécanique p.
 chantiers routiers **196** 1-54
 ~ du mineur **138** 54-58
 ~ moteur **222** 60-63
 ~ de pneus **189** 22
 ~ de protection en
 cuir **273** 26
 ~ du scaphandrier **224** 20-30
 ~ de ski **283** 35-58
 ~ de tournoi **310** 76
 équitation **72** 1-6,
 272
 érable **355** 53
 Érato **308** 63
 ère de Halstatt **309** 21-40
 ~ de la Tène **309** 21-40
 ergate **342** 38
 ergot [*Zool.*] **74** 26,
 88 23, 57, 82
 ~ [*Bot.*] **69** 4
 ~ [*Techn.*] **136** 27
 ~ guidant le verrou **134** 41
 éricacée **56** 12
 Éridan(us) **5** 12
 Érinnye **308** 51
 Éros **308** 26
 érosion **211** 5
 erse **216** 62
 érythrée centauree **364** 10
 escabeau [*siège*] **44** 36, **314** 11
 ~ [*échelle*] **52** 1,
 119 31
 escalade de glacier **282** 15-22
 ~ d'un rocher **282** 2-14
 escalier **118**
- escalier d'accès au
 quai **201** 2
 ~ en bois **40** 25
 ~ des cabines **218** 24
 ~ de (la) cave **118** 16, **53** 3
 ~ de (la) chaire **311** 19, 56
 ~ d'écluses **212** 17-25
 ~ extérieur de la
 cave **113** 4
 escalier en hélice à
 noyau creux **118** 76
 ~ plein **118** 77
 escalier en matériau
 dur **118** 16
 ~ monumental **315** 33
 ~ en paliers **118** 42-44
 ~ à quartier tour-
 nant **118** 75
 ~ rompu **118** 42-44
 ~ roulant **226** 33,
 256 22
 escargot [*Zool.*] **340** 25
 ~ [*escalier*] **118** 77
 ~ à noyau plein **118** 77
 escarpement **13** 28, 57
 escarpin **100** 40
 esclave **213** 48
 ~ de harem **289** 41
 escorteur **222** 13
 escrime **277**
 ~ à l'épée **277** 39-43
 ~ au sabre **277** 33-38
 escrimeur au fleuret **277** 17 et 18
 ~ au sabre **277** 33
 escudo **244** 23
 espace cosmique **4** 48-58
 ~ entre deux mots **170** 17
 ~ vert **39** 76,
 252 10
 espacement **240** 23
 espaces-bandes **169** 24
 espada **287** 65
 espadrille **100** 7
 ~ de corde **117** 75
 Espagne **14** 23
 espalier [*jardin*] **39** 33
 ~ [*Gymn.*] **279** 1
 ~ vertical **55** 2
 espar **214** 32-45
 esparcette **70** 10
 espargoute **70** 12
 espèce **244** 1-28
 espiègle **289** 38
 espion [*jauge*] **134** 62
 esplanade de
 l'exposition **252** 5
 ~ de la foire **252** 5
 esprit de sel **52** 35,
 119 8
 ~ du vent **307** 55
 Esquimaux **336** 1
- esquisse **144** 59-63,
 321 43
 ~ à la craie **321** 4
 esquive **281** 26
 essai de plongée **4** 9
 essaim d'abeilles **78** 53
 esse d'essieu **131** 24
 essence d'avion **139** 37
 essences diverses **16** 14
 essieu **131** 11
 ~ arrière **185** 51
 ~ coudé **85** 28
 ~ couplé **205** 36
 ~ de direction **68** 72
 ~ full-floating **182** 40
 ~ en paliers **204** 62-64
 ~ moteur **205** 37
 ~ porteur **205** 35
 ~ rigide **183** 47
 essorage **163** 23
 ~ du tissu **162** 14
 essoreuse **42** 24,
 53 61
 ~-centrifuge
 oscillante **162** 14
 essuie-glaces **186** 10
 ~-lunette **51** 32
 ~-plumes **249** 51
 ~-verres **41** 14
 estacade **220** 37
 estampeuse d'onglets **122** 7
 estampillage à la
 main **251** 40
 estampille **221** 35
 ~ commémorative **231** 51
 ~ à main **231** 49-52
 ~ publicitaire du
 lieu **231** 50
 ~ de tri gare **231** 52
 esthéticienne **103** 33
 estomac **18** 35,
 22 13, 41 et 42,
 78 16
 estrade **99** 28, **113** 17,
 249 11
 ~ à éclipse **297** 34
 ~ à étages **297** 34
 estrope **216** 62
 étale **64** 47,
 76 17-38
 ~ à cochons **76** 41
 établi **107** 56
119 11, **122** 15,
 134 15
 ~ de menuisier **127** 40-44
 établissement de
 bain **25** 1-6
 ~ de cure **262** 8
 ~ de pisciculture **89** 55-67
 étage [*maison*] **39** 3, **113** 14
 ~ [*mine*] **137** 26
 ~ d'exploitation **137** 26
- étage de la fusée **229** 36, 37, 39, 42
 ~ préliminaire de la
 fusée **229** 36
 ~ principal de la
 fusée **229** 37
 ~ supérieur **39** 3
 étagère à bouteilles **260** 10
 ~ à huile **190** 11
 ~ à journaux **261** 8
 ~ à livres **314** 12
 ~ à verres **260** 9,
 262 16
 étau [*toit*] **116** 58, 69
 ~ [*voilier*] **214** 10
 ~ arrière **270** 47
 ~ avant **270** 48
 ~ de bout dehors **214** 14
 ~ de cacatois **214** 13
 ~ de chouque **218** 11
 ~ du coffrage **114** 13
 ~ à crémaillère **114** 86
 ~ frontal **114** 59
 ~ de mât de flèche **214** 11
 ~ de mât de hune **214** 11
 ~ de perroquet **214** 12
 ~ de signalisation **218** 11
 ~ de tente **290** 13
 étau **262** 28-31
 étal **96** 45
 étalage **253** 4, 41
 ~ de fruits **291** 53
 ~ de la vitrine **98** 1
 étalon [*cheval*] **74** 2
 ~ [*compas*] **219** 28
 étambot **213** 1,
 217 67 et 68
 ~ arrière **217** 67
 ~ avant **217** 68
 ~ de gouvernail **217** 67
 étamine **60** 45,
 354 57, **60** **356** 7, 18
 étampe p. le dressage **134** 11
 ~ d'enclume **132** 28-30
 ~ p. l'estampage **134** 11
 ~ inférieure **132** 30,
 133 15, 28, 43
 ~ p. le pliage **134** 11
 ~ supérieure **132** 36,
 133 12, 27, 42
 ~ universelle **134** 11
 étanchéité hydrau-
 lique **148** 62
 étauçon **68** 8
 ~ en acier **138** 25
 étauçon en métal
 léger **138** 25
 ~ de mine **138** 25
 étau **16** 79, **257** 50
 état de l'atmosphère **8** 1-19

- États-Unis d'Amérique 14 30, 245 18
 étau 127 41
 ~ d'établi à pied 134 24
 ~ à hautes mâchoires 134 24
 ~ limeur 134 16, 143 52
 ~ à main 134 16
 ~ parallèle 134 12
 ~ à pied 134 24
 ~ p. les tubulures 119 12
 ~ à vis 134 16
 étendard de la cavalerie 245 13
 ~ du Président 245 14
 étendue du son 300 62-70
 éther 28 38
 Éthiopie 14 36
 ethnographie 335-337
 étiqueteuse 93 33
 étiquette [*bouteille*] 93 42
 ~-adresse 200 7
 ~ à coller 231 4
 ~ de dénomination 57 4
 ~ d'hôtel 201 6
 ~ de réservation de places 204 34
 ~ volante des colis express 200 3
 étréger [*Tiss.*] 157 1, 164 55
 ~ du verre 155 7
 étoffe de garniture du divan 124 26
 ~ rouge 287 60
 étoile [*Tbétaire*] 298 4, 5
 ~ circumpolaire 5 5
 ~ double 5 29
 ~ filante 7 28
 ~ de fond 130 19
 ~ de mer 340 23, 349 17
 ~ du nord 5 1
 ~ polaire 5 1, 34
 ~ de première grandeur 5 14
 ~ principale 5 9
 ~ variable 5 11
 étole 314 27, 35
 ~ de fourrure 32 48
 étouffoir 301 54, 304 37
 étoupe 87 63, 125 7
 étourneau 346 4
 étrangement 281 16
 étrave 213 4, 217 71
 ~ brise-glace 222 8
 ~ à cuiller 270 2
 ~ droite 270 9
 être fabuleux 307
 ~ de la mer 307 40
 ~ moitié homme, moitié cheval 307 52
 être mythologique 307
 étreinte 201 61
 étréillon 113 88, 115 27, 285 4
 ~ d'échafaudage 113 25
 ~ de l'étai avant 270 49
 étrésillonage 114 14
 étrier [*cavalier*] 72 43
 ~ [*Anat.*] 19 61
 ~ [*ski*] 283 47
 ~ [*charrue*] 68 14
 ~ [*constr.*] 114 70
 ~ du couvercle 161 68
 ~ d'échafaudage 117 66
 ~ de l'échasse 258 39
 ~ de réduction 23 45
 ~ de la scie à chantourner 106 12
 étrille 72 54
 étrivière 72 42
 étude de l'électricité 331 45-85
 ~ à l'huile 321 36
 ~ de la lumière 331 22-41
 ~ du son 331 18-21
 étudiant 250 9
 étudiante 250 10
 étui 201 10
 ~ à cigares 105 11
 ~ à cigarettes 105 12
 ~ à lunettes 108 25
 ~ à revolver 247 8
 étuve 25 7-16
 ~ à désinfection 83 21
 ~ à fourrage 67 55
 ~ mobile 83 21
 Eurasie 15 15 et 16
 Europe [*continent*] 14 1-26, 15 15
 ~ [*pavillon*] 245 4
 Euterpe 308 65
 évacuation de l'acide carbonique 93 17
 ~ de l'air 339 41
 ~ de charbon 146 3
 ~ des déchets 67 52
 ~ de l'eau de condensation 166 22
 évacuation des eaux ammoniacales 148 35
 ~ d'infiltration 211 37
 évacuation de fond 212 62
 ~ du fumier 76 30
 ~ des gaz du four 140 46
 ~ de la vapeur 153 22
 évaporateur 42 3
 évaporation du chlorure de benzol 164 11
 évaporation de la soude caustique 164 11
 évent 147 10
 éventail 336 42
 éventaire portatif 291 52
 évêque 314 43
 évidemment du tâteur de navette 159 32
 évier 41 17
 examen de la finesse du moût 92 34
 excavateur de mort-terrains 151 3
 excavation 113 69-82
 excavatrice 151 3
 ~ à pelle 155 2
 excentrique 159 57, 182 47
 ~ du bras de chasse 159 66
 excitateur 331 50
 excrément 76 22
 exercice aux agrès 278 31-43
 ~ à la barre fixe 279 11 et 12
 ~ au bâton 278 37
 ~ au bâton long 278 35
 ~ au cerceau 278 39
 ~ de danse classique 288 1-10
 ~ d'échelle 255 1-46
 ~ d'écriture 249 7 et 8
 ~ d'équilibre 279 41
 ~ d'escalade 255 1-46
 ~ d'extinction 255 1-46
 ~ de force 298 15
 ~ de gymnastique aux agrès 279 1-56
 ~ aux haltères 278 33
 ~ de lutte contre le feu 255 1-46
 ~ aux masses 278 31
 ~ des sapeurs-pompiers 255 1-46
 ~ de sauvetage 255 1-46
 ~ au sol 278 24-30
 ~ de souplesse 298 11
 exhaussement 211 33
 ex-libris 178 51
 exosphère 4 14
 expéditeur 232 36, 239 15
 expédition sous bande 232 24
 ~ collective 202 4
 ~ du courrier 231 34-39
 ~ des marchandises 202 32
 expert auprès du tribunal 248 36
 expiration 17 26
 exploitation à ciel ouvert 150 1
 ~ au fond 137 14-40
 ~ par grandes tailles 137 39, 138 12
 ~ houillère 137 39
 ~ rurale 64 1-60
 exposant 327 1
 exposition du mort 312 51-61
 expression fractionnaire 326 16
 extenseur [*Anat.*] 23 41
 ~ [*Gymn.*] 278 43, 50
 ~ commun 20 57
 ~ commun crural 20 63
 extension dorsale 279 3
 extérieures [*film*] 292 18
 extincteur d'incendie à main 255 61
 ~ à main 190 34
 ~ mobile 255 63
 ~ à mousse 207 24
 extinction de la chaux 153 21
 ~ du deuxième étage 229 43
 ~ du premier étage 229 40
 extra-fort 102 54
 extracteur 164 37
 ~ centrifuge 78 61
 ~ de gaz 148 30
 ~ de racines 27 49
 extraction de l'acide sulfurique 164 24
 ~ du benzol 164 6
 ~ de la racine 327 2
 extradors 318 26, 40
 F
 f [*violon*] 302 6
 fa 299 47
 ~ dièse majeur 300 7
 ~ dièse mineur 300 4
 ~ majeur 300 9
 ~ mineur 300 12
 fabricant de voitures 131 25
 fabrication de bas p. dames 160 18
 ~ des clichés 172 23-30
 ~ du filet 125 24
 ~ de la laine de cellulose 163 1-34
 ~ des lettres 170 32-37
 ~ manuelle du papier 168 44-50
 ~ du papier 167, 168

- fabrication de la
 pâte chimique
 167 1-10
 ~ mécanique
 167 14-20
 fabrication du perlon
 164 1-62
 ~ de la porcelaine
 154
 ~ de la rayonne
 163 1-34
 ~ de la soie
 artificielle 163 1-34
 ~ de tricots
 tubulaires 160 1-66
 fabrication du verre
 en feuilles 155 1-11
 ~ plat de vitri-
 fication 155 1-11
 fabrique de bas
 160 1-66
 ~ de filets 220 8
 façade 315 9
 face [*dent*] 27 35
 ~ [*Géom.*] 329 31
 ~ [*monnaie*] 244 8
 ~ d'abattage 150 3
 ~ à-main 108 29
 ~ inférieure de la
 feuille 362 19
 ~ latérale 187 21
 facette [*brillant*]
 38 27
 ~ [*œil*] 78 20
 façonnage des
 céréales 91 57-67
 fac-similé 244 34
 facteur 231 47
 facture 238 50
 ~ de l'hôtel 259 11
 facule 7 20
 fagot 84 17
 faille 13 50
 ~ en pupitre 12 9
 ~ de la veine 137 24
 faine 355 37
 faire la barbe 104 11
 ~ du feu par
 friction 337 34
 faisant ordinaire
 88 77
 faisceau 211 53
 ~ de droites 328 19
 ~ de voies de garage
 199 27
 faitage 39 7, 115 7,
 116 2, 48, 117 93
 faite 116 2, 48,
 117 93
 faitière 117 99
 fait-tout 41 70
 falaise 13 25-31
 falconidé 347 10-13
 famille 45 1-4
 fanal 16 49, 213 44,
 219 44
 faneuse 67 29
 fanion 266 44
 ~ auxiliaire
 245 30-32
 ~ de but 283 16
 ~ du club 269 25,
 274 34
- fanion dentelé
 245 22
 ~ du départ 272 13,
 273 37
 ~ douane 245 35
 ~ indicateur 272 29
 ~ de la ligne
 médiane 274 46
 ~ à main 274 48
 ~ marquant le trou
 276 68
 ~ rectangulaire
 245 28
 ~ de tournoi 246 33
 ~ triangulaire
 245 30-32
 ~ de virage 272 34
 fanoir en pyramide
 65 43
 ~ de Suède 65 38
 ~ à traverses 65 42
 fanon 314 55
 fantoche 298 29
 faon 88 1, 39
 ~ femelle 88 39
 ~ mâle 88 4, 39
 fard 103 15, 296 46
 fardier 84 15
 farine 91 28,
 97 18 et 19
 ~ de froment 97 18
 ~ de pierre 150 22
 ~ de seigle 97 19
 fart à ski 283 58
 farthing 244 37
 fasce ondulée 246 6
 fascine 211 53
 ~ de prunelliers
 262 2
 faséyer la voile
 270 53
 fat 289 33
 faubourg 252 11
 fauchet 58 4
 fauchette à lame
 cintrée 58 29
 faucheur 341 13
 faucheuse 67 27
 fauchoux 341 13
 faucille 58 28, 66 25
 ~ et marteau
 245 21
 faucilles 88 68
 ~ de la queue 74 25
 faucon 347 1-4
 ~ mâle 86 46
 ~ pèlerin 347 2
 fauconnerie 86 42-46
 fauconnier 86 42
 fauce 310 80
 faune des eaux
 profondes 349
 Faunus 308 40
 fausse batterie 215 27
 ~ côte 19 10
 ~ équerre 115 82,
 127 13
 ~ morille 365 25
 ~ orange 363 10
 ~ tige 368 30
 fausses rênes 272 41
 faute de jeu 274 51
 fauteuil 256 35
- fauteuil de bureau
 47 18
 ~ club 259 26
 ~ de coiffeur 104 28
 ~ guérite 267 36
 ~ de jardin 54 7
 ~ Jugendstil 318 18
 ~ de massage 103 34
 ~ à oreillettes 47 57
 ~ à patins 286 29
 ~ de pont 216 54
 ~ à roulettes 23 51
 ~ de théâtre 296 28
 fauve 339 6
 fauverie 339 1-15
 faux n. [*instr.*] 66 12
 ~ *adj.* acacia 54 11,
 355 70
 ~ bourdon 78 5
 ~ col 338 74
 ~ collier 123 1
 ~ ébénier 358 32
 ~ étambot 217 68
 ~ filet 95 31
 ~ foc 214 21
 ~ fruit 354 100
 ~ garou 361 10
 ~ lierre 359 18
 ~ limon 118 45
 ~ mantelet 215 27
 ~ narcisse 62 3
 ~ oïdium 81 20
 ~ puits 137 17
 ~ quartier 72 48
 ~ titre 178 44
 favori 272 15
 favoris 35 11, 24
 fayard 355 33
 fée de mer 307 23
 feeder 146 32,
 148 47
 fêle de soufflage
 155 14
 félicé 353 2-8
 felle de soufflage
 155 14
 femelle 341 21
 ~ ailée 342 21
 ~ du cerf 88 1
 femme boschiman
 337 34
 ~ de chambre 48 48
 ~ chirurgien
 assistant 28 28
 ~ en couches 29 2
 ~ en déshabillé
 48 16
 ~ exotique 289 30
 ~ géante 291 21
 ~ de la halle 291 65
 ~ herero 337 25
 ~ indienne 335 10
 ~ de ménage 52 52
 ~ en saut de lit 48 16
 ~ de service
 ambulante 201 38
 fémur 19 22
 fenaïson 65 35-43
 fence d'aile 225 55
 fendoir 126 11,
 130 35
 fenêtré [*enveloppe*]
 239 16
- fenêtre d'accordage
 305 33
 ~ d'aération 79 10
 ~ à arceau 317 50
 ~ de la buanderie
 113 5
 ~ de cabinet 53 13
 ~ de la cage
 d'escalier 53 14,
 118 65
 ~ de contrôle 158 50
 ~ de contrôle du
 J-Box 161 35
 ~ coulissante 204 58
 ~ sans courant d'air
 204 58
 ~ à déflecteur 185 19
 ~ à dentelle de
 pierre 317 39-41
 ~ à deux vantaux
 39 22
 ~ de l'escalier 39 81
 ~ d'étable 64 48
 ~ fleurie 44 21
 ~ à fronton 317 49
 ~ grillagée 248 17
 ~ inclinée 321 1
 ~ mansardée 116 19
 ~ opératoire 339 13
 ~ de projection
 295 15, 34
 ~ à quatre vantaux
 39 86
 ~ à rabat 75 2
 ~ à remplace
 317 39-41
 ~ de surveillance
 295 15
 ~ à un vantail 39 23
 ~ vitrée 161 2
 fenouil 364 6
 fente acoustique
 234 49
 ~ d'admission
 184 73
 ~ d'aération 183 14
 ~ avant 278 19
 ~ branchiale 350 3
 ~ p. le croisement
 du fil 158 11
 ~ du dégivreur
 186 11
 ~ p. le développe-
 ment 241 20
 ~ d'échappement
 184 74
 ~ p. l'exposition
 241 19
 ~ gauche 278 21
 ~ de guidage 301 41
 ~ d'introduction
 306 31
 ~ latérale 278 20
 ~ p. monnaie 260 50
 ~ d'observation 6 9
 ~ de la porte 52 67
 ~ de projection
 295 34
 ~ dans le rocher
 282 4
 ~ de serrage
 136 36, 47
 ~ de l'urne 251 30

- fente en V **158** 11
 ~ en zigzag **158** 11
 fer [*hache*] **85** 16
 ~ d'angle **136** 1
 ~ d'armature **114** 23
 ~ à béton **114** 23
 ~ à cheval [*perdrix*] **88** 71
 ~ à cintrer **130** 34
 ~ à clous **132** 34
 ~ à contourner **127** 49
 ~ cornière **136** 1
 ~ à coudre **114** 77
 ~ courbé **322** 18
 ~ à donner le cordonnet **244** 44
 ~ à écrou **134** 28
 ~ électrique à repasser **166** 33
 ~ à encoche **132** 32
 ~ inférieur **166** 37
 ~ à jointer **123** 24
 ~ à lisser **99** 30
 ~ oligiste **106** 49
 ~ à onduler **103** 38
 ~ plat **136** 10
 ~ à pointiller **322** 15
 ~ de rabot **127** 57
 ~ de raccord **114** 10, 71
 ~ de répartition **114** 69
 ~ de reprise **114** 10
 ~ rond **114** 80, **136** 8
 ~ de roue **131** 30
 ~ à souder **106** 39, **119** 6
 fer à souder à essence **119** 5
 ~ à gaz **119** 50
 ~ à marteau **119** 5
 fer supérieur **166** 36
 ~ du talon **99** 57
 ~ à toron **114** 82
 ~ à trous **132** 34
 ferme [*métairie*] **16** 94, **64** 1-60
 ~ [toit] **115** 7, **116** 27-83
 ~ à colompage **116** 78
 ~ à entrail relevé **116** 34
 ~ à entrail retroussé **116** 37
 ~ isolée **16** 101
 ~ à poinçon de fond **116** 42
 ~ à poinçons latéraux et jambettes **116** 46
 fermentation de la crème **77** 28
 ~ du moult **93** 12-19
 fermeture à attache **181** 29-31
 ~ automatique de la porte **75** 26
 ~ à bouchon **140** 30
 ~ à glissière **34** 24, **37** 21
 fermeture de la porte **75** 26
 ~ du soufflet **303** 38
 fermier **64** 21
 fermière **64** 22
 fermoir **37** 12
 ~ à bouton **37** 17
 ~ de ceinture **309** 24
 ~ électrique **115** 17
 ferraille **135** 42
 Ferrit **235** 5
 ferry-boat **16** 12, **216** 16, **221** 69 et 70
 fesse **18** 40
 fessier **20** 60
 feston **317** 54
 fétique **190** 35, **337** 43
 fétuque des prés **70** 24
 feu arrière **180** 45, **186** 29
 ~ arrière électrique **180** 46
 ~ d'artifice **289** 49-54
 ~ avertisseur **255** 6
 ~ de bâbord **218** 15
 ~ de bois **266** 50
 ~ de circulation **253** 39
 ~ code **185** 17
 ~ de côté **218** 15
 ~ découvert **259** 25
 ~ d'entrée de port **220** 58
 ~ de freinage **186** 28
 ~ latéral **182** 65
 ~ de port **220** 58
 ~ de position **182** 65, **226** 46
 ~ de la rampe **297** 26
 ~ rouge **180** 45, **182** 18
 ~ de route **185** 17
 ~ stop **186** 28, **193** 9
 ~ de tribord **218** 15
 feuillage persistant **356**
 feuillard [*fer*] **136** 11
 ~ d'emballage **202** 5
 feuille [*Bot.*] **354** 19, 26
 ~ [*papier*] **239** 1
 ~ [*jeu*] **265** 43
 ~ [*instr. de mus.*] **303** 18
 ~ d'abricotier **61** 36
 ~ de l'album **112** 54
 ~ de bananier **368** 35
 ~ basilair **367** 2
 ~ de blé **69** 19
 ~ à bord entier **354** 43
 ~ de cellulose **163** 2, 4, 6
 ~ de cerisier **61** 2
 ~ du cognassier **60** 47
 ~ composée **354** 39-42
 feuille du compte **238** 62, 67
 ~ de coupon de dividende **243** 17
 ~ de débit **134** 60
 ~ d'étaim **331** 56
 ~ de fer-blanc **134** 60
 ~ imparipennée **61** 40
 ~ journal **238** 66
 ~ de noisetier **61** 51
 ~ notée **306** 9
 ~ de notes **238** 18
 feuille de papier à lettres **239** 1
 ~ ligné **249** 40
 ~ puisée à la main **168** 50
 feuille de pêcher **61** 32
 ~ pennée **59** 3
 ~ perforée **306** 9
 ~ du peuplier argenté **355** 23
 ~ de placage **127** 34, **128** 53
 ~ de pomme de terre **69** 41
 ~ de prunier **61** 21
 ~ radicale **359** 9, 12, 15
 ~ de salade **59** 37
 ~ de tabac **366** 43
 ~ à tartes **97** 30
 ~ de température **29** 16
 ~ de thé **366** 9
 ~ de timbres-poste **231** 14
 ~ tirée **323** 27
 ~ du tremble **355** 21
 ~ trifoliolée **60** 19
 ~ de verre **155** 11
 ~ de vigne **80** 5
 ~ volante **112** 54
 feuillées du chantier **113** 49
 feuillet [*champignon*] **365** 4, 6
 ~ de garde **178** 49
 ~ du livre **178** 53
 ~ du titre **178** 45
 feuilletton **325** 50
 feuillu **355** 1-73
 feutre **168** 49, **304** 37
 ~ humide sans fin **168** 16
 ~ du marteau **304** 24
 ~ sécheur **168** 18-20
 fève de cacao **366** 19
 ~ des marais **70** 15
 féverolle **70** 15
 fiacre **179** 26
 fibre de cellulose plastique **163** 15
 ~ cellulosique **163** 30
 ~ du nerf optique **78** 23
 ~ de perlon **164** 61
 fibrociment ondulé **117** 97
 fibule en arbalète **309** 28
 ~ en archet **309** 27
 ~ en barque **309** 28
 ~ à deux spirales **309** 30
 ~ à lunettes **309** 30
 ~ à plaques **309** 30
 ~ serpentine **309** 28
 ficaire fausse-renoncule **359** 36
 ficelage **202** 13
 ficelle **98** 47, **177** 10
 ~ p. aligner les bordures **58** 19
 ~ à ligoter la composition **169** 16
 ~ du sautoir **279** 23
 fiche **120** 24, **233** 9
 ~ d'arrivée **259** 12
 ~ banane **234** 33
 ~ de la cabine de commande **297** 3
 ~ directrice **238** 73
 ~ d'enregistrement **238** 72
 ~ femelle de ralonge **120** 22
 ~ mâle **120** 21
 ~ de paiement **232** 14
 fiche de prise de courant mâle **120** 21
 ~ de sûreté **120** 7
 fiche tétrapolaire de prise de courant **120** 9
 ~ triple **120** 16
 fichier **238** 6, 71, **250** 23
 ~ criminel **247** 22
 ~ électoral **251** 18
 ~ de l'Identité Judiciaire **247** 22
 ~ des malades **26** 5
 fichu **37** 9, **338** 39
 fidèle **311** 29, 58, **312** 17
 figure **367** 35, **368** 13
 figuier **368** 11
 ~ à caoutchouc **367** 33
 figurant [*Théâtre*] **297** 39
 ~ [*Film*] **292** 29
 figuration **297** 39
 figure d'argile **322** 7
 ~ en cire **291** 43
 ~ de danse sur glace **284** 8
 ~ fondamentale de patinage **284** 13-20
 ~ de freinage **284** 22
 ~ géométrique **329** 30-46
 ~ en mosaïque **321** 38
 ~ mythologique **307** 1-61
 ~ peinte **335** 2
 ~ de proue **213** 16
 ~ sculptée **335** 2
 ~ symbolique **307** 20

- figure symétrique **328 24**
 figurine du grand portail **315 36**
 fil **157 53**, **160 17**, **36**
 ~ [canne] **89 29**
 ~ d'acier **280 50**
 ~ d'argent **106 3**
 ~ de la butée **304 29**
 ~ à (de) chaîne **158 46**, **159 39**, **165 2**, **17**, **18**
 fil de chaîne baissé **165 8**
 ~ levé **165 7**
 fil de commande **298 32**
 ~ conducteur de l'omnibus **252 24**
 ~ de contact **193 43**, **206 2**
 ~ à coudre **102 21**
 ~ de dessous **102 36**
 ~ de dessus **102 21**
 ~ enroulé **157 56**
 ~ à faufiler **102 52**
 ~ de fer **136 12**
 ~ à filet **101 24**
 ~ isolé au caoutchouc sous tube **120 43**
 ~-jarretière isolant **234 28**
 ~ de latex **124 23**
 ~ d'or **106 3**
 ~ d'ouvrage **125 26**
 ~ à piquer **99 3**
 ~ à plomb **113 50**
 ~ à plomb optique **110 34**
 ~ poissé **99 19**
 ~ à poix **99 19**
 ~ de rayonne **163 27**
 ~ de réduction **23 44**
 ~ retors **157 60**
 ~ à souder **135 6**, **22**
 ~ de suspension **298 31**
 ~ à suture **28 51**
 ~ de trame **165 3**
 fil de trame baissé **165 15**
 ~ levé **165 16**
 filage du coton **156**, **157**
 filament incandescent **120 58**
 filet [ouvrage à l'aiguille] **101 22**
 ~ [chasse] **86 27**
 ~ [basket-ball] **275 33**
 ~ [tennis] **276 13**
 ~ [violone] **302 26**
 ~ [viande] **95 7**, **24**
 ~ à bagages **203 42**
 ~ à balles **258 43**
 ~ du ballon **226 53**
 ~ de bœuf **95 24**
 ~ du but **274 38**
 ~ carré **142 32**
 ~ de charge **221 14**
 ~ à cheveux **103 24**
 filet circulaire **90 25**
 ~ couissant **90 25**
 ~ dérivant **90 2-10**
 ~ à dorer **177 3**
 ~ à essaim **78 54**
 ~ garde-jupes **181 11**
 ~ du nerf optique **78 23**
 ~ de pêche **89 3**
 ~ de ping-pong **276 41**
 ~ de porc **95 44**
 ~ à provisions **52 71**
 ~ de rayure **87 37**
 ~ de réception **224 40**
 ~ de saut **290 14**
 ~ de sécurité **290 14**
 ~ de tennis **276 13**
 ~ de tennis de table **276 41**
 ~ tournant **90 25**
 ~ de veau **95 7**
 ~ vertical **90 8**
 filetage **136 16**, **66**
 ~ à bois **136 45**
 fileteur à cylindres **106 1**
 filière **106 15**, **163 14**, **164 42**
 ~ brisée **134 27**
 ~ simple **134 28**
 ~ à tarauder les tuyaux armés **120 48**
 filigrane [billet de banque] **244 31**
 filin **297 4**
 ~ d'appel **224 19**
 ~ de jute **147 49**
 ~ de tir **224 52**
 fille **45 4**
 ~ de ferme **64 31**
 film cinémascope **294 36-44**
 ~ grand écran **294 36-44**
 ~ panoramique **294 45-52**
 ~ petit format **112 21**
 ~ stéréophonique **294 36-44**
 filmothèque **292 5**
 filochage **125 24**
 filon **11 31**
 ~ de roche **138 23**
 fils croisés **87 32**
 filtrage rapide **254 9**
 filtre **42 18**, **182 32**, **333 12**
 ~ à air **184 17**
 ~ antipoussière **255 59**
 ~ aspirateur d'air **206 20**
 ~ à bière **93 26**
 ~ à café **41 64**
 ~ à carburant **184 42**
 filtre à combustible **184 42**
 ~ de couleur **111 48**
 ~ à eau de l'épuration **205 29**
 ~ à huile **184 48**
 ~ d'image à moyenne fréquence **236 6**
 ~ infra R **111 48**
 ~ interchangeable **112 18**
 ~ du masque à gaz (antigaz) **255 57**
 ~ à moyenne fréquence **235 18**
 ~ en papier plié **334 41**
 ~-presse **154 12**, **163 12**
 ~ à ruban **235 18**
 ~ UV **111 48**
 fin d'un alinéa **170 15**
 ~ de machine **168 21** et **22**
 ~ de la trajectoire **4 34**
 fincelle **90 7**
 finissage des étoffes **162 1-65**
 ~ des matières textiles **162**
 ~ des textiles **162 1-65**
 finisseur **197 1**
 finisseuse de revêtements souples **196 43**
 Finlande **14 6**
 firmament **6 1**
 ~ artificiel **6 13**
 fission nucléaire **1 13-17**
 fissure **11 52**
 fixatif à cheveux **103 29**
 fixation [ski] **283 45-50**
 ~ de la boîte de vitesses **186 62**
 ~ Kandahar **283 45-50**
 ~ des outils **128 19**
 ~ des ressorts **185 24**
 ~ en trois points **333 28**
 fixe'-carte **240 11**
 ~-chaussette **33 63**
 ~-majuscules **240 27**
 ~-plaques **173 33**
 flache **115 89**
 flacon d'alcool à nettoyer **99 21**
 ~ compte-gouttes **23 56**
 ~ de désinfectant **27 22**
 ~ à distiller **334 47**
 ~ d'encre de Chine **144 55**
 flacon de médicament **26 11**
 ~ mélangeur **334 28**
 ~ de parfum **48 27**
 ~ à pesée **333 24**
 ~ à trois embouchures **334 55**
 flambe **62 8**
 flambeau **308 36**
 flamme [banderole] **267 11**
 ~ de la bougie **47 26**
 ~ du livre des signaux **245 29**
 ~ de nombre **245 33** et **34**
 ~ de la résurrection **307 10**
 ~ triangulaire **267 10**
 flan **244 43**
 flanc [Anat.] **18 32**
 ~ [cerf] **88 26**
 ~ [blason] **246 18-23**
 ~ de la digue **211 40**
 flanchet **95 15** et **16**
 flançois **310 86**
 flâneur de la foire **291 67**
 flash **111 49-59**
 ~ à ampoule **111 49**
 ~ électronique **111 54**
 fléau [instr.] **66 27**
 ~ [balance] **333 29**
 flèche [arme] **287 41**, **335 28**
 ~ [signe] **9 9**
 ~ [Bal.] **87 77**
 ~ [grue] **114 36**, **220 53**, **221 2**
 ~ [chariot] **72 21**, **131 14**
 ~ [charrue] **68 9**
 ~ de l'amour **308 28**
 ~ du clocher **312 6**
 ~ d'eau **362 51**
 ~ de (la) grue **221 37**, **145 17**
 ~ indicatrice **189 46**
 ~ orientable **192 62**
 ~ de la pelle **196 4**
 ~ de la tour **252 42**
 fleur **70 14**, **354 23**, **51**
 ~ d'abricotier **61 34**
 ~ actinomorphe **359 32**
 ~ d'ananas **368 64**
 ~ artificielle **36 36**
 ~ de bananier **368 34**
 ~ de cerisier **61 3**
 ~ des champs **359**, **360**
 ~ de coquelicot **63 4**
 ~ en corymbe **358 36**
 ~ de coucou **360 21**

- fleur épanouie
 358 17
 ~ fanée 60 55
 ~ féconde 61 38
 ~ femelle 61 38, 46,
 355 6, 13, 357 20
 ~ forcée 79 24
 ~ du framboisier
 60 26
 ~ de haricot 59 9
 ~ hermaphrodite
 358 10, 366 12, 14
 ~ de jardin 62
 ~ de lis 246 13
 ~ mâle 61 39, 355
 14, 357 21, 366 13
 ~ d'oranger 368 25
 ~ de la Passion
 56 2
 ~ de pêcher 61 27
 ~ du poirier 60 38
 ~ de pois 59 2
 ~ de pommier
 60 54
 ~ précoce 79 24
 ~ staminée 362 23
 ~ de sureau 358 36
 ~ de trèfle 70 7
 ~ zygomorphe
 359 31
 fleuret 277 25
 ~ français 277 60
 ~ italien 277 53
 fleuron [Bot.]
 360 2, 5
 ~ [Art] 317 37
 fleuve 13 61, 16 76,
 211
 ~ canalisé 211 31
 ~ navigable 16 45
 flexion arrière du
 tronc 278 10
 ~ avant du tronc
 278 11
 ~ des bras 278 6
 ~ des genoux 278 15
 ~ des jambes
 278 13
 ~ latérale du tronc
 278 9
 flocon d'avoine
 98 37
 flore alpine 362 1-13
 ~ aquatique 362
 ~ des eaux
 362 14-57
 ~ des marais
 362 14-57
 florin [anglais]
 244 37
 ~ [hollandais]
 244 19
 flotte [flotteur]
 90 6
 flotteur
 89 4, 119 60,
 212 34
 ~ à antenne 89 51
 ~ de bois 90 6
 ~ du bout d'aile
 225 64
 ~ en bout d'aile
 225 33
- flotteur du carbu-
 rateur 183 65
 ~ de liège 268 32
 ~ de natation
 268 18
 ~ vibrant 114 89
 flûte [instr. de mus.]
 301 4, 302 30, 31,
 336 47
 ~ [verre] 46 85
 ~ à bec 301 7
 ~ de berger 301 2
 ~ double 301 3
 ~ de Pan 301 2,
 308 41
 ~ piccolo 302 30
 flûte saupoudrée de
 graines de cumin
 97 56
 ~ de pavot 97 55
 flûte au sel 97 54
 ~ traversière
 302 31
 flûteau 362 44
 flux 267 7
 foc 214 22
 ~ d'artimon 214 27
 focomètre 108 35
 foie 22 10, 34 et 35
 ~ de porc 96 28
 foin [champignon]
 365 17
 foin 67 30
 foinette 67 30
 foire 252 5
 291 1-67
 folio [pagination]
 178 63
 foliole 316 40
 follette 63 24
 follicule [Anat.]
 22 84
 ~ [Bot.] 354 91
 fonçage 138 36
 ~ d'un puits 138 27
 fonction trigonomé-
 trique des angles
 328 32
 fonctionnaire des
 postes 231 39
 fonctionnement du
 bassin de radoub
 217 33-40
 fond [chapeau]
 36 12, 24
 [tuyau d'orgue]
 305 28
 ~ du boîtier 111 26
 ~ de cire 78 43
 ~ de coffre 114 54
 ~ de culotte 34 34
 ~ de culotte ren-
 forcé 34 32
 ~ en dentelle 101 16
 ~ de la denture
 136 82
 ~ du filtre 254 11
 ~ intermédiaire
 115 43
 ~ marin 4 10
 ~ de scène 297 10
 ~ de tulle 101 16
 ~ de tuyères 140 62
- fond de la vallée
 13 67
 ~ de la voiture
 185 57
 fondation 194 14
 ~ sur pilotis
 211 8
 fonderie de fer
 141 1-40
 fondeur 141 7
 fondeuse monotype
 169 39
 fonderie de bitume
 196 46
 ~ de goudron 196 46
 fontaine 257 21
 ~ aux ablutions
 316 68
 ~ à eau potable
 201 31
 ~ jaillissante 12 26
 ~ du marché 252 44
 ~ murale 257 15
 fontange 338 65
 fonte liquide
 141 11
 fonts baptismaux
 311 2, 313 10
 fonture 160 21
 football 274 1-63
 ~ américain
 275 28-30
 forage de pétrole
 4 6
 ~ pétrolier
 139 1-20
 forain 291 10
 ~ ambulant 291 12
 forains ambulants
 291 25-28
 force centrifuge 4 51
 ~ centripète 4 52
 ~ de corps 170 46
 ~ du vent 9 10
 forçeps 28 59
 forcerie 79 4
 forêt 106 5, 127 19,
 134 64
 ~ de finissage
 143 32
 ~ à fraiser
 127 16
 ~ hélicoïdal 143 32
 ~ normal 143 32
 ~ de tonnelier
 126 1
 forêt 84 1-34
 ~ d'essences diverses
 16 14
 ~ mixte 16 14
 foreuse 134 29
 ~ électrique 115 21
 forficule 341 10
 forge [atelier] 132
 ~ [fourneau] 132 5
 ~ artisanale
 132 1-42
 ~ industrielle 133
 ~ de plein air 134 4
 ~ portative 134 4
 ~ p. le travail à la
 main 134 4
 ~ à un feu 134 4
- forgeron [artisan]
 132 10
 ~ [Zool.] 342 38
 formage [verre]
 155 13-15
 formation
 de cyclohexanon
 164 20
 ~ de cyclohexanono-
 xime 164 22
 ~ d'huile lactame
 164 25
 ~ karstique
 13 71-83
 ~ d'une maille
 160 65
 forme [chaussure]
 99 10
 ~ [moule] 36 32,
 168 46
 ~ [chapeau] 36 31
 ~ [lit de sable]
 118 8
 ~ d'arc 318 19-37
 ~ p. collier 123 4
 ~ de cristal
 330 1-26
 ~ de croix 313 49-66
 ~ à découper 42 62
 ~ de feuille
 354 31-38
 ~ à impression
 323 32
 ~ métallique 99 27
 ~ p. le pied de la
 flûte 155 18
 ~ de précipitation
 8 18 et 19
 ~ p. prise d'em-
 preinte dentaire
 27 56
 ~ serrée 175 36
 ~ de texte 175 36
 ~ du toit 116 1-26
 ~ de vallée 13 52-56
 ~ de voile 215 1-5
 ~ de voûte 318 38-50
 formulaire
 d'envoi de paquet
 232 15
 ~ postal 232 6-15
 formule
 à développer
 327 1
 ~ finale 239 11
 forsythie 357 1
 fort [forteresse]
 16 74
 ~ [Mus.] 300 58
 forte 300 58
 fortepiano 300 61
 forteresse 16 74
 fortissimo 300 59
 ~ possible 300 60
 Fortune 308 37
 forure 150 12
 fosse [tombe]
 312 34
 ~ [mine] 137 1-40
 ~ [dépot] 151 6
 ~ [départ] 280 31
 ~ aux cendres
 199 51

- fosse de chargement
145 72
~ de déplacement
du contrepoids
209 40
~ d'écoulement à
l'égout 194 22
~ de la forme
217 33
~ de graissage
191 27
~ jugulaire 18 20
~ nasale 19 53
~ d'orchestre 296 24
~ à piquer 199 51
~ à purin 64 54
~ à remplir 145 72
~ de réparation
192 63
~ de sable 276 61
~ sous-marine
11 12
~ de visite 199 50
~ de la voie 145 78
fossé 272 26, 310 33,
339 18
~ de drainage
196 61, 211 36
~ d'eau 272 31
~ d'évacuation
211 37
~ plein d'eau
280 22
~ souterrain de
drainage 196 61
~ de la ville
252 38
fossette de la lèvre
supérieure 18 12
~ du menton 18 16
fossyeur 312 22
fou [*bouffon*]
289 38
~ [*Zool.*] 343 9
~ [*échecs*] 265 10
~ de Bassan 343 9
foudre 308 2
foudrier 126 16
fouet [*de cheval*]
272 38
~ [*de cuisine*]
42 32
~ de cheval 272 53
~ à dépoussiérer
124 18
~ de dressage
290 53
~ en lanières de
feutre 124 18
~ à œufs 42 55
~ à toupie 258 19
fougère aigle 361 16
~ mâle 361 16
~ royale 361 16
fouille [*excavation*]
113 69-82
~ [*visite*] 247 9
fouilleur rotatif
68 41
fouine 67 30, 352 14
foulage 80 41
foulard 37 9, 266 47
~ triangulaire 17 2
- fouleuse à tambour
162 1
fouloir à lessive
53 73
~ à raisins 80 16
foulque 343 20
four [*cuisinière*]
41 38
~ atomique 1 31-46
~ de boulanger
97 57-63
~ à briques 151 19
~ à chambre
inclinée 148 11
~ à chaux 16 86,
153 12
~ circulaire 151 19
~ Claus 139 61
~ à cuve 140 1,
153 12
~ à cuve basse
140 44-47
~ cylindrique 154 3
~ électrique
Siemens à cuve
basse 140 44-47
~ d'estampage à la
barre 133 1
~ d'établi 134 20
~ d'étrépage 155 9
~ fixe 140 22
~ à flammes de
réchauffage 133 1
~ de forge à
fentes 133 1
~ de forge à gaz
133 52, 134 20
~ de fusion 106 8,
141 1, 172 19
~ à moufle 134 20
~ à pain 97 57-63
~ pit 141 41
~ à récupération
133 1
~ rotatif 152 8
~ à sécher 92 18
~ Siemens
140 44-47
~ Siemens-Martin
140 20-29
~ de trempe 134 20
~ tubulaire
139 25, 32
~ tunnel 154 5
~ à vitrification
155 1
fourche [*arracheur*]
68 44
~ [*canot*]
269 29, 41
~ arracheuse à
betteraves 66 35
~ à bêcher 58 5,
66 30
~ de branche 57 13
~ à faner 67 30
~ à foin 66 11
~ à fumier 66 7
~ de garde 290 54
~ interruptrice
233 29
~ à paille 76 13
~ à pierres 150 33
- fourche de la poche
141 15
~ à pommes de
terre 66 8
~ à quatre dents
66 11
~ de la roue avant
180 10-12
~ du surcol 72 29
~ télescopique
182 52
~ à trois dents
66 7
~ à tubercules 66 8
fourchette 46 58
~ à homard 46 79
~ à huîtres 46 80
~ à poisson 46 65
~ à salade 46 68
~ à sandwich 46 76
~ à sardines 46 78
~ à servir 46 70
fourgon [*camion*]
189 7
~ à bagages 203 11
~ de déménagement
189 41
~ à deux étages
208 39
~ p. les envois de
détail 202 6
~ d'outillage
255 53
~ tonne 255 51
~ à tuyaux 255 53
fourmi 342 21 et 22
fourneau [*forge*]
132 5
~ [*pipe*] 105 36
~ de cuisine 41 39
fournil 97 57-80
fournitures scolaires
249 32-70
fourragère 131 5
~ de derrière
131 23
fourre-tout 37 8
fourreau de la
broche 142 27
fourrure [*Vêt.*]
32 44
~ [*constr.*] 118 67
fox à poil dur
71 15
~ terrier 71 15
~ trot 288 43
foyer [*Techn.*]
97 58, 132 5, 7,
203 5, 205 4
~ [*pipe*] 105 36
~ [*Géom.*] 329 27
~ [*théâtre*]
296 12 et 13
~ de l'ellipse
329 25
~ du tremblement
de terre 11 32
fraction [*Math.*]
326 10
~ décimale définie
326 20
~ improprement
dite 326 18
- fraction ordinaire
326 15 et 16
~ simple 326 15
fractions à dénomi-
nateurs différents
326 19
fracto'-cumulus
8 12
~stratus 8 11
fracture allemande
325 3
fragment de planète
6 26
frai de poisson
89 67
fraisage sur gabarit
128 27
fraise [*Techn.*]
170 51
~ [*Bot.*] 60 21
~ en bout à
surface 143 19
~ couteau 107 28
~ cylindrique
143 19
~ de dentiste
27 12-15
~ flammée 27 41
~ godronnée 338 52
~ à queue 143 17
~ à rainer 143 16
~ sphérique 106 7
~ striée 27 42
fraiseuse à chaîne
115 17
~ raboteuse 143 18
~ à table 128 18
fraisier des bois
60 16
~ des jardins 60 16
~ perpétuel 60 16
framboise 60 28
framboisier 60 25
franc 244 15-18
France 14 7, 245 16
frange [*balai*] 52 12
~ [*cheveux*] 35 36
franges de la
trompe 22 82
frappe-devant 132 23
~ de la monnaie
244 40-44
frappé [*golf*] 276 63
frappeur [*forgeron*]
132 13
~ [*Sport*] 276 55
~ [*métier*] 159 17
~ à trois battes
156 25
frein [*Méc.*]
136 95-105, 179 16
~ [*tuyau d'orgue*]
305 32
~ automatique de
la bobine de
papier 175 47
~ avant 180 5,
181 43
~ à bande 136 102
~ de la bobine de
papier 175 47
~ de câble porteur
209 71

frein combiné

189 43
 ~ à commande hydraulique **183 49**
 ~ par contre-pédalage **180 63**
 ~ électrique **193 35**
 ~ de l'ensouple arrière **159 59**
 ~ à glissement **189 43**
 ~ à mâchoires **136 95**
 ~ à main **180 5, 181 25**
 ~ à pédale **173 12, 182 16**
 ~ à pédale blocable **67 31**
 ~ à pied **182 16**
 ~ de la roue **91 8**
 ~ à sabots **136 95**
 ~ de secours **209 3, 71**
 ~ tambour à câble **181 43**
 ~ de voie **202 51**
 ~ de la voiture **186 50-54**
 freinage automatique **162 20**
 ~ au pied **282 29**
 ~ de la voiture **186 50-54**
 freineur **285 8**
 frêne **355 38**
 fréquence **4 20-23**
 ~ maximale **4 23**
 ~ modulée **234 40**
 frère prêcheur **334 19**
 fresque **321 40**
 fret **218 67**
 frette **303 9**
 ~ de raccord **135 9**
 freux **346 2**
 fricandeau [veau] **95 12**
 friction **24 3**
 frisage du fil **164 59**
 frise [soffite] **297 12**
 ~ en arceau **317 9**
 ~ babylonienne **315 19**
 frivolité [ouvrage à l'aiguille] **101 19**
 froc **314 8, 14, 16**
 fromage **98 5**
 froment **69 23**
 fromental **70 22**
 fronde [jouet] **258 9**
 ~ de lances **335 40**
 front [face] **18 4 et 5**
 ~ [Météor.] **9 25-29**
 ~ d'abattage **138 13**
 ~ chaud **8 5, 9 26**
 ~ froid **8 13, 9 27**
 ~ du glacier **12 51**
 ~ d'orage **271 21**
 ~ de taille **137 26, 138 13**

frontal [Anat.] **19 30, 21 4**
 ~ [harnais] **72 9**
 frontale [avalanche] **286 1**
 fronto-focomètre **108 35**
 fronton à arceaux **318 5**
 ~ avec le tympan **316 3**
 frotteur balai **233 34**
 frotoir [boîte d'allumettes] **105 28**
 ~ [brosse] **52 25**
 fruit **354 91-102, 357 22**
 ~ charnu **354 97-102**
 ~ charnu à pépins **60 31-61**
 ~ complexe **60 21**
 ~ composé **354 101**
 ~ composé de drupes **60 28**
 ~ à coque **61 37-51**
 ~ déhiscent **354 91-96**
 ~ exotique **368**
 ~ en forme de bourse **63 11**
 ~ du hêtre **355 37**
 ~ du mahaleb **61 5**
 ~ méridional **368**
 ~ mûr **355 61, 366 33**
 ~ non-déhiscent-charnu **354 97-102**
 ~ à noyau **61 1-36, 354 99**
 ~ à pépin(s) **60, 354 102**
 ~ sec **354 91-96**
 ~ sec indéhiscent **359 43**
 ~ de sureau **358 37**
 fuchsia **56 3**
 fuel-oil **139 42**
 fumariacées **62 5**
 fume-cigare **105 9**
 ~ cigarette **105 17**
 fumées de renard **272 64**
 fumier **55 6, 64 51**
 fumigateur **83 18**
 fumigation **83 17**
 fumigène **83 38**
 fumoir [chambre] **47**
 ~ [boucher] **96 47**
 fune **90 12**
 funérailles **312 34-41**
 funiculaire **16 67, 209 12**
 furet **86 24**
 furetage **86 23**
 fureteur **86 25**
 Furie **308 51**
 fusain **321 16**
 fuseau [bobine] **156 2, 308 54**
 ~ [câble] **147 36**

fuseau garni de fil retors **157 60**
 ~moteur de l'avion **226 6**
 ~réacteur **226 18**
 fusée [projectile] **224 53, 229**
 ~ [feu d'artifice] **289 53**
 ~ [fleur] **277 55**
 ~ d'artifice **289 54**
 ~ à combustible liquide **229 1**
 ~ d'essieu **131 13, 186 54**
 ~ à étages **229 34**
 ~ à hypergol **227 49**
 ~ à liquide **227 49**
 ~ à plusieurs étages **229 34**
 ~ à poudre **227 46**
 ~ volante **289 54**
 fuselage **271 31, 47**
 ~ allongé de l'avion-canard **225 38**
 ~ d'avion à aile cantilever **225 17**
 ~ bipoutre **225 40**
 ~ court et trapu **225 44**
 ~ en dos de chameau **225 47**
 fuselage en forme de delta **225 57**
 ~ de grenade **225 44**
 ~ de retard **225 65**
 ~ de torpille **225 16**
 fuselage nu du modèle **271 44**
 ~poutre **225 34**
 fuselage à section circulaire **225 50**
 ~ cylindrique **225 26**
 ~ polygonale **225 46**
 fusible **43 20, 235 12**
 fusil à baguettes **336 28**
 ~ de boucher **96 30**
 ~ de chasse **86 4, 87 1-40**
 ~ à détente automatique **87 23**
 ~ à deux canons **87 33**
 ~ à double canon **87 33**
 ~ à magasin **87 2**
 ~ à trois canons **87 23**
 fusion du polyamide **164 35**
 fût [colonne] **315 27, 316 26**
 ~ [tonneau] **80 37, 126 24**
 ~ [fusil] **87 13**
 ~ [rabot] **127 58**
 ~ de dépôt **93 20**
 ~ d'expédition **93 45**
 futaie **84 4**
 futailler **126 16**

G

gabare **220 22**
 gabarit **170 55, 196 34, 44**
 ~ de chargement **202 27**
 ~ de tonnelier **126 33**
 gabieu [à corder] **125 16**
 gâble **317 36**
 gâchette **87 11, 134 38**
 gaffe **f 89 5, 211 16, 255 15**
 ~ à crochet **89 12**
 gaillard d'avant **218 43**
 gaillarde **62 19**
 gaillardie **62 19**
 gain [intérêts] **327 7**
 ~ d'énergie **1 28**
 gaine [Bot.] **69 9, 21, 354 83**
 ~ [Vét.] **33 16**
 ~ de l'aiguillon **78 12**
 ~ en bois **239 32**
 ~ foliaire **368 30**
 ~ de fumée **146 12**
 ~ de plomb **147 39, 47**
 ~ de protection **66 18**
 Galaxie **5 35, 6 47**
 galé **357 33**
 galée **169 12, 44**
 galène **234 30, 330 14**
 galère **213 44-50**
 galerie [église] **311 25, 317 33**
 ~ [maison] **262 23**
 ~ [plate-forme] **1 42**
 ~ [cavité] **60 63**
 ~ d'aérage **137 37, 138 10**
 ~ des câbles **146 20**
 ~ creusée sous l'écorce **82 23 et 24**
 ~ en direction au rocher **137 34**
 ~ des fauves **290 51**
 ~ de la larve **82 24**
 ~ de la mère **82 23**
 ~ pare-avalanche **286 3**
 ~ de poupe **213 56**
 ~ de recoupe **137 35**
 ~ supérieure **213 55**
 ~ de travail **297 5**
 galeries [théâtre] **296 16**
 galet [pierre] **25 12**
 ~ absorbe-boucles **295 30**
 ~ d'aménagement **128 43**
 ~ du câble tracteur **209 32**
 ~ d'évacuation **128 44**
 ~ de guidage **197 4, 240 8**

galet de la plage

13 29

~ p. préstabiliser la

pellicule 295 30

~ de renvoi 139 3

~ de roulement

202 43, 209 70

~ support 255 50

~support du câble

tracteur 209 49

~ tendeur 156 46

~ p. tendre la

pellicule 295 30

~ de trolley 188 14

galette 163 16

galhauban 214 19

galinsoge 63 31

galinsoyée 63 31

galle de l'ananas

82 40

~ du chêne 82 34

~ du hêtre 82 37

gallinacé 343 22

galoché 100 27

galop 73 42

~ forcé 73 43 et 44

galvanomètre en-

registre 11 44

galvanotypé 172 4

galvanotypie 172

gamin 53 11

gamme [Mus.]

299 47-50

~ chromatique

299 49

~ de la fréquence

modulée 234 40

~ des grandes ondes

234 39

gamme des ondes

courtes 234 37

~ ultra-courtes

234 40

gamme des petites

ondes 234 38

~ en quarts de ton

299 50

~ d'ut majeur 299 47

~ d'ut mineur

299 48

ganache 73 11

ganglion lymph-

tique 21 10

gant en amiante

135 4

~ de bergère 363 2

~ de boxe 281 23

~ de caoutchouc

28 20

~ à crispin 277 35

~ en cuir 135 4

~ d'escrime 277 26

~ de manutention

221 17

~ de Notre-Dame

363 2

~ de prise 275 47

~ protecteur 29 47

~ de protection

135 28

~ p. sabre 277 35

~ de soudeur

135 4, 28

gant de toilette

30 27, 51 7, 74

gantelet 310 50

garage 39 32, 190 32

~ des canots 269 24

~ en hauteur 252 62

~ à multiples étages

252 62

~ p. les véhicules

255 1

garamond 325 5

garant [chaussure]

99 46

~ du palan 216 50

garçon [fils] 45 3

~ [restaurant]

259 47, 260 30

~ d'ascenseur 256 47

~ boucher 94 3

~ boulanger 97 1

~ à la bourse 243 9

~ de bureau 238 8

~ de cirque 290 27

~ de comptoir 260 8

~ d'écurie 76 10

~ d'hôtel 200 17

~ de manège 290 27

~ redressant les

quilles 287 7

~ de service 259 33

~ du service 259 17

~ de wagon-restau-

rant 204 44

garçonnet 286 18

garde [livre] 178 49

~ [Escr.] 277 21

~ [fleur] 277 56, 61

~ champêtre 65 13

~ forestier 84 35

~ du parc 257 30

~ du prince 289 68

~ au sol 189 5

garde-barrière

198 70

~-boue 185 3,

187 19

garde-boue' arrière

180 43

~ avant 180 13

garde'-chiourme

213 47

~corps 114 43,

117 35

~côtes 222 64

~encolure 310 83

~fou 84 33,

113 24, 89, 210 10

~jupes 181 11

~malade f 23 23

~poussière 107 61

~semelle 283 55

gardes [sanglier]

88 57

gardien [pompiste]

190 10

~ des bêtes 339 8

~ de but 268 48,

274 11, 275 14,

284 36

~ de but de la

partie preneurs

275 58

gardien de digue

211 46

~ de la maison

308 47

~ de manœuvre

202 44-54

~ du parc 257 68

~ de la plage 267 34

~ de prison 248 14

~ de la saline 262 5

~ du système de

ruissellement 262 5

gare 16 41

~ d'autobus 199 5

~ centrale 252 30

~ du chemin de fer

secondaire (à voie

étroite) 199 4

~ en cul-de-sac

199 1

~ destinataire 201 24

~ de marchandises

202

~ de passage 199 36

~ principale 252 30

~ routière 199 5

~ secondaire 252 56

~ tête de ligne

199 1

~ de triage 202 44-54

gargouille [Art]

317 30

~ du ventilateur

137 11

garniture [navire]

217 59 et 60

~ [violon] 302 9

~ de l'archet 302 15

~ de bobines 157 41

~ en carton 323 37

~ du collier 72 16

~ de cordes 304 7

~ à crayon

144 29, 42

~ de cuir 269 36

~ de dentelle 33 29,

37 3

~ à encre de Chine

144 43

~ de feutre 323 42

~ de fourrure 32 53

~ de frein 136 104,

186 51

~ fusible 120 35

~ du hordis 115 44

~ de peau 283 43

~ de roues 204 62-64

~ de la tartine

46 38

~ de volutes 318 11

~ du W.-C. 51 34

garou [faux] 361 10

garrot [animal]

71 11, 73 17

~ [dispositif] 17 16,

127 2, 322 25

~ p. le blocage du

fourreau de la

broche 142 28

gas oil 139 40

gâteau [abeille]

78 31-43

~ à la crème 97 35

gâteau sur la feuille

à tartes 97 30

~ de Noël 97 6

~ de pâte 154 13

gauchon 289 31

gaufre 97 47

~ glacée 261 38

gaufrette de glace

291 31

gaufrier électrique

42 13

gaz 148

~ brûlé 184 76

~ carbonique 28 35

~ de chauffage

139 36, 148 1-46

~ d'échappement

184 76, 227 11, 24

~ d'éclairage

148 1-46

~ hilarant 28 34

~ insecticide 83 41

~ minéral 12 30

~ résiduel 184 76

gazage sous vide

83 10

gaze 28 11

~ hydrophile 23 55

~ stérilisée 17 6

gazogène de gaz

à l'eau 148 25 et 26

~ principal 148 16

gazomètre'-ballon

148 64

~ à cloche 148 61

~ de gaz à l'eau

148 26

gazomètre humide

de gaz à l'eau

148 26

~ télescopique 148 61

gazomètre sec à

disque 148 56

~ télescopique à

trois levées 148 61

~ variable de gaz

148 56-64

gazon 54 21, 257 36

geai 346 1

géant [homme]

291 20

~ [Myth.] 307 37,

308 45

géante 291 21

gecko à lamelles

adhésives aux

doigts 350 36

~ des murailles

350 36

geisha 336 39

gelée de mer 340 14

~ pérenne 9 58

gélinothe des bois

88 69

Gémeaux 5 28, 6 34

Gemini 5 28, 6 34

gemmule 354 90

gencive 21 15

gendarmier 247 9-11

génépi 362 6

générateur 147 26

~ d'acétylène

135 29

- générateur de gaz acétylène **135** 30
 ~ à ruban **331** 58
 ~ de vapeur **223** 8, **229** 20
 génération de courant autonome **204** 22
 génératrice principale **207** 7
 générique **294** 35
 genêt à balais **358** 20
 genévrier **356** 47
 genièvre **356** 52
 genou [*Anat.*] **18** 50
 ~ [*crâne chauve*] **35** 21
 genouillère [*armure*] **310** 53
 ~ [*cheval*] **272** 46
 ~ [*Sport*] **275** 15
 ~ [*Méc.*] **323** 30
 ~ [*levier*] **304** 45
 genre de sport **287**
 gentiane acaule **362** 13
 gentilhomme **338** 54, **61**
 géodésie **15** 46-62
 géographie générale **11-13**
 géologie **12** 1-33
 géométridé **82** 28
 géométrie **328**, **329**
 ~ élémentaire **328** 1-58
 ~ euclidienne **328** 1-58
 ~ plane **328** 1-58
 géorgienne [*écrit.*] **324** 4
 géraniacée **56** 1
 géranium **56** 1, **360** 24
 gerbe **65** 23
 gerbier **65** 22
 germanium **234** 30
 germe [*Bot.*] **69** 16, **354** 86
 ~ [*Zool.*] **75** 55
 germination de l'orge **92** 8-12
 gesnériacée **56** 7
 gesse **70** 19
 geyser **11** 21
 gibecière **86** 3
 gibier **88**
 ~ gros-pied **88** 1-27
 ~ à plumes **86** 41
 ~ à poil **86** 35
 gibus **36** 20
 gicleur à aiguille **183** 56
 ~ secondaire **183** 57
 gigantocypris Agassizi **349** 1
 gilet bariolé **34** 42
 ~ blanc **34** 59
 ~ bord à bord **32** 41
 ~ ciré **224** 55
 ~ de fantaisie **34** 42
 ~ à fleurs **338** 75
 ~ de sauvetage **224** 57
 girafe **352** 4
 girl qui présente le numéro d'attraction **298** 8
 ~ de revue **298** 7
 girofle **366** 28
 ~-mère **366** 29
 giroflier **366** 26
 girofle **365** 14
 giroscopie **331** 6
 girovante **10** 31, **64** 5, **116** 26, **312** 4
 gisement de charbon vif **137** 22
 ~ de minerai **11** 31
 ~ de pétrole **12** 27
 gîte à la noix **95** 13, **37** 54
 gîte-gîte **95** 33
 glace [*montre*] **107** 7
 ~ de l'armoire **48** 43
 ~ à barbe **51** 81
 ~ de copie **171** 50
 ~ frontale **26** 4
 ~ à main **104** 1
 ~ de la porte **48** 43
 ~ de toilette **48** 24, **51** 52
 ~ de vestibule **45** 5
 glacier **12** 48-56, **282** 23
 ~ de la vallée **12** 49
 glacière [*réfrigérateur*] **262** 35
 ~ [*vitrine*] **98** 74
 ~ [*boîte*] **261** 45
 ~ [*sorbetière*] **97** 31
 glaçon [*glace flottante*] **90** 35
 ~ [*chandelle de glace*] **286** 21
 glaïeul de Gand **62** 11
 ~ à grandes fleurs **62** 11
 glaise à modeler **322** 31
 ~ non homogène **151** 2
 glaisière **16** 88, **151** 1
 gland [*Bot.*] **355** 4
 ~ [*Anat.*] **22** 69
 ~ [*jeu*] **265** 42
 glande de Cowper **22** 75
 ~ à liquide gommeux **342** 46
 ~ parotide **21** 9
 ~ sous-maxillaire **21** 11
 ~ de la tête **21** 1-13
 ~ à venin **78** 14
 gléchoime **359** 18
 glissade [*sur glace*] **286** 18
 glissement de terre **11** 46
 glisseur [*canot*] **273** 48
 ~ sur patins **286** 16
 glissière [*rail*] **170** 54, **171** 13, **269** 45
 glissière [*coulisse*] **75** 31, **359** 4
 ~ [*plan incliné*] **67** 41, **221** 66
 ~ du banc **129** 2
 ~ de la banquette **269** 31
 ~ du guide parallèle **128** 9
 ~ de pommes de terre **67** 14
 ~ de la soufflante **158** 3
 glissoir **84** 32
 glissoire [*glissade*] **286** 17
 ~ [*jeu*] **258** 36
 globe céleste **308** 73
 ~ d'éclairage **259** 4
 ~ solaire **7** 19
 ~ terrestre [*Terre*] **7** 8
 ~ terrestre [*modèle*] **249** 14
 ~ en verre **107** 61, **64**
 ~ de verre dépoli **259** 4
 gloriolite **55** 14
 glouton **342** 24-38
 gloxinie **56** 7
 glumelle inférieure **69** 11
 glycérine **52** 33, **103** 22
 gnaphale dioïque **361** 3
 go **234** 39
 goal **274** 11, **275** 14
 gobelet **260** 3, **266** 41
 ~ en carton **201** 50
 ~ à dés **265** 30
 godet **211** 58
 ~ d'abreuvoir automatique **64** 30
 ~ de drague **221** 65
 ~ d'élévateur **220** 64, **145** 71
 ~ de la pelle **196** 5
 goéland **345** 14
 goélette [*Zool.*] **343** 11
 ~ carrée **215** 11-13
 golf **276** 59-71
 gomme [*d'affacer*] **249** 52
 ~ à crayon **144** 53
 ~ à encre de Chine **144** 54
 ~ p. machine à écrire **240** 33
 gommeux **289** 33
 gonfle de neige **282** 21
 gong **281** 43
 goniomètre **15** 52-62
 ~ de contact **330** 27
 ~ de réflexion **330** 28
 goret **74** 9
 gorge [*Anat.*] **18** 19, **30**
 ~ érodée par le ressac **13** 30
 gorge étroite **13** 52
 ~ de guidage de la hausse **212** 75
 gorgerin **310** 43
 Gorgone **308** 49
 gorille **353** 16
 gosier **21** 24
 gosse **53** 11
 gothique [*Typ.*] **325** 1
 gouache **321** 17
 goudronneuse **196** 46
 gouet **363** 9
 gouge **127** 64, **322** 17, **323** 8
 ~ p. le dégrossissage **129** 15
 ~ ronde **323** 6
 ~ de tournure **129** 15
 ~ triangulaire **322** 20, **323** 9
 gougelhof **97** 44
 goujon [*Méc.*] **136** 22, **197** 46
 ~ de maçon **136** 41
 goujonnière **89** 18
 goulot à l'émeri **334** 37
 goulotte à charbon **220** 50
 ~ hélicoïdale **137** 33
 goupille **131** 24, **136** 76
 ~ conique **136** 35
 ~ cylindrique **136** 38
 ~ à encoche **136** 38
 ~ fendue **136** 19
 ~ de verrouillage **228** 56
 goupillon [*aspersoir*] **313** 48
 gourde **266** 41
 gourdin **94** 8
 gourmette [*bracelet*] **58** 18
 ~ [*harnais*] **72** 12
 gousse **70** 16, **354** 92, **362** 33
 ~ de vanille **366** 48
 gousset [*constr.*] **114** 6
 goûter p. la récréation **249** 65
 goutte **45** 34
 ~ de lait **62** 1
 ~ de valériane **23** 57
 gouttière **39** 6, **116** 4, **117** 28
 ~ p. le renvoi **287** 15
 gouvernail **223** 25, **269** 26, **51-53**, **270** 4
 ~ d'altitude **271** 36
 ~ de direction **213** 6, **226** 83, **271** 37
 ~ d'étambot **213** 24
 ~ Oertz **217** 66 et 67
 gouvernail de plongée arrière **223** 26
 ~ avant **223** 51
 gouvernail de profondeur **226** 82, **228** 44

- gouvernail relevable **270 6**
 ~ tribord **270 52**
 gouvernante **257 27**, **258 34**
 gouverne aérodynamique **229 26**
 ~ de direction delta **225 56**
 ~ en graphite réfractaire **229 27**
 gradin de places assises **274 32**
 ~ de strate **13 49**
 gradins **290 15**
 graduateur **206 9**
 graduation **30 47**, **87 68**, **332 13**
 ~ en millibars **10 3**
 ~ en millimètres **10 3**, **128 9**
 ~ mobile **333 23**
 grain [*Bot.*] **69 13**
 ~ [*rosaire*] **313 29**, **30**
 ~ d'Ave **313 30**
 ~ de beauté **289 24**
 ~ de blé **69 25**
 ~ de café **366 6**
 ~ contenant l'albume **69 15**
 ~ desséché **81 21**
 ~ germé **69 14**
 ~ de maïs **69 37**
 ~ parasité **69 4**
 ~ de pater **313 29**
 ~ de poivre **366 39**
 ~ de pollen **354 65**
 ~ de raisin **80 6**
 ~ de riz **69 30**
 ~ vert des potages **69 25**
 graine **57 3**, **356 10**, **359 25**, **28**
 ~ ailée **356 9**
 ~ de datte **368 10**
 ~ de marronnier **355 60**
 ~ oléagineuse **367 5**
 ~ de semence **65 12**
 grainoir à billes **173 29**
 grains **69 1-37**
 graissage automatique de carter sec **182 21**
 graisse **52 39**
 graisseur à chapeau **180 65**
 ~ à main **192 50**
 ~ mécanique **205 43**
 ~ à pression **136 79**
 graminée **130 26**
 grand aigle [*Patin.*] **284 5**
 ~ axe **329 23**
 ~ cacatois **214 66**
 ~ cheval d'arçons **279 34-38**
 ~ compas de réduction **144 34**
 ~ container **208 26**
 grand coq de bruyère **88 72**
 ~ dentelé **20 42**
 ~ dos [*filet*] **90 19**
 ~ droit de l'abdomen **20 44**
 ~ duc **86 48**, **347 15**
 ~ écart **287 34**
 ~ écart de face **288 22**
 ~ élan **279 12**
 ~ fessier **20 60**
 ~ foc **214 22**
 ~ fond **178 57**
 ~ gibier **88 1-27**
 ~ harle **343 15**
 ~ huit **291 39**
 grand hunier' fixe **214 62**
 ~ volant **214 63**
 grand jeté **288 21**
 ~ jeté en tournant **288 24**
 ~ livre **258 64**
 ~ magasin **252 18**, **256**
 ~-maman **258 14**
 ~ martinet **343 24**
 ~ mâ **213 40**, **214 5**, **215 22**
 grand mâtr' central **215 33**
 ~ de hune **214 6**
 ~ de perroquet **214 7**
 grand mère' **258 14**
 ~ du diable **298 24**
 grand oblique **20 43**
 ~ omnibus d'excursion **179 33**
 ~-orgue **305 1**
 ~ pavois **216 37**
 ~ pectoral **20 36**
 ~ perroquet **213 53**
 grand perroquet' fixe **214 64**
 ~ volant **214 65**
 grand pignon **180 35**
 ~ pingouin **343 4**
 ~ portail **315 34**
 ~ porte-queue **342 52**
 ~ rond **20 55**
 ~ rossignol **346 17**
 ~ salut **277 32**
 ~ soleil **55 7**
 ~ tétas **88 72**
 ~ titre **178 46**
 ~ tremplin **279 25**
 grand'vergue **213 21**, **37**, **214 38**
 grand'-voile **214 61**, **215 11**, **270 28**
 ~-voile carrée **213 33**
 ~ zygomatique **21 6**
 Grand Chien **5 14**
 ~ d'Espagne **289 26**
 grande aiguille **107 4**
 ~ brioche **97 6**
 ~ cabine **209 52**
 ~ ciguë **363 45**
 ~ consoude **359 45**
 grande écoute serrée **270 52**
 ~ fenêtre **261 33**
 ~ flûte **302 31**
 ~ fourchette **46 70**
 ~ hostie consacrée **313 34**
 ~ ligne de chemin de fer **16 21**
 ~ marguerite **360 4**
 ~ moyenne **107 19**
 ~ onde **4 20**, **234 39**
 ~ pinnule **219 6**
 ~ rotative hélioplusieurs couleurs **176 35**
 ~ roue **291 37**
 ~ route **197 28**
 ~ rue **252 1**, **253 8**
 ~ ville **252 1-70**
 Grande'-Bretagne **14 9**, **245 15**
 ~ Ourse **5 29**
 grange **64 34**
 ~ ouverte **65 26**
 granulation **323 47**
 graphique **144 15**
 graphite **3 18**
 grappe **354 68**
 ~ d'épillet **69 35**
 ~ de fleurs **60 15**, **358 33**
 ~ de fruits **60 11**, **357 8**
 ~ de groseilles **60 11**
 ~ de raisin **80 6**
 grappin d'abordage **213 11**
 ~ à deux mâchoires **145 57**
 gras [*porc*] **95 50**
 ~ [*Typ.*] **170 9**
 ~ étroit **170 10**
 ~ du jambon **95 50**
 grasser **73 33**
 grassette commune **361 13**
 gratte-bosse **106 48**
 ~-casseroles **41 24**
 ~-ciel **39 82**
 ~-pieds **261 44**
 grattoir **134 67**, **144 56**, **171 55**
 ~ creux **192 16**
 ~ dentaire **27 47**
 ~ dentelé **322 13**
 graveur hélios **176 3**
 ~ de poinçons **170 32**
 gravier **261 43**
 ~ de concassage **150 23**
 ~ de filtrage **254 10**
 gravure [*graphique*] **323**
 ~ [*orgue*] **305 13**
 ~ sur bois debout **323 1**
 ~ de chape **305 14**
 ~ en creux **323 14-24**
 ~ sur cuivre **323 14-24**
 ~ du cylindre hélios **176 1**
 gravure décorative **87 28**
 ~ sur fil **323 2**
 ~ à plat **323 25 et 26**
 ~ positive **323 3**
 ~ en relief **323 1-13**
 ~ de sommier **305 13**
 ~ en surface **323 1-13**
 Grec **338 3**
 Grèce **14 8**
 grecque [*écrit.*] **324 15**
 Grecque **338 1**
 grément de sloop **270 45-50**
 ~ supérieur **270 31**, **36, 38**
 ~ d'un trois-mâts barque **214 1-72**
 greffe **57 30-39**
 ~ anglaise **57 39**
 ~ en écusson par œil détaché **57 30**
 ~ en fente **57 36**
 greffier [*cour de justice*] **248 24**
 ~ [*boxe*] **281 44**
 greffoir **57 31**, **58 26**
 greffon **57 24**, **34**
 grêle **9 36**
 grelin **212 23**
 grelot [*sonnaill.*] **286 26**
 ~ [*cartes à jouer*] **265 45**
 grenade [*Bot.*] **368 19**
 ~ [*projectile*] **90 53**
 grenadier [*Bot.*] **368 16**
 grenat **330 7**
 grenier [*comble*] **40 1-29**
 ~ [*magasin*] **310 13**
 ~ à moteur **196 26**
 ~ verte **350 24**
 grenouillette **362 29**
 grésil **9 35**
 griffe [*Zool.*] **307 3**, **13**
 ~ [*Méc.*] **149 35**
 ~ [*établi*] **127 43**
 ~ p. accessoires **111 21**
 ~ à chaîne **218 46**
 ~ p. diriger **285 20**
 ~ double **78 8**
 ~ d'entraînement **102 34**
 ~ en fer **285 20**
 ~ p. freiner **285 20**
 ~ inférieure **156 65**
 ~ d'ours **335 14**
 ~ à pommes de terre **66 24**
 ~ sarcleuse **58 17**
 ~ de serrage **142 37**, **149 18**
 ~ supérieure **156 66**
 ~ à tracer **123 15**
 griffon [*être fabuleux*] **307 11**
 ~ [*terrier*] **71 18**

- griffon ratier
71 37
gril 42 14
~ à saucisses 291 33
~ à toasts 42 33
grillage 75 23
~ contre le gibier
84 7
~ à glissière 231 15
~ de protection
231 15, 280 51
~ à remblais 138 17
grille 42 11, 191 11,
254 11, 257 31
~ à barreaux 156 26
~ basculante 205 5
~ du briseur 156 54
~ de la cage aux
fauves 290 50
~ du chœur 311 32
~ de coupage 135 41
~ de cuisson 41 77
~ de la douane
220 41
~ d'égout 194 24,
253 49
~ d'épuration 156 26
~ en fer 339 2
~ à flammèches
205 24
~ gratte-pieds
261 44
~ de nettoyage
67 35
~ panier 68 60
~ du parc 257 33
~ de protection
113 90, 128 28,
162 45
~ de protection
contre les pierres
185 12
~ protectrice 339 2
~ protectrice de la
réception du papier
175 24
~ rabattable 191 28
~ à retenir la neige
40 8
~ de séparation
78 47
~ du tambour
156 55
~ tubulaire 153 5
grilloir électrique
42 29
grillon domestique
341 6
grimper à la perche
279 7
grimpereau 346 11
grimpeur 282 31,
345 6
griotte 61 5
grippe 85 29
~ genoux 182 53
gris 320 15
grive 346 13-17
~ dorée 344 7
groin 74 10, 88 53
groom 179 27,
259 18
gros bétail 74 1 et 2
gros bloc 150 8
~ fer 91 12
~ gibier 88 1-27
~ grain 313 29
~ intestin 22 17-22
~ lot de la tombola
289 11
~ œuvre 113 1-49
~ orteil 21 52
~ peigne 125 4
~ pied 365 16
~ ruban 157 12
~ groschen 244 13
~ groseille 60 12
~ à maquereau 60 9
~ groseillier à grappes
60 10
~ à maquereau 60 1
grosse caisse 302 55,
303 47
~ taille 132 35
grotte 257 1
~ à concrétion cal-
caire 13 79
~ de stalactites
13 79
groupe d'aiguilles
199 15
~ automatique de
séchage et de
mélange 196 48
~ de charge 192 42
~ génératrice 218 64
~ du jeu 287 25
~ des machines
241 40-61
~ de mélange de bé-
ton bitumineux
196 48
groupe moteur prin-
cipal 209 63
~ de réserve 209 64
groupe moto-pulvéri-
sateur p. arbres
fruitiers 83 45
~ de séchage de
béton bitumineux
196 48
~ de soudage à gé-
nératrice 135 15
~ de villas 16 28
gruautage 91 57
grue [à caméra]
292 49
~ arrière 224 10
~ de l'atelier
145 1-19
~ automobile 255 47
~ p. avions 222 51
~ de cale de cons-
truction 217 23
~ à charbon 199 43
~ à console 145 16
~ de dépannage
189 53, 255 48
~ du dock 222 4
~ d'embarcations
222 47
~ de façade 114 31
~ flottante 221 37-46
~ du four pit 141 42
~ hydraulique
199 52
grue murale 145 16,
221 19
~ pivotante 145 16,
195 26
~ pivotante en con-
sole 217 29
~ à portique 198 15,
217 20, 31
~ à potence 133 32,
221 19
~ de quai 217 31
~ de repêchage
d'avions 222 29
~ roulante 145 1
~ à tenailles 141 42
~ en tête de
marteau 217 7
~ en tour pivotante
114 31
grue tournante à
benne preneuse
148 5
~ à colonne 221 1-7
~ à fût 221 1-7
~ à griffes 148 5
grue trapézoïdale
217 7
~ tripode 217 6
~ à volée variable
orientable 217 23
Grue 5 42
grugeoir 134 61
grume 85 6, 115 83,
149 31
Grus 5 42
guanaco 351 30
gué 54 22
~ de pierres 39 45
guépard 353 7
guépier 344 2
guéridon à fleurs
259 36
guérite [wagon]
208 7
~ de l'agent de la
circulation 247 18
~ de l'ascenseur
39 83
~ d'attente 193 7
~ du conducteur de
grue 221 40
~ de la sortie de
l'escalier 39 83
guerrier massai
337 8
guêtre 283 57, 335 17
~ de cuir 100 30
~ de ville 100 31
guetteur 310 9
gueule [Zool.] 71 3,
88 13, 45, 350 2
~ [ouverture] 86 27
~ à deux langues
307 5
~ noire 137 1 et 2
~ de la presse à
paille 65 31
gueules [Hér.]
246 27
gueuse [acier] 140 39
guichet 45 62
~ d'attranchissement
231 9
guichet de délivrance
des billets 200 35
~ de dépôt 231 19
~ des dépôts 242 7
~ des espèces en
monnaies étran-
gères 242 10
~ aux paquets
231 1
~ passe-plats 248 16
~ à poules 75 3
~ de retrait 231 19
~ de télégramme
231 20
~ des valeurs 242 6
guichetier 200 39,
242 8
guidage automatique
des chaînes 68 12
~ à colonne 133 30
~ de l'image 295 29
~ tangentiel 148 63
guide m [cordée]
282 26
~ d'entrée 177 59
~ à ongles 128 10
~ parallèle 128 8
guide du rouleau de
nappe du batteur
156 48
~ à roulettes 135 64
~ de toupie 128 20
~ f [rêne] 72 25, 33,
179 31
guide-boules 287 16
~ caractères 240 12
~ chaîne 85 47
~ champ du tissu
159 13
~ fil 102 23, 158 18,
160 3, 37, 54
~ lame 128 3
~ nappe 156 19
~ papier 240 8
~ rope 226 63
~ ruban 128 3
~ ruban par cellule
photoélectrique
168 41
~ tiges à coulisses
159 3
guidon [vélo] 180 2
~ [fusil] 87 71
~ [bâton] 201 40
~ de randonnée
180 2
~ sport 181 12
~ du vélo de course
273 18
guigne 61 5
guignette 86 52
guignol [marion-
nette] 298 25
~ [théâtre] 298 23
guillaume 127 59
guillemets 325 26
~ de l'orthographe
française 325 27
guillemot à capuchon
343 13
~ à miroir 343 13
guillochage 244 38
guimauve 364 12

guimbarde **127 60**
 guimpe **314 23**
 guinche **99 31**
 guindeau **90 15**,
218 44
 ~ à baleines **90 31**
 guirlande [*Art*]
317 54
 ~ [*de papier*] **289 5**
 guitare **303 12**
 ~ de jazz **303 73**
 Gulf Stream **15 30**
 gymkhana **273 32**
 gymnase **279 1-56**
 gymnaste **279 31**
 ~ aux agrès **279 31**
 gymnastique **278, 279**
 ~ aux agrès **279**
 1-56
 ~ en chambre
278 49 et 50
 gynécée **310 10**
 gypse **330 24, 25**
 gyrobis **188 8**
 gyromitre **365 25**
 gyroscope **229 4**

H

habit à basques
338 76
 ~ de cérémonie
34 57, 314 49
 ~ de chœur **314 32**
 ~ monacal **314 14-16**
 ~ régulier **314**
 ~ religieux **314 13-58**
 ~ sacerdotal **314**
 25-31
 ~ de soirée **34 61**
 ~ de valet **179 21**
 habitation **39**
 habitué **260 40**,
261 24
 hache **64 20, 115 73**
 ~ d'abattage **85 13**
 ~ arrondie **126 8**
 ~ de bronze **309 23**
 ~ de charpentier
115 70
 ~ de charron **131 32**
 ~ à douille **309 23**
 ~ dresse-bordure
58 33
 ~ en forme de
 barque **309 19**
 ~ de guerre **335 16**
 ~ de pierre **309 19**
 ~ viande **96 4**
 hachette de sapeur
255 43
 hachoir **96 39**
 ~ berçoir **41 58**
 ~ électrique à viande
42 37
 ~ à légumes **42 36**
 haie **39 59, 272 27**,
280 12
 ~ taillée **257 37**
 ~ de thuyas **54 13**
 ~ de verges **272 26**
 halage **211 27**

halage des baleines
90 33
 halde **137 9**
 haler **244 27**
 halélu **244 27**
 half-truck **189 36**
 hall d'armement
220 12
 ~ central **252 22**,
256 11
 ~ de construction
 navale **217 3 et 4**
 ~ d'emballage **220 10**
 ~ de gare **199 3**,
200, 201 1
 ~ de l'hôtel **259 18-**
26, 44-46
 ~ aux machines
212 21, 217 30
 ~ de montage **217 4**
 ~ du vestiaire
296 5-11
 hallali **272 59**
 halle à marchan-
 dises **202 8, 31**
 ~ municipale **252 7**
 ~ au poisson **220 11**
 ~ de recette **137 7**
 ~ p. la vente aux
 enchères des
 poissons **220 11**
 ~ de la ville **252 7**
 halles principales
252 50
 halma **265 26-28**
 haltère **278 34, 281 3**
 ~ à disques **281 5**
 ~ à ressorts **278 49**
 haltérophilie **281 1**
 hamac **266 38**
 hameçon **89 31, 90 29**
 ~ double **89 32**
 ~ triple **89 33**
 hampe **90 55, 245 7**
 ~ de la flèche **287 43**
 hamster **351 16**
 hanche [*Anat.*] **18 33**
 ~ [*cheval*] **73 32**
 hand-ball **275 1-8**
 hangar **230 6**
 ~ à avions **222 30**
 ~ du club **269 23**
 ~ de fret **220 38**
 ~ à marchandises
202 8
 ~ à planeurs **271 39**
 ~ de quai **221 30-36**
 ~ de la scierie-
 raboterie **149 29**
 ~ séchoir **151 17**
 hanneton **82 1**
 hansom **179 29**
 harde **86 15**
 hareng **350 14**
 harenguier **90 1**
 haricot [*plante*]
59 8
 ~ [*fruit*] **59 11**
 ~ [*écuelle*] **26 62**
 ~ commun **59 8**
 ~ d'Espagne **59 8**
 ~ nain **59 8**
 ~ à rames **59 8**

haricot vert **59 8**
 harle bièvre **343 15**
 harmonica de bois
303 61
 ~ chromatique à
 bouche **303 35**
 ~ à deux rangées
 de trous **303 35**
 harmonium **304 43**
 harnachement
 [harnais] **72 7-25**
 ~ [armure du
 cheval] **310 83-88**
 ~ de poitrail
72 26-36
 ~ de tête **72 7-11**
 harnais **72 7-25**
 ~ du parachutiste
228 54
 harpaille **86 15**
 harpe à pédales
302 60
 harpie [*Myth.*]
307 55
 ~ [*Hér.*] **246 35**
 harpon **90 53-55**,
336 9
 ~ à main **267 40**
 ~ en os **309 3**
 ~ à un épieu **336 10**
 harponneur **90 43**
 hase **88 59**
 hasenquäke **87 44**
 hauban **214 16**
 ~ de hune **214 17**
 ~ de perroquet
214 18
 ~ tendeur **216 46**
 hausse [barrage]
212 77
 ~ d'archet **302 13**
 haussière **224 12**
 haut [*Météor.*] **9 6**
 hautbois **302 38**
 haut-de-chausses
 bouffant **338 34**
 ~ rembourré **338 31**
 haut-de-forme **36 20**
 ~ fond **219 62**
 ~ fond hors chenal
219 72
 ~ fourneau **140 1**
 ~ du mixeur **42 35**
 ~ parleur **292 58**,
306 43
 haut-parleur des
 aigus **235 23**
 ~ de contrôle **234 5**
 ~ électrodynamique
235 22
 ~ incorporé à
 l'écran **294 44**
 ~ normal principal
235 22
 ~ du quai **201 28**
 ~ du studio d'am-
 biance sonore
293 20
 haut-parleurs montés
 en son relief
235 22 et 23
 haute-coiffure
338 81

haute école **72 1-6**
 ~ fréquence **4 22**
 ~ futaie **84 4**
 ~ montagne **12 39-47**
 hauteur [*colline*]
13 66
 ~ [*triangle*] **328 27**
 ~ de chute **12 6**
 ~ du cône **329 44**
 ~ d'élévation **210 70**
 ~ de moule **170 45**
 ~ en papier **170 44**
 ~ topographique
170 44
 hauts fûts **84 12**
 havée **138 45**
 haveuse **138 41**
 hayresac du kayak
269 65
 Hawaïenne **289 16**
 hayon **131 5, 23**
 heaume **246 4, 7-9**
 ~ grillé **246 8**
 hebdomadaire **47 10**
 hébraïque [*écrit.*]
324 7
 heckelphone **302 38**
 Heidelberg [*presse*]
175 29
 hélianthème **361 20**
 hélice **212 52**
 ~ aérienne **226 10**,
78, 227 40
 ~ du loch **219 32**
 ~ de navire **217 69**
 ~ de propulsion
217 69
 ~ propulsive **226 2**
 ~ tractive **226 4**
 hélicon **302 44**
 hélicoptère **83 47**,
225 69
 hélio [*impression*]
176
 héliozoaire **340 7**
 hématite rouge
106 49
 hémidièdre **330 24**
 hémiptère **342 4**
 hémipyramide **330 24**
 hémisphère céleste
 austral **5 36-48**
 ~ nord **5 1-35**
 hémorragie **17 14-17**
 hémostatique **104 22**
 Héra **308 5**
 héraldique **246**
 hérault **310 75**
 herbe-aux'-chantres
63 16
 ~-chevaux **363 6**
 herbe blanche **361 3**
 ~ aux chats **364 5**
 ~ à coton **361 18**
 ~ à la coupure **361 9**
 ~ aux écus **359 26**
 ~ aux magiciens
363 5
 ~ d'or **361 20**
 ~ aux pousmons
361 7
 ~ rase **276 62**
 ~ à la rosée **361 14**

- herbe de Saint-Jean **359** 18
 ~ de Saint-Pierre **360** 9
 Hercule **5** 21
 Hercules **5** 21
 hère **88** 4
 herero **337** 25
 hérisson [Zool.] **351** 5
 ~ [ramoneur] **40** 32, 35
 ~ [constr. de rue] **194** 14, **196** 59
 ~ gris **365** 24
 ~ de mer **349** 19
 hermaphrodite [fleur] **358** 10
 Hermès **308** 21
 hermès [Art] **316** 35
 héron cendré **343** 18
 herse [Agr.] **68** 35
 ~ [château] **310** 24
 ~ [Théâtre] **297** 8
 ~ du projecteur **296** 1
 hêtre **355** 33
 heure **107** 3
 ~ de départ **201** 25
 ~ de flux **267** 7
 ~ de reflux **267** 7
 heurtor [métier] **159** 44
 ~ [quilles] **287** 5
 hexadièdre **330** 8
 hexaèdre **330** 2
 hexagone **330** 15
 hexakisoctaèdre **330** 13
 hexamoteur **226** 8
 hévée **367** 33
 hibernie **81** 16
 hibou **347** 14-19
 ~ commun **347** 14
 ~ des forêts **347** 14
 hie **194** 17
 hiéroglyphe égyptienne **324** 1
 high-hat **303** 50
 hile du foie **22** 34
 hiloire **269** 30, 59
 himation **338** 6
 hinkelstein allemand **309** 18
 hippocampe **307** 44, **350** 18
 hippodrome **291** 59
 hippogrieffe **307** 26
 hippopotame **351** 31
 hironnelle **346** 20
 ~ de cheminée **346** 20
 ~ de fenêtre **346** 20
 ~ de mer **343** 11
 ~ rustique **346** 20
 hochequeue **344** 9
 hochet **30** 42
 hockey **275** 9-18
 ~ sur glace **284** 35-41
 ~ à roulettes **287** 33
 hockeyeur sur glace **284** 35
 holoèdre **330** 2
 homme de barre **213** 2, **219** 18, **224** 39
 ~ sans connaissance **255** 24
 ~ d'équipe **201** 30, **202** 37
 ~ fort **291** 27
 ~ sandwich monté sur des échasses **291** 49
 ~ volant **290** 7
 hongre **74** 2
 Hongrie **14** 25
 hôpital **28**, **29**
 ~ du port **220** 1
 horaire [d'élève] **249** 26
 horizon artificiel **228** 4
 ~ gyroscopique **228** 4
 horizontale de l'ouverture **87** 74
 horloge de caisse **107** 32
 ~ à carillon **306** 1
 ~ du clocher **312** 7
 ~ à coucou **107** 54
 ~ double **265** 16
 ~ d'échecs **265** 16
 ~ de gare **200** 30
 ~ de parquet **107** 32
 ~ de pointage **145** 85
 ~ du quai **201** 53
 ~ régulatrice **200** 30, **234** 11
 ~ p. les tournois d'échecs **265** 16
 horloger **107** 69
 horlogerie **107**
 hors-bord **269** 6
 ~-jeu **274** 50, 57
 horst **12** 10
 horticulteur **79** 20
 horticulture **79**
 hostie **313** 26, 34
 ~ p. la communion des fidèles **313** 46
 ~ consacrée **313** 34
 hôtel **259**
 ~ de ville **252** 41
 Hôtel de la monnaie **244** 9
 hôtesse de l'air **226** 32
 hotte [panier] **64** 40
 ~ [cuvette] **80** 12
 ~ [cheminée] **96** 50, **97** 59
 ~ [chariot] **132** 6
 ~ d'aspersion des poussières **156** 10
 ~ de pommes de terre **67** 15
 houari **270** 46
 houblonnière **16** 114
 houe **58** 10, **66** 32
 ~-pelle **282** 41
 houillère **137** 1-40
 houpette **48** 30
 houppe de la queue **74** 7
 houldris **115** 43, **118** 61
 ~ préfabriqué **118** 68
 ~ de remplissage **118** 69
 housse [Apiculture] **78** 45-50
 ~ étanche **48** 44
 ~ de selle **182** 19
 ~ du volet **286** 11
 houssoir **52** 24
 houx commun **358** 9
 hoyau **58** 10
 hublot **216** 21
 huile **98** 24
 ~ animale **102** 48
 ~ de graissage **139** 44
 ~ lactame **164** 25
 ~ lourde **139** 43
 ~ à massage **24** 6
 ~ d'olive **98** 24
 ~ à salade **98** 24
 ~ de table **98** 24
 huit [Patin.] **284** 13
 ~ de course **269** 10
 huitième de soupir **299** 28
 huitre **340** 30
 hulotte **347** 19
 humérus **19** 12
 humeur vitrée **21** 46
 hunier **213** 38
 hunter **272** 24
 huppe [oiseau] **343** 25
 ~ [plumes] **343** 26
 ~ mobile **343** 26
 hutinet **126** 6
 hutte d'affût **86** 51
 ~ p. les appareils enregistreurs **10** 53
 ~ en coupole **336** 4
 ~ de nègre **337** 21
 ~ de neige **336** 4
 ~ sur pilotis **335** 33
 ~ en ruche **337** 28
 hyène imbriquée **365** 24
 ~ sinué **365** 31
 Hydra **5** 16
 hydrallmania **349** 9
 hydrate de calcium **153** 27
 hydrateur **92** 25
 hydravion **225** 32
 ~ à coque **225** 60
 hydre de Lerne **307** 32
 Hyde **5** 16
 hydrocarbure gazeux **139** 41
 hydrocharis des grenouilles **362** 29
 hydrogénation des carbures **159** 64
 ~ du phénol **164** 16
 ~ du soufre **139** 65
 hydroplan **271** 24
 hyène rayée **353** 1
 hygiaphone **200** 38
 hygiène corporelle **25**
 hydrographe **10** 54
 hygromètre **10** 23, **25** 10, **166** 10, **171** 59
 ~ à cheveux **10** 23
 hyménoptère **342** 21-23
 hyperbole **329** 26
 hypocentre **11** 32
 hyponomeute du pommier **81** 5
 hypophyse **19** 43
 hypoténuse **328** 32
 hysope **358** 5
 I
 i grec **313** 55
 iceberg **90** 34
 icosèdre **330** 11
 icositétraèdre **330** 12
 identification [radar] **230** 34
 identique à **327** 16
 identité **327** 16
 idole **309** 20
 ~ des ancêtres **357** 17
 ~ en ivoire **309** 8
 ~ paléolithique **309** 8
 ~ en terre cuite **309** 20
 if **356** 61
 igloo **336** 4
 iguane vert **350** 32
 île **13** 6
 ~ fluviale **211** 4
 iléon **22** 16
 illusionniste **298** 20
 illustré **47** 10
 îlot **211** 4
 ~ de maisons **252** 49
 ~ de porte-avions **222** 68
 ILS **250** 11, 13, 14
 image de caverne **309** 9
 ~ à décalquer **50** 17
 ~ panoramique **294** 49
 ~ radar **219** 12, 13
 ~ rupestre **309** 9
 ~ sainte **314** 7
 imago **342** 10
 immersion **163** 4
 immeuble à bureaux **252** 15
 ~ commercial **252** 15
 ~ à course **39** 72-76
 ~ en hauteur **252** 13
 ~ locatif **252** 49
 immortelle blanche **361** 3
 ~ des neiges **362** 9
 Impair **263** 23
 imparipenné **354** 42
 impasse **252** 40

- impatiente n'y-touchez-pas **361** 11
 impératrice byzantine **338** 15
 impériale **35** 12
 imperméable **32** 42
 ~ caoutchouté **34** 39
 ~ de popeline **34** 40
 imposte **318** 12
 ~ à croisillon **39** 35
 impresario **290** 18
 impression en couleurs **323** 28
 ~ héliographique **176**
 ~ du modèle **141** 27
 ~ offset **174**
 ~ d'une page **323** 27
 ~ du recto **175** 49
 ~ des tissus au pochoir **162** 59
 ~ typographique **175**
 ~ du verso **175** 48
 imprimé **232** 16
 ~ à taxe réduite **232** 24
 imprimerie **323** 27-64
 imprimeur **323** 35
 ~ chalcographe **323** 44
 ~ lithographe **323** 45
 imprimeuse à cylindres **162** 53
 impulsion émise d'ondes sonores **219** 40
 incandescence **320** 16
 incinération des ordures ménagères **252** 67
 incision en coin **57** 38
 ~ en T **57** 32
 incisions en croix **323** 54
 incisive **21** 16, 34
 inclinaison de côté **281** 26
 inclinomètre **228** 5
 inconnue **327** 4
 incrustation **302** 26
 incubateur **89** 59
 Inde **14** 46
 index [*doigt*] **21** 65
 ~ altimétrique **110** 33
 ~ articulé **149** 7
 indicateur **230** 48
 ~ à cadran **145** 40
 ~ de changement de direction **186** 27
 ~ de courant **211** 43
 ~ de destination **193** 23
 ~ de direction **228** 3
 ~ de direction oscillant **189** 46
 ~ d'équilibrage **306** 19
 ~ des étages **256** 49
 indicateur de flux **211** 43
 ~ de la gare destinataire **201** 24
 ~ de hauteur des eaux **220** 14
 ~ de l'heure de départ **201** 25
 ~ hydrostatique de hauteur des eaux **220** 14
 indicateur de niveau d'eau **205** 46, **297** 57, **333** 16
 ~ d'essence **186** 14
 indicateur officiel **200** 50
 ~ de pente **228** 5
 ~ de poche **200** 44
 ~ de position du graduateur **206** 32
 ~ de pression **178** 7
 indicateur de pression d'huile **149** 15, **207** 14
 ~ des pneus **190** 28
 indicateur p. le réglage fin (grossier) **141** 60
 ~ de résultat **240** 61
 ~ de retard du train **201** 26
 ~ télégraphique de manœuvre **219** 21
 indicateur de température de l'eau de refroidissement **207** 13
 ~ extérieure **228** 14
 indicateur de tension **147** 8
 ~ de vide **76** 29
 ~ de virage **228** 5
 ~ de vitesse **180** 33, **186** 7, **206** 54
 indicateur de (la) vitesse ascensionnelle **228** 13
 ~ de descente **228** 13
 ~ de vol **228** 16
 indicatif du département **186** 35
 ~ du lieu de frappe **244** 9
 ~ de la ville **186** 35
 indication de la direction du vent **9** 9
 ~ de la force du vent **9** 10
 ~ du mouvement **300** 48
 ~ de nuance **300** 55-61
 ~ de la pression atmosphérique **9** 4
 ~ du prix **190** 6
 ~ de la température **9** 8
 ~ du vent **9** 9-19
 ~ de la vitesse du vent **9** 10
 Indien de l'Amérique centrale **335** 23
 ~ des forêts tropicales **335** 25
 ~ de la Prairie **335** 3
 Indonésie **14** 53
 induit **331** 80
 ~ en double T **331** 78
 inégal à **327** 18
 inégalité **327** 18
 infériorité **327** 20
 infiltration **11** 30
 infini **327** 15
 infirmière **23** 23, **28** 1, **200** 54
 ~ de la salle d'opération **28** 16
 inflorescence **354** 66-77, **362** 7
 ~ femelle **61** 46, **367** 11
 ~ mâle **61** 39, **367** 13
 infraction à la règle **274** 51
 infructescence **358** 18
 infusoire **340** 1-12
 ~ à cils **340** 9
 ingénieur **144** 23
 ingénieur du son **234** 3, **237** 15, **292** 60
 inhalateur **23** 33
 ~ à oxygène **24** 19, **255** 20
 inhalatorium en plein air **262** 6
 inhumation **312** 34-41
 initiale **170** 1
 injecteur **184** 39, **65**, **205** 42, **229** 21
 ~ d'air chaud **27** 10
 ~ de carburant **227** 14, **28**
 ~ d'huile **102** 48
 ~ de sulfure de carbone **83** 4
 injection de l'agglomérant **196** 53
 ~ d'eau froide **3** 9
 ~ d'eau de refroidissement **3** 28
 ~ d'essence **187** 27
 inscripteur **241** 58
 inscription marginale **244** 11
 insecte **342** 3-23
 ~ ailé **82** 35
 ~ domestique **341** 1-13
 ~ domestique nuisible **341**
 ~ hémiptère **342** 4
 ~ hémiptère aphidien **342** 13
 ~ névroptère **342** 12
 ~ nuisible **341** 16-19
 insecte nuisible aux forêts **82**
 ~ aux textiles **341** 14 et 15
 insecte parfait **82** 26, **42**, **342** 10
 insecticide **83** 41
 insectivore **351** 4-7
 insertion commerciale **325** 52
 ~ de la fleur **61** 28
 insigne **280** 59
 ~ du bal **289** 34
 ~ d'un chef d'État **245** 14
 ~ de col **247** 5
 ~ du policier criminel **247** 24
 inspecteur de police **248** 3
 ~-vérificateur **145** 44
 inspiration **17** 25
 installateur **119** 23
 ~-électricien **120** 1
 installation d'appel de police **253** 14
 ~ d'arrosage **297** 6
 ~ de bitume **139** 35
 installation de blanchiment de la chaîne d'ensouple **161** 40
 ~ en continu **161** 31
 installation à broches d'air **168** 31, **35**
 ~ de broyage du ciment **152** 14
 ~ de câbles téléphoniques **194** 28
 ~ de la cale de construction **217** 11-26
 ~ de capsulage des bouteilles **77** 13-22
 ~ de centrifugeuse **139** 61
 ~ à ciel ouvert **137** 3-11, **339** 16
 ~ de compas gyroscopique **219** 28-30
 ~ de concassage **153** 19
 ~ de contrôle par transparence **77** 19
 ~ p. coucher des papiers **168** 31
 ~ de coupe **163** 30
 ~ p. couper les rubans de fils **163** 30
 ~ de cracking **139** 33
 ~ de cracking catalytique **139** 63
 ~ de criblage **153** 19
 ~ de criblage du coke **148** 22
 ~ de débenzolage **148** 43
 ~ de dépoussiérage **231** 34
 ~ de distillation **139** 57

- installation de distribution' du courant de haute tension **146** 29-35
 ~ du courant en plein air **146** 29-35
 ~ d'eau **254** 40-52
 installation de dosage **197** 22
 ~ de douche **25** 1
 ~ d'écoulement **212** 44
 ~ à égaliser l'enduit **168** 35
 ~ électrique **120**
 ~ d'enregistrement sur bande magnétique **234** 1 et 2
 ~ d'épuration **139** 30, **252** 64
 ~ ferroviaire **199**
 ~ de four Claus **139** 61
 ~ frigorifique à vitrine **96** 2
 ~ de gazage sous vide **83** 10
 ~ gazogène **148** 14-16
 ~ de haut fourneau **140** 1-19
 ~ d'impression des tissus au pochoir **162** 59
 ~ individuelle de distribution d'eau **254** 40-52
 ~ de lancement de la fusée **229** 28-31
 ~ de lavage **164** 56
 ~ de lavage par arrosage **163** 29
 ~ de mélange **197** 22
 ~ de pulvérisation du charbon **152** 12
 ~ de radar **219** 9-13
 ~ de rayons **24** 9
 ~ de reforming catalytique **139** 64
 ~ de remplissage des bouteilles **77** 13-22
 ~ à répandre l'enduit **168** 35
 ~ de rinçage des bouteilles **77** 13-22
 ~ sanitaire **119**
 ~ de séchage de bois **149** 46
 ~ de séparation des gaz **139** 62
 ~ de soutirage de la bière **93** 29
 ~ de stabilisation **139** 29
 ~ de teinture **161** 21-26
 installation de teinture' de bobines à fil croisé **161** 58
 ~ de matières textiles en vrac **161** 58
 installation de triage **153** 8
 ~ à ultrasons **24** 14
 installations hydrauliques **212**
 institut de beauté **103** 1-34
 ~ d'émission **244** 9
 ~ de médecine tropicale **220** 3
 instituteur **249** 10
 institutrice **257** 27
 instructeur de vol à voile **271** 29
 instrument agricole **66**
 ~ astronomique **109** 16-26
 ~ à attraper **335** 31
 ~ d'auscultation **26** 14
 ~ chirurgical **28** 46-59
 ~ à clavier **304** 1
 ~ à cordes **302** 1-27, **303** 1-31
 instrument à cordes' frottées **302** 1-27
 ~ pincées **301** 21
 instrument de cristallométrie **330** 27-33
 ~ à dessiner **144** 28-48
 ~ p. écrire **239** 17-36
 ~ d'écriture **324** 21-26
 ~ enregistreur **147** 30
 instrument p. l'étude' de l'électricité **331** 45-85, **332** 1-35
 ~ de la lumière **331** 22-41
 ~ du son **331** 18-21
 instrument géodésique **110** 30-38
 ~ de jardinage **58**
 ~ de jazz **303** 47-78
 ~ à lancer **335** 31
 ~ landing system **230** 11
 ~ de levage **85** 31
 ~ médical **26** 26-62
 ~ à membranes **302** 51-59
 ~ de mesure **85** 33, **142** 48-56
 instrument de mesure' optique **110** 24-29
 ~ de précision **145** 38-43
 instrument à mesurer **221** 29
 instrument p. mesurer' l'humidité de l'air **10** 23
 ~ l'intensité du rayonnement solaire **10** 48
 instrument météorologique **10**
 instrument de musique **301-306**
 instrument de musique' automatique **291** 38
 ~ électrique **306** 11
 ~ mécanique **306** 1-10
 ~ populaire **303** 1-46
 instrument de nettoyage **87** 61-64
 ~ d'optique **109**, **110**
 ~ d'orchestre **302** 1-62
 ~ à percussion **302** 49-59, **303** 47-58
 ~ de soudure **119** 5-8
 ~ stérilisé **28** 14
 ~ p. la technique microscopique **110** 1-23
 ~ topographique **110** 30-38
 ~ à touches **304** 1
 instrument à vent' en bois **302** 28-38
 ~ en cuivre **302** 39-48
 intégrale **327** 14
 intégrateur **29** 49
 intégration **327** 14
 inter droit **274** 20
 ~ gauche **274** 18
 intercalaire **198** 37
 intercirculation **204** 57
 intérêt [*Math.*] **327** 7
 interféromètre p. l'étude des gaz **110** 25
 intérieur [*cigare*] **105** 7
 ~ de la sècheuse **171** 57
 ~ de la voiture **203** 40-47
 ~ du wagon **203** 40-47
 interligne [*Typ.*] **170** 5
 ~ [portée] **299** 46
 ~ [mach. à écrire] **240** 30
 interphone **198** 76, **199** 72
 interprète *m* **297** 37
 ~ *f* **297** 38
 interrupteur **120** 3 et 4, **171** 31, **331** 71
 ~ p. l'accouplement **305** 41
 ~ d'allumage **228** 28
 ~ d'amplitude du son **241** 28
 ~ automatique de sécurité **42** 25
 ~ à bascule **120** 3
 ~ à bouton **145** 19
 ~-code **182** 23
 ~ de contact à ressort **233** 7
 interrupteur'-disjoncteur **147** 51-62
 ~ d'éclairage **181** 38
 ~ d'effacement **241** 27
 ~ étanche à boîtier en fonte **120** 17
 ~ p. l'exposition **241** 21
 ~ p. les jeux d'anches **305** 41
 ~ à pédale **52** 10
 ~ au pied **52** 10
 ~ à poussoir **120** 4
 ~ principal **43** 19, **306** 27
 interrupteur rotatif à bouton' encastré **120** 11
 ~ en saillie **120** 10
 interrupteur de service **145** 19
 ~ à tirette **120** 12
 intersection **328** 1
 ~ de la courbe et de l'ordonnée **329** 12
 intervalle **300** 20-27
 intestin **22** 14-22, **78** 15
 ~ grêle **22** 14-16
 intrados **318** 25
 introduction de la mitraille **140** 58
 ~ du papier **240** 15
 ~ des pièces à réchauffer **133** 4
 invalide de guerre **257** 55
 inverseur **87** 24, **233** 12
 ~ de direction **205** 58
 ~ d'interférences **236** 13
 invertébrés **340**
 involucre avec la barbe **359** 33
 involucre **362** 12
 ionique **316** 9
 ionosphère **4** 13
 iourte **356** 19
 ipidé **82** 22
 Irak **14** 45
 Iran **14** 44
 iridacées **62** 8
 iris [*Anat.*] **21** 42
 ~ flambe **62** 8
 ~ germanique **62** 8
 Irlande **14** 10
 irrigateur **23** 46
 ischion **19** 19
 Islande **14** 11
 isobare **9** 1
 ~ au-dessous de **1 000** mb **9** 3
 ~ au-dessus de **1 000** mb **9** 2
 isobathe **16** 11
 isocèle **328** 27
 isochimène **9** 42
 isohélie **9** 44

isohète 9 45
 isohypse 16 62
 isolateur 331 64
 ~ à barre 193 46
 ~ à capot et tige 147 54
 ~ à chaîne 147 54
 ~ creux 147 54
 ~ d'entrée 206 5
 ~ de passage 147 12
 ~ de passage en porcelaine 147 35
 ~ de porcelaine 233 67
 ~ suspendu 146 38
 ~-tendeur 234 23
 isolation 40 72
 ~ en laine de verre 229 9
 isolement thermique 161 33
 isoligne 11 37
 isoloir 251 23
 isosiste 11 37
 isotherme 9 43
 isotherme 9 40
 ~ 0 9 41
 isotope 1 5-8
 ~ d'uranium 1 48
 Israël 14 39
 Italie 14 12
 italique [Typ.] 170 7
 ivoire [dent] 21 31
 ivraie 63 29
 ixode 342 44

J

jable 126 30
 jablière 126 30
 jabloir 126 30
 jabloire 126 30
 jabot [poule] 74 20
 ~ [abeille] 78 18
 jachère 65 1
 jacinthe des Indes 62 9
 jack 233 7
 jacket crown 27 31
 jalon 110 37
 ~ d'annonce de sortie 197 50
 jalousie [Bot.] 62 6
 jambage 317 51
 jambages de marteau 133 44
 jambe [Anat.] 18 49-54, 52,
 19 22-25
 ~ [Vêt.] 33 59
 ~ artificielle 23 48
 ~ avant 71 5,
 73 22-26
 ~ cassée 17 11
 ~ de derrière 88 22
 ~ de devant 88 25
 ~ emplumée 347 3
 ~ de force 116 58,
 271 34
 ~ du pantalon 34 11

jambe postérieure 71 7
 jambes écartées 278 2, 26
 jambette 116 47
 jambier antérieur 20 47
 jambièrre [armure] 310 54
 ~ [Vêt.] 100 30
 ~ [Sport] 275 15,
 284 40
 ~ [cheval] 272 44
 ~ en daim 335 17
 ~ du sommier 159 53
 jambon 95 38
 ~ cru 96 26
 ~ en daim 96 18
 ~ roulé 96 27
 jambonneau 95 38, 42, 49
 jamborée 266 40-52
 jante 131 29, 180 28,
 185 30
 Janus 308 47
 Japon 14 50, 245 20
 japonaise [écrit.] 324 6
 jaquette [Vêt.] 34 55
 ~ [livre] 178 37
 ~ courte 338 45
 jarbière 126 1
 jardin d'agrément 54
 ~ alpin 54 1
 ~ botanique 252 57
 ~ du château 252 55
 ~ d'enfants 50
 ~ fruitier 55 1-31
 ~ de la maison 39 57
 ~ ouvrier 252 68
 ~ potager 55 1-31
 ~ de villa 252 61
 ~ zoologique 339
 jardinet 39 58,
 55 1-31
 jardinier 79 20
 ~ amateur 55 24
 ~ du dimanche 55 24
 ~ municipal 257 68
 jardinière [femme] 79 49
 ~ [caisse] 39 20,
 53 18
 ~ [table] 44 17
 ~ d'enfants 50 1
 jaroise 70 19
 jarret [cheval] 73 37
 ~ de derrière 95 1, 10, 33
 ~ de devant 95 5, 8, 22, 28
 jarretelles 33 19
 jars 74 34
 jasmin jaune 357 4
 jauge 15 47, 150 26,
 221 28
 ~ à ballots 221 29
 ~ de combustible 228 21
 ~ conique 106 25

jauge de consommation d'essence 192 36
 ~ d'épaisseur 134 62,
 145 38
 ~ d'essence 186 14
 ~ de hauteur 145 29
 ~ d'huile 147 11,
 184 18
 ~ de profondeur 142 48
 jaune [couleur] 320 2
 ~ [œuf] 75 57
 ~ [Hér.] 246 24
 javelot 280 54, 336 8
 ~ en bois de renne 309 5
 jazz [instrument] 303 47-58
 J-Box 161 31, 33
 jeannette blanche 624
 jeep 195 3
 jejunum 22 15
 jerrycan 191 22
 jet [Sport] 280 29-55
 ~ [Techn.] 147 29
 ~ [Bot.] 57 16,
 60 20
 ~ de la coulée 141 22
 ~ d'eau 11 22,
 54 20, 257 22
 ~ de vapeur 11 22
 jeté passé 288 23
 ~ en tournant 288 24
 jetée 220 32
 ~ en pierre 16 48
 jeton 263 12
 jette-feu 205 5
 jeu 258 1-59
 ~ d'adresse 258 24,
 298 22
 ~ d'anches 305 17-22
 ~ de l'anneau 267 31
 ~ de balles 258 42
 ~ de ballon 274-276
 ~ de billard 264 1-19
 ~ de billes 258 56
 ~ de boules 287 21
 ~ de cache-cache 258 1
 ~ de cartes françaises 265 37
 ~ du cerceau 258 20
 ~ de colin-maillard 50 5
 ~ de combinaison 265 1-16
 ~ de construction 49 19
 ~ de cubes 50 13
 ~ de dames 265 17-19
 ~ de dés 265 29
 ~ du diabololo 258 24
 ~ de domino 265 33
 ~ d'enfant 258 1-59
 ~ de façade 305 1-3
 ~ de football américain 275 28-30
 ~ de golf 276 59-71
 ~ de grâces 261 28
 ~ de grand-orgue 305 1

jeu de halma 265 26-28
 ~ de hasard 263 1-33
 ~ icarien 298 21
 ~ de lames de scie 149 3
 ~ de la marelle assise 265 23-25
 ~ du medicine-ball 278 41
 ~ de montre 305 1-3
 ~ de mosaïque 50 18
 ~ de mouvement 258 23
 ~ des ombres chinoises 298 28
 ~ du paradis et de l'enfer 258 13
 ~ de patience 50 14
 ~ de pédale 305 3
 ~ à poing fermé 276 52-58
 ~ de positions 265 1-16
 ~ de quilles 287 1
 ~ de récit 305 2
 ~ royal 265 1-16
 ~ de salta 265 20
 ~ de société 265
 ~ du tambourin 258 45
 ~ du tampon 258 4
 ~ de la toupie 258 17
 ~ de volant 276 36
 ~ de volley-ball 276 43-51
 ~ du yo-yo 258 48
 jeune biche 88 1
 ~ fille 261 23
 ~ homme 261 22
 ~ larve 78 28, 81 54
 ~ marié 313 15
 ~ mariée 313 14
 ~ peuplement 84 10 et 11
 ~ plant repiqué 79 23
 jeunes mariés 313 14 et 15
 jeux d'eau 257 8
 Jeux olympiques [pavillon] 245 5
 Jigger à tamis 161 12
 jiu-jitsu 281 15-17
 jockey 272 56
 joint [Méc.] 108 41
 ~ de basculage 144 31, 37
 ~ de cardan 185 53
 ~ de dilatation thermique 197 39 et 40
 ~ d'écartement 144 32
 ~ d'étanchéité 148 60
 ~ longitudinal 197 39
 ~ des rails 198 42
 ~ à ressort 11 42
 ~ de soudure 135 8
 ~ spécial 119 35, 36

- joint transversal **197 40**
 jonc **130 28**
 ~ fleuri **362 39**
 ~ d'Inde **130 32**
 ~ odorant **361 22**
 jonction **219 65**
 ~ de voies **199 33**
 jongleur **298 17**
 jonque **336 32**
 jonquille **62 3**
 Jordanie **14 42**
 joue [*Anat.*] **18 9**
 ~ [*jusil*] **87 4**
 ~ [*éclisse*] **181 30**
 ~ du banc **129 2**
 ~ du chevalier **123 21**
 ~ mobile **134 13**
 jouer au cerceau **261 28**
 ~ à quatre mains **44 34**
 jouet **49 5-29**
 joueur d'arrière **276 58**
 ~ de basket **275 37**
 ~ de billard **264 8**
 ~ de boules **287 22**
 ~ de centre **276 57**
 ~ de croquet **275 65**
 ~ de curling **284 43**
 ~ d'échecs **261 17**
 ~ de football **275 28**
 ~ de golf **276 63**
 ~ de hand-ball **275 8**
 ~ de hockey **275 16**
 ~ de hockey sur glace **284 35**
 ~ de jazz **289 3**
 ~ de marionnettes **298 36**
 ~ d'orgue de barbarie **53 27**
 joueur de la partie' batteurs **275 46**
 ~ preneurs **275 50**
 joueur de pelote basque **287 52**
 ~ de ping-pong **276 39**
 ~ de polo **287 27**
 ~ de quilles **287 20**
 ~ remplaçant **274 45**
 ~ de (en) réserve **274 45, 275 38**
 ~ à la roulette **263 15**
 ~ de tennis de table **276 39**
 joueuse de tennis **276 16**
 ~ en train de servir **276 16**
 joug [*charrue*] **68 14**
 ~ [*support*] **85 8**
 ~ de la barre **269 51**
 ~ du gouvernail **269 51**
 ~ à seaux d'eau **76 11**
 jour échelle **102 10**
- journal **47 8, 261 25, 325 37**
 ~ de mode(s) **102 71, 256 36**
 ~ plié **175 56**
 journalier **65 5**
 journaliste **281 45**
 joute des cavaliers **258 44**
 jouvenceau **338 44**
 joyau **38 1-33**
 judas **43 31, 248 15**
 judo **281 15-17**
 juge à l'(d')arrivée **268 25, 272 20, 280 10**
 ~ assesseur **248 22**
 ~ de boxe **281 39**
 ~ profane **248 23**
 ~ de touche **248 26, 274 23, 47 276 25**
 Jugendstil **318 18**
 jugulaire **310 42**
 jumeau [*muscle*] **20 62**
 jumelles de campagne **86 6**
 ~ de chasse **108 38**
 ~ de théâtre **296 9**
 ~ p. la vision nocturne **108 38**
 jument **74 2**
 jumper d'entraînement **280 58**
 Junon **308 5**
 jupe à bretelles **32 11**
 ~ plissée à bretelles **31 34**
 ~ de raphia **289 18**
 ~ de tailleur **32 4**
 Jupiter [*Myth.*] **308 1**
 ~ [*Astr.*] **6 27**
 jupon **33 26**
 juré **248 23**
 jus de fruit **98 18**
 ~ de raisin **80 45**
 jusqu'ame noire **363 6**
 justice **248**
 jute **367 25**
- K**
 kaléidoscope **50 19**
 kamilafkion **314 31**
 Kandahar [*fixation*] **283 45-50**
 kangourou rouge géant **351 3**
 kapok **124 23**
 kapokier **367 20**
 kayak **269 4, 336 12**
 ~ biplace **269 5**
 ~ pliant **269 54-66**
 kayak pliant' biplace **269 61**
 ~ monoplace **269 54**
 kayak de sport monoplace **269 54**
 képi **247 3**
- kerrie **357 28**
 kessel **86 34-39**
 ketch **215 9, 270 41-44**
 ~ à voiles d'étai **270 44**
 kick **182 35**
 kimono **48 56, 336 40**
 kiosque [*sous-marin*] **223 23**
 ~ de la barre **224 36**
 ~ de fleurs **200 48**
 ~ à musique **262 19, 272 9**
 ~ aux rafraîchissements **257 58**
 ~ roulant **201 17**
 Kirghiz **336 22**
 kirri **337 33**
 kiwi **343 21**
 klaxon **186 4, 255 7**
 knickerbockers **34 22**
 knock-out **281 36**
 K. O. **281 36**
 kogge **213 18-26**
 koruna **244 27**
 kougelhof **97 44**
 kouglof **97 44**
 Kouro Sivo **15 31**
 Krapfen **97 7**
 kriss **336 44**
 krona **244 25**
 krone **244 24, 26**
 kugelhoff **45 29**
 Kursaal **262 8**
 kymation **316 19**
- L**
 la [*Mus.*] **299 47**
 ~ bémol majeur **300 12**
 ~ bémol mineur **300 15**
 ~ dièse mineur **300 8**
 ~ majeur **300 4**
 ~ mineur **300 1**
 laboratoire photographique **112 1-61**
 ~ de recherche(s) **6 20, 292 9**
 ~ technique **292 9**
 ~ de tirage **292 2**
 labyrinthe [*Anat.*] **19 62**
 ~ bordé de haies **257 5**
 lac **13 3**
 ~ de rivage **13 44**
 laçage **33 25**
 laccolithes **11 30**
 lacet **99 47**
 ~ à modeler **322 11**
 Lachesis **308 55**
 lactaire délicieux **365 23**
 ~ à toison **363 13**
 ~ toisonné **363 13**
- lagune **13 33**
 laiche **13 17**
 laie [*route*] **16 112, 84 1**
 ~ [*sangler*] **86 32, 88 51**
 ~ [*orgue*] **305 12**
 ~ large **322 14**
 laine de cellulose **163 1-34**
 ~ cellulosique en viscosse **163 1-34**
 ~ de verre **229 9**
 laineur **162 34**
 laisse **71 30**
 lait de chaux **121 3**
 ~ condensé **98 15**
 ~ de consommation **77 10**
 laitance **89 66**
 laiterie **77**
 laitier **140 9**
 laitue de mer **362 43**
 ~ pommée **59 36**
 lama **351 28**
 lamantin **351 23**
 lambourrage **118 73**
 lambourde **115 45**
 lambrequin **246 3**
 lambris de bois **260 37**
 lambrissage **260 37**
 lame [*couteau etc.*] **46 54, 68 47, 178 29, 277 58**
 ~ [*poignon*] **123 27**
 ~ [*vannerie*] **130 24**
 ~ [*championn*] **365 4**
 ~ additionnelle **165 20**
 ~ d'aiguillage **193 33**
 ~ d'aiguille **198 52**
 ~ assurant le pli croisé **178 12**
 ~ du boutoir **196 29**
 ~ du bulldozer **196 29**
 ~ de champ **165 23**
 ~ p. la coupe en ciseaux **178 3**
 ~ p. coupe droite **178 3**
 ~ de la crosse **284 38**
 ~ de demi-ressort **183 45**
 ~ d'étrave **218 71**
 ~ de fauchage **67 28**
 ~ de faux **66 13**
 ~ niveleuse **196 21**
 ~ plate **149 50**
 ~ de rasoir **51 72**
 ~ rectifiée en creux **284 26**
 ~ de rideau du diaphragme **111 45**
 ~ de rive **165 22**
 ~ sans fin **128 2**
 ~ de scie **85 35, 115 62, 149 11**

- lame de [la] scie: à
 chantourner **106 13**
 ~ circulaire **128 6**,
149 21
 ~ à découper **129 13**
 ~ à métaux **143 47**
 ~ à ruban **128 2**
 ~ sans fin **128 2**
 lame du scraper
196 18
 ~ supérieure **177 19**
 lamelle [constr.] **91 3**
 ~ [champignon]
365 4, 6
 ~ de débrayage
158 37
 ~ du fil de chaîne
159 34
 ~ de fusible **120 36**
 lamellicorné **82 1**
 laminage **141 41-76**
 laminaire **362 48**
 laminoir **106 1**
 ~ à bandages de
 roues **141 61**
 ~ à centres de roues
141 61
 ~ deux cylindres
141 48
 ~ duo **141 48**
 ~ finisseur **168 21**
 ~ à froid **141 67**
 ~ à plusieurs
 cylindres **141 74**
 ~ Sendzimir **141 67**
 lampadaire **47 49**,
194 19
 lampe acoustique
295 48
 ~ ajustable **144 19**
 ~ à alcool **27 57**
 ~ d'appel en scène
296 52
 ~ à arc **331 24**
 lampe à arc: p. le
 photocalque
173 20
 ~ à réflecteur
 concave **295 39**
 ~ de reproduction
171 24
 ~ voltaïque **331 24**
 lampe baladeuse
191 20
 ~ buccale **27 44**
 ~ de bureau **47 17**,
238 23
 ~ de cadran **235 20**
 ~ de chambre noire
112 18
 ~ de chapeau
138 55
 ~ de chevet **48 1**
 ~ commandée à
 distance **297 15**
 ~ compound **235 14**
 ~ de contraste
236 12
 ~ de contrôle **157 8**,
241 47
 ~ de contrôle du
 chargement de la
 batterie **207 21**
- lampe désodorisante
47 30
 ~ p. écheniller
58 20
 ~ d'éclairage **102 47**
 ~ à éclats morse
218 7
 ~ d'écurie **76 1**
 ~ éternelle **311 44**
 ~ à filament de
 charbon **173 20**
 ~ de fond
138 57 et 58
 ~ à gaz
 d'éclairage **194 19**
 ~ horizontale com-
 mandée à distance
297 15
 ~ à huile de phoque
336 7
 ~ à incandescence
120 56
 ~ d'irradiation
27 20
 ~ p. la lecture
204 32
 ~ p. lumière diffuse
171 47
 ~ du microscope
110 22
 ~ de mine
138 57 et 58
 ~ de mineur **138 57**
 ~ miraculeuse **349 4**
 ~ à mirer les œufs
75 46
 ~ orientable **47 17**
 ~ à pétrole **76 16**,
99 26
 ~ photo flood **112 61**
 ~ de piano **44 38**
 ~ à pied **47 49**
 ~ de la planche à
 dessin **144 19**
 ~ de poche **120 26**
 ~ ponctuelle **171 49**
 ~ portative **76 1**
 ~ à rayons ultra-
 violets **24 17**
 ~ de refuge **190 30**
 ~ réservée aux cadres
138 58
 ~ de Reuter
331 22, 28
 ~ rouge de sécurité
171 48
 ~ du Saint-Sacre-
 ment **311 44**
 ~ de scène **297 14**
 lampe à souder:
 à alcool **120 32**
 ~ à essence **119 49**
 lampe spectrale
331 26
 ~ à suspension
44 22, 48 23
 ~ de table **44 7**
 ~ témoin **157 8**
 ~ tempête **76 16**
 ~ torche **120 26**
 ~ de travail **107 67**
 lampes à arc
 jumelées **171 37**
- lampion **55 15**,
289 4, 336 36
 lance [arme] **308 20**
 ~ [Techn.] **255 33**
 ~ d'incendie à
 grande puissance
255 66
 ~ d'injection **83 6**
 ~ de joute **310 81**
 ~ à longue lame
337 12
 ~ Monitor **255 66**
 ~ de soudo-brasure
135 64
 lance'-diffuseur **94 18**
 ~-fusée
224 52 et 53
 ~-harpons **90 53-59**
 ~-torpilles **222 15**,
223 27, 50
 lancement du disque
280 42-44
 ~ de la (d'une)
 fusée **229 28-31**
4 45-47
 ~ du javelot
280 52-55
 ~ du marteau
280 48-51
 ~ d'une pente
271 12
 ~ du poids **280 45-47**
 lancéolé **354 32**
 lancer **280 29-55**
 ~ le ballon **275 8**
 lancette **28 49**
 lanceur **275 53**
 ~ de couteaux
290 37
 ~ de disque **280 42**
 ~ de javelot **280 52**
 ~ de marteau **280 48**
 ~ de poids **280 45**
 lancoir **84 32**
 landau **179 36**
 ~ de poupée **49 12**
 landaulet **179 36**
 lande **16 5**
 lange **30 3**
 ~ de flanelle **30 5**
 langer le bébé **30 37**
 langue [Anat.]
19 52, 21 25
 ~-de-chat **98 84**
 ~ de femme **70 26**
 ~ fourchue **307 6**
 languette [chaussure]
99 48
 ~ [instr. de mus.]
301 52, 305 19
 ~ métallique **306 4**
 lanière **282 53**,
283 53
 ~ de cuir **335 5**
 ~ de jonc **130 28**
 ~ du piolet **282 43**
 lansquenet **338 32**
 lanterne [lampe]
179 9
 ~ [Art] **317 45**,
318 3
 ~ d'aiguille **198 50**,
64
- lanterne d'écurie
64 37
 ~ de jardin **54 8**
 ~ p. observer la
 bière **93 27**
 ~ vénitienne **55 15**,
289 4
 lanterneau **116 14**
 lapin **74 18, 88 65**
 lapine **74 18**
 laquais **179 20**
 laque **121 10**
 ~ marquetée **319 6**
 lard **96 11**
 ~ du dos **95 40**
 ~ de jambon **95 53**
 largage d'un avion
 par un autre en
 vol **226 22-24**
 largeur [Typ.]
170 48
 ~ de chaussée **197 49**
 ~ du tricot tubulaire
160 16
 larme [pipette]
26 47
 larmier [Zool.]
88 14
 ~ [Art] **316 12**
 larve **60 64, 78 29**
 ~ femelle **81 36**
 ~ mâle **81 36**
 ~ prête à la
 nymphose **81 53**
 laryngophone **255 41**
 laryngoscope **26 61**
 larynx **22 2 et 3**
 las [compartment]
64 42
 lassière **64 42**
 lasso **335 5**
 latine [Typ.] **325 12**
 ~ capitale **324 16**
 latrines **266 39**
 latte **161 30**
 ~ de garde **113 29**
 ~ de mesure **110 37**
 ~ de saut **280 37**
 lattis **117 17, 118 70**
 ~ porte-charge
118 71
 laurier **312 60**
 ~-rose **357 13**
 ~-rose des Alpes
362 1
 lavabo **28 42**,
51 52-68
 ~ double **259 32**
 lavage par arrosage
163 29
 ~ des bobines **164 48**
 lavande officinale
364 7
 ~ vraie **364 7**
 lavandière [Zool.]
344 9
 lave **11 18**
 lave-grain **91 53**
 lavette **41 30**
 ~ à vaisselle **41 26**
 laveur à ammo-
 niaque **148 34**
 ~ à benzol **148 42**

- laveur à naphthaline
 148 32
 ~scrubber du gaz
 à l'eau 148 25
 lavcuse'-armoire
 166 12
 ~ mécanique à
 grande largeur
 162 8
 ~ à vapeur 166 1
 lavis 323 14-24
 lavoir 137 8
 layette 30, 31 1-60
 layon 84 1
 le plus doux
 possible 300 57
 ~ fort possible
 300 60
 lé 117 91
 ~ de papier peint
 121 36
 ~ vertical 117 95
 leçon d'escrime sur
 mannequin 277 44
 ~ de gymnastique
 279 1-48
 ~ de piano 44 32-37
 lecteur [*lisant*]
 250 24
 ~ [*professeur*] 250 3
 ~ [*Théâtre*] 298 40
 ~ de journaux
 261 24
 lecture de voyage
 201 18
 lédon des marais
 361 21
 légende [*explication*]
 325 45
 ~ [*carte géogra-
 phique*] 15 27-29
 legging 100 30
 leggings 335 17
 légume 59
 légumier 46 25
 légumineuse 59 1-11
 lentille [*Opt.*]
 111 10, 171 27
 ~ biconcave 108 2
 ~ biconvexe 108 7
 ~ bifocale 108 11
 ~ concave 108 1-4
 ~ concave-convexe
 108 8
 ~ convergente
 108 5-8
 ~ convexe-concave
 108 3
 ~ déformante
 294 37
 ~ divergente 108 1-4
 ~ double concave
 108 2
 ~ double convexe
 108 7
 ~ d'eau 362 35
 ~ plan-concave
 108 1
 ~ plan-convexe
 108 5
 ~ de redressement
 294 43
 ~ sphérique 108 1-8
- lentilles interchan-
 geables 111 25
 Leo 5 17, 6 36
 léontodon d'automne
 63 13
 léopard 353 6
 lépiote élevée 365 30
 lépisme saccharin
 341 15
 lepton 244 39
 lessive 53 55
 lessiveur de chiffons
 167 21
 ~ de pâte 167 2
 ~ sphérique 167 21
 lessiveuse 53 53
 lest 226 61
 lettre [*écrit.*] 249 49
 ~ [*Typ.*] 169 7,
 170 38
 ~ [*feuille*] 239 1-12
 ~ d'affaires 239 1-12
 ~-axion 232 18
 ~ bas de casse 170 12
 ~ de change 242 12
 lettre de change
 acceptée 242 12
 ~ tirée 242 12
 lettre chargée
 232 25
 ~ commerciale
 239 1-12
 ~ express 232 34
 ~ du lieu de frappe
 244 9
 ~ majuscule 170 11
 ~ minuscule 170 12
 ~ petite capitale
 170 14
 ~ recommandée
 232 35
 ~ de voiture 202 35
 lettres espacées
 170 13
 ~ ligaturées 170 6
 lettrine 170 1
 leucanthème vulgaire
 360 4
 leucite 330 12
 leurre 89 36-43
 levage de la porte
 133 60
 lève'-ligne 169 14
 ~soutape 192 12
 levée [*gazomètre*]
 148 56, 61
 ~ du courrier 231 31
 ~ des quatre fers
 73 44
 levier [*serrure*]
 134 38
 ~ [*barre*] 150 32
 ~ d'aiguille
 199 58, 65
 ~ d'armement 87 22
 ~ d'arrêt 156 40
 levier d'arrêt du
 banc 157 32
 ~ de la machine
 157 6
 levier p. baisser le
 cylindre 175 3
 ~ de bascule 304 32
- levier de blocage des
 aiguilles 199 58
 ~ de la bonde 51 65
 ~ de buse 171 52
 ~ de caractère
 240 19
 ~ de changement
 142 10
 ~ de changement de
 vitesse 186 9,
 207 12
 ~ de cloche
 119 64
 ~ de commande
 128 38, 197 8
 levier de commande
 de changement de
 vitesse 185 45
 ~ de direction
 186 40
 ~ p. marche à droite
 142 11
 ~ de la sablière
 193 36, 206 40,
 207 20
 ~ du sifflet à air
 206 50
 levier de correction
 240 62
 ~ coudé 102 14
 ~ à coude 96 53
 ~ de crescendo
 304 45
 ~ de culasse mobile
 87 22
 ~ de débrayage
 158 65, 159 8,
 239 53
 ~ p. débrayer le
 mécanisme 174 43
 ~ de dégagement
 240 44, 304 23
 levier de dégagement
 du chariot 240 2
 ~ du papier
 240 16, 58
 ~ du rouleau 240 4
 ~ p. le totalisateur
 240 54
 levier démonte-pneus
 192 4
 ~ de direction
 297 58
 ~ p. l'écrou em-
 brayable 142 19
 ~ d'effacement p.
 le résultat 240 52
 ~ d'embrayage
 158 65, 159 8,
 181 36
 ~ p. embrayer le
 mécanisme 174 43
 ~ d'enclenchement
 156 17, 240 46
 ~ étoilé 323 39
 ~ d'étouffoir
 304 38
 ~ excentrique avec
 double crochet
 294 21
 ~ p. le filetage
 142 4
 ~ de fixation 2 40
- levier de (du) frein
 182 13, 159 62
 ~ de frein à main
 181 37, 186 18
 ~ général d'efface-
 ment 240 53
 ~ inscripteur
 10 7, 21
 ~ d'interligne
 240 30
 ~ p. l'introduction
 du papier 240 15
 ~ d'itinéraire 199 61
 ~ de jambe 281 11
 ~ à main 128 41,
 177 31
 ~ de manœuvre
 68 39, 158 13,
 197 12
 ~ p. le mécanisme
 de renversement
 de marche 142 5
 levier de mise au
 point 112 31
 ~ à zéro 240 62
 levier p. le mouve-
 ment longitudinal
 142 17
 ~ transversal 142 17
 levier oscillant de
 commande 182 44
 ~ de palette 233 56
 ~ à pédale 156 28
 ~ à pédale de
 l'excentrique
 159 58
 ~ à pied 144 14
 ~ du pied-de-biche
 102 25
 ~ plus-moins 240 60
 ~ pneumatique
 292 50
 ~ presse-étouffe
 102 33
 ~ de pression
 156 16, 239 42
 ~ de propulsion
 181 24
 ~ à quatre bras
 323 39
 ~ de réglage 239 48
 levier de (p. le)
 réglage de
 l'avance de vis
 142 9
 ~ d'interligne
 240 5, 67
 ~ du pas de vis
 142 9
 ~ p. le ruban encre
 240 29
 ~ du siège avant
 185 58
 ~ de régulateur
 205 49
 levier régulateur
 d'alimentation
 156 28
 ~ de renvoi 186 46
 ~ de signal 199 59,
 65
 levier p. soulever
 le cylindre 175 3

- levier p. soulever
la plaque **173** 18
~ de sûreté **2** 40
~ tendeur à l'avant
283 45
~ de tension **240** 70
levier tournant de
changement de
vitesse **181** 35
~ des gaz **181** 34
levier de
verrouillage **171** 45
~ verrouilleur de
changement de
vitesse **142** 3
lèvre inférieure
[Anat.] **21** 26,
73 10
~ inférieure [tuyau
d'orgue] **305** 26, 31
~ supérieure [Anat.]
21 14, **73** 8
~ supérieure [tuyau
d'orgue] **305** 27
lèvres [Anat.] **22** 87
lévrier **71** 24
~ afghan **71** 23
levure pure **93** 15-18
lexique **250** 17
lézard des souches
350 27
liaison [Mus.]
300 40
~ anglaise **113** 62
~ croisée **113** 65
~ panneresse **113** 59
~ radar terre-
lune **4** 23
liant **114** 26
liasse de dossiers
238 9
Liban **14** 41
libellé **240** 45
libellule **342** 3
liber **354** 9
Libéria **14** 37
Libra **5** 19, **6** 38
librairie **253** 3
~ de gare **200** 26
lices **310** 31
licorne [Myth.]
307 7
~ [Hér.] **246** 16
lié **300** 51
lien d'osier **84** 26
~ de paille **65** 24
lierre terrestre **359** 18
lieu d'aisance du
chantier **113** 49
~ d'émission **242** 13
~ de frappe **244** 9
~ de paiement **242** 15
lieux d'aisance
266 39
lièvre **86** 35
~ de plaine **88** 59
lift **256** 45
lifrier **256** 47
ligature **83** 28,
280 55
~ de raphia **57** 35
ligne [Géom.]
328 1-23
ligne [Typ.] **170** 4,
43, **249** 35
~ [portée] **299** 45
~ [pêche] **89** 29
~ aérienne **233** 66
~ aérienne double
(bifilaire) **188** 16
~ d'attaque
centrale **274** 18, 19,
20
~ des avants
274 17-21
~ de ballon mort
275 27
~ de but **274** 3,
275 11, 21, 56,
280 7
~ de cassure **12** 5
~ de cœur **21** 74
~ de connexion
233 37, 40
~ de contact
tripolaire **145** 15
~ de côté **276** 2 à 3
~ de coton **90** 29
~ de coup franc
275 5
~ des demis
274 14-16
~ de départ
280 3, 30
~ à double voie
199 20
ligne d'égale
pression atmos-
phérique **9** 1
~ température
moyenne **9** 40, 42
ligne d'envoi
276 52
~ à flotteurs de
liège **268** 32
~ de foi **219** 25
~ de fond
276 3 à 10
~ fondue **169** 27
~ fondue en lettres
séparées **169** 44
~ de haute tension
16 113
~ des hauteurs
13 60
~ de jet **287** 50
~ de lancement
280 53, **287** 50
~ latérale **275** 9
~ de la main
21 72-74
~ médiane **274** 8,
276 8 à 9
ligne de même
durée d'insolation
9 44
~ somme des préci-
pitations **9** 45
~ température
moyenne **9** 43
ligne de milieu
275 25
~ munie d'hame-
çons **90** 29
~ des neuf mètres
275 26
ligne de la place
d'envoi **275** 57
~ principale **199** 20
~ principale à
double voie **199** 20
~ de pureau **117** 89
~ de réception du
preneur **275** 44
~ de recouvrement
117 89
~ reliant les points
de même poussée
sismique **11** 37
~ renforcée **259** 10
~ secondaire **16** 23
~ de sécurité **117** 81
~ de service
276 6 à 7, 52
~ de service du
centre **276** 8 à 9
~ p. le simple
276 4 à 5
~ de sonde **219** 37
~ téléphonique
233 32
~ de tête **21** 73
~ de texte **169** 15
~ de touche **274** 7,
275 23, 34
~ des treize
mètres **275** 4
~ tripolaire **145** 15
~ de vie **21** 72
~ à voie unique
199 26
ligot **52** 61
ligule **69** 22, **354** 84
liliacée **56** 13
liliacées **62** 12
lilliputien **291** 22
limaçon [Zool.]
340 25
~ [Anat.] **19** 63
limbe [compas]
219 2
~ [Bot.] **69** 20,
354 28, 85
lime [outil] **106** 22
~ en aiguille **106** 50
~ bâtarde à taille
mi-fine **134** 8
~ à bois **127** 29
~ à bras **132** 35
~ à dégrossir
132 35
lime fraiseuse à
dresser **134** 8
~ plate à taille
demi-douce **134** 8
lime à grosse taille
132 35
~ à ongles **103** 7
~ au paquet **132** 35
~ plate **134** 23
~ râpe **127** 31
~ ronde **127** 31,
134 22
~ à scies **127** 26
~ à taille douce
134 23
~ triangulaire
127 26
liseur **143** 52
limeuse à bande
134 1
limier **71** 25
limite [Sport]
275 2
~ d'arrondissement
16 103
~ des bas-fonds
16 9
~ de canton **16** 103
~ du champ **65** 3
~ du crépuscule
4 26
~ des joueurs **275** 45
~ de la marée
montante **13** 35
~ du port franc
220 41-43
~ de tir du coup
franc **275** 36
limon [argile] **151** 2
~ [escalier] **40** 26
~ apparent **118** 44
~ de béton **118** 30
limonaire **291** 38
limousine à deux
portes **187** 1
~ de luxe **187** 9
~ à toit ouvrant
187 8
lin **367** 6
~ des marais **361** 18
linaigrette **361** 18
linceul **312** 53
linge **53** 35
~ de literie **256** 57
~ de protection
104 26
~ stérilisé **28** 6
~ de table **256** 57
lingerie féminine
33 1-34
lingot [barre] **244** 1
~ [Typ.] **175** 40
~ d'acier **140** 32
~ d'acier brut
141 43
lingotière **140** 31, 36
linoléum **121** 42
linotype **169** 19
linteau [fenêtre]
39 25, **115** 57
~ [cheminée] **259** 24
~ de béton armé
113 13
~ de fenêtre **113** 9
lion **339** 20, **353** 2
~ marin **352** 19
Lion **5** 17, **6** 36
liqueur **98** 58
liquide homogène du
réacteur **3** 14
~ à inhaler **23** 35
~ obturant **148** 60
~ pulvérisé **83** 37
~ de refroidissement
184 69
lira **244** 20, 21
lis blanc **62** 12
~ martagon **361** 4
~ de mer **349** 3
liseron des champs
63 26

- liseuse **33** 30
 lisière **65** 3
 ~ du tissu **159** 11
 lissage **114** 9
 lisse [*corde*] **125** 21
 ~ [*chariot*] **131** 22
 ~ métallique **159** 27
 lisseuse p. machines
 à papier **168** 21
 lissoir [*chariot*]
131 15
 ~ [*chaussure*] **99** 30
 ~ [*outil*] **121** 38
 ~ de frottement
131 6
 listeau **122** 3
 listel **122** 3
 liston de défense
221 48
 lit **48** 3-15
 ~ d'accouchement
29 5
 ~ de camp **266** 7
 ~ de crue **211** 41
 ~ à deux **48** 3-15
 ~ à deux places
259 38
 ~ d'enfant **49** 2
 ~ d'enfant ajustable
30 11
 ~ escamotable
262 33
 ~ du fleuve **13** 68
 ~ de galets **254** 37
 ~ d'hôpital **29** 8
 ~ majeur **211** 41
 ~ de malade **29** 8
 ~ de poupée **50** 8
 ~ de repos **262** 44
 ~ à roulettes **29** 8
 ~ de sable **118** 8
 liteau à virgule
240 49
 litho **323** 14-24
 lithodes **349** 16
 lithographe **323** 45
 lithographie
323 25 et 26
 lithosphère **11** 1
 litière **75** 16
 ~ de paille **76** 12
 ~ aux poussins
75 29
 livre **178** 36
 ~ d'adresses **238** 35
 ~ ancien **253** 3
 ~ de caisse **238** 58
 ~ de cantiques
311 30
 ~ de comptes
238 52
 ~ de cuisine **41** 7
 ~ d'images **50** 16
 ~ de lecture **249** 31
 ~ d'occasion **253** 3
 ~ ouvert **178** 52
 ~ de prières **311** 59
 ~ sterling **244** 37
 livrée **179** 21
 livret de dépôt **231** 11
 ~ de marche **205** 54
 lobe [*Anat.*] **19** 57
 ~ [*Bot.*] **60** 8
 lobe du foie **22** 35
 ~ supérieur du
 p. poumon **22** 7
 lobé **354** 48
 local frigorifique
94 16-18
 ~ des pompes
216 31, **224** 7
 ~ de service
201 13, 45
 ~ à température
 constante **6** 19
 loch breveté **219** 31
 ~ à hélice **219** 31
 locomotive à
 accumulateur de
 vapeur **205** 69
 ~ à adhérence
205 1
 ~ articulée **205** 39
 ~ à chasse-neige
208 44
 ~ à condensation
205 70
 ~ Diesel **207** 1-43
 locomotive Diesel
 p. chemin de fer
 à voie étroite
196 24
 ~ double p. trains
 de marchandises
207 42
 ~ télécommandée p.
 trains rapides
207 41
 locomotive élec-
 trique à crémail-
 lère **209** 4
 ~ à fil aérien
206 1
 ~ de grand parcours
206 1
 ~ de manœuvre
206 59
 ~ de mine **137** 28
 ~ de mines à ciel
 ouvert **206** 56
 locomotive Garratt
205 39
 ~ de grand parcours
206 1
 ~ de manœuvre
202 46
 ~ de manœuvre
 sans foyer **205** 69
 ~ mixte d'usine
 Diesel-électrique
207 43
 ~ à moteur à gaz
207 45
 ~ à piston **205** 1
 ~-tender **205** 66
 ~ à tender séparé
205 38, **208** 1
 locomotive p. trains
 omnibus **203** 2
 ~ rapides **205** 38
 locomotive de
 travail **198** 6
 ~ à turbine à gaz
207 44
 ~ à vapeur **203** 2,
205 1
 locomotive à vapeur
 p. trains de
 marchandises **208** 1
 locotracteur à
 accumulateurs
138 46
 ~ électrique du fond
138 46 et 47
 ~ remorquant
211 29
 ~ à trolley **138** 47
 locuste **342** 8
 log **327** 6
 logarithme **327** 6
 loge [*Bot.*] **60** 36, 59
 ~ d'artiste
296 43-52
 ~ de cirque **290** 16
 ~ de contrôle des
 billets **200** 24
 ~ des éléphants
339 24
 ~ de la girafe
339 24
 ~ du portier **145** 83
 ~ de la reine
 [abeille] **78** 37
 ~ des singes **339** 24
 logement p. les pieds
181 23
 loggia **39** 18, **53** 17
 logis du châtelain
310 30
 ~ des femmes
310 10
 lombes **18** 24
 lombric **340** 20
 long bois **84** 21,
85 6
 ~ cours **216** 1, 33
 ~ péronnier **20** 64
 ~ supinateur **20** 39
 longe **86** 45
 ~ de la croupière
72 32
 longeron **131** 14
 ~ du pont **210** 7
 ~ principal du
 train de roule-
 ment **209** 67
 longicorne **342** 16, 38
 longipenne
343 11-14
 longrine **115** 2
 longue-vue **15** 60,
219 7
 longueur d'onde
234 37-40
 looping **271** 17
 lophobranchie
350 19
 lophocalyx
 philippensis **349** 7
 loquet de déflecteur
186 1
 lorgnon **108** 29
 ~ monocle **108** 30
 loriot **344** 7
 lorry p. le transport
 de traverses
198 23
 losange **328** 35
 lot **291** 48
 lot de la tombola
289 11
 loterie **291** 44
 lotier corniculé
360 17
 lotion capillaire
104 13
 ~ faciale **103** 14
 ~ p. la permanente
 à froid **103** 31
 ~ après rasage
104 14
 louche [*cuiller*]
41 5, **46** 14
 louchet de drague
221 65
 lougre **90** 1
 Louis d'or **244** 5
 ~-Philippe [*Art*]
318 17
 ~ XVI [*Art*] **318** 14
 loulou **71** 19
 loup [*Zool.*] **352** 13
 ~ [*masque*] **289** 13
 loupe **108** 31-34,
170 34, **330** 33
 ~ en boîte **108** 32
 ~ de contact **108** 33
 ~ d'horloger **107** 70
 ~ à manche **108** 31
 ~ sur pied **108** 34
 ~ de réflexion
109 9
 ~ serre-tête
 binoculaire **109** 13
 loure **301** 1
 loutre de mer
352 17
 louvoyeur **270** 52-54
 lucane **342** 24
 lucarne **40** 2, 7,
310 11, **318** 4
 ~ à croupe **116** 13
 ~ rampante **116** 6
 luette **21** 22
 luge **285** 5-20
 ~ sans patin **285** 13
 lugeur **285** 12
 lumière [*tuyau*
d'orgue] **305** 24
 ~ bleue **253** 59
 ~ diffuse **171** 47
 luminaire à
 plusieurs lumières
259 21
 lumme **343** 13
 lunaizon **7** 2-7
 lune **7** 1-12
 ~ croissante **7** 3
 ~ décroissante **7** 7
 Lune **6** 24
 lunette [*Art*] **316** 75
 ~ [*fleur*] **277** 61
 ~ [*W.-C.*] **51** 38
 ~ d'approche **15** 60,
330 31, **331** 41
 ~ d'approche p.
 l'observation du
 ciel **108** 44
 ~ arrière **185** 21
 ~ monoculaire
108 42
 ~ de pointage **87** 29

lunette télescopique
 108 43
 ~ de visée 2 34,
 15 48, 87 29
 lunettes 108 12-24
 ~ [*Patin.*] 284 21
 ~ d'alpiniste 282 19
 ~ sans armature
 108 18
 ~ p. aveugle 108 21
 ~ à monture
 d'écaille 108 12
 ~ de motocycliste
 190 17
 ~ contre la neige
 282 19
 ~ de plongée
 267 38
 ~ de protection
 24 18
 ~ protectrices
 29 46
 ~ de soleil 108 20
 ~ de soudeur
 135 58
 ~ de théâtre 108 40
 lunule [*ongle*] 21 81
 ~ [*ostensor*]
 313 35
 lupin jaune 70 17
 lustre 45 30, 259 21
 ~ opératoire 28 26
 ~ orientable 27 18
 lut 148 62
 luth 303 1
 lurrin 311 4, 50
 lutte 281 7-14
 ~ à la ceinture
 281 14
 ~ à la corde 258 35
 ~ debout
 281 10 et 12
 ~ contre le feu 255
 ~ gréco-romaine
 281 7-10
 ~ libre 281 11 et 12
 ~ contre les
 parasites 83
 ~ au tapis
 281 8, 9, 11
 ~ à terre
 281 8, 9, 11
 lutteur amateur
 281 7
 Luxembourg 14 14
 luzerne 70 9
 lycène argus 348 6
 lychnide viscaire
 360 20
 lychnis fleur de
 coucou 360 21
 ~ viscaire 360 20
 lycoperdon ovale
 365 19
 ~ rond 365 20
 lycopode en massue
 361 12
 lynx 353 8
 Lyra 5 22
 lyre [*instr. de*
mus.] 301 14,
 308 64
 ~ [*Zool.*] 88 67

Lyre 5 22
 lysimaque nummu-
 laire 359 26

M

macaque rhésus
 353 12
 macaron [*Pâtiss.*]
 97 51
 ~ [*cheveux*] 35 38
 macaroni 98 33
 macérateur 92 26
 machaon 342 52
 mâche 59 38
 mâchefer 115 44
 mâchicoulis 310 23
 Machina Pictoris
 5 47
 machine p. addition
 240 55
 ~ à additionner
 240 55
 ~ à adresser 239 37
 ~ à affranchir
 239 45
 ~ à affranchir
 postale 231 46
 ~ àagrafer les
 dossiers 240 37
 ~ agricole 67, 68
 ~ à aiguiser 134 31
 ~ à aléser hori-
 zontale 143 33
 ~ à appliquer le
 papier charbon
 insolé 176 23
 machine de
 l'atelier d'im-
 pression 175 1-65
 ~ de reliure
 178 1-35
 machine automatique
 Owen 155 12
 ~ auxiliaire 218 61
 ~ à boucher 80 27
 ~ à boudiner 119 21
 ~ à broyer le plâtre
 152 16
 ~ de bureau
 240 1-72, 241 1-61
 ~ à calculer 240 42
 ~ à calculer
 électronique 241 35
 ~ à carder 124 1
 ~ à cartes perforées
 241 35-61
 ~ de chargement
 140 24
 ~ p. le cintrage des
 fers de roue 131 35
 ~ à cintrer 119 22,
 131 35
 ~ à cintrer les
 douves 126 34
 machine à composer
 les caractères par
 lignes d'un seul
 bloc 169 19
 ~ des lignes en
 caractères séparés
 169 32-45

machine à composer
 standard mono-
 type 169 32
 ~ comptable
 238 60
 ~ à copier 128 22
 ~ à corder 125 8
 ~ à coudre
 102 14-47
 machine à coudre
 électrique
 102 14-40
 ~ à pédale 123 23
 ~ à petits points
 99 24
 ~ de sellier 123 23
 machine à couler
 les gueuses
 140 33-43
 ~ les saumons
 140 33-43
 machine coupe-cuir
 123 18
 machine à couper
 les bobines 168 28
 ~ les joints 197 16
 ~ le pain 41 78
 machine à cribler
 le ballast 198 3
 ~ à damer 196 26
 machine à découper
 les dés de lard
 96 41
 ~ les nouilles 97 78
 ~ la viande 96 37
 machine à défoncer
 128 22
 ~ à dégauchir 128 11
 ~ à dérouler le
 bois 128 52
 ~ à dessiner
 articulée 144 16
 ~ à détordre les
 échavaux 124 1
 ~ p. le développe-
 ment des négatifs
 (positifs) image
 et son 293 15
 ~ à développer à
 chambre noire
 293 15
 ~ à doler les
 tonneaux 126 37
 ~ à dresser à
 rouleaux 141 72
 ~ à écorcer 149 49
 ~ à écrire 240 1
 ~ à élargir les
 chaussures 99 20
 machine électrique
 coupe-cuir 123 18
 ~ à diviser la pâte
 97 64
 ~ à faire la crème
 glacée 261 47
 ~ à tamiser les
 farines 97 65
 machine électronique
 à trier les cartes
 241 52
 ~ électrostatique
 à influence 351 54
 ~ d'élévation 137 6

machine à emboîter
 les livres 178 25
 ~ à empaqueter le
 beurre 77 31
 ~ à équilibrer les
 roues 192 57
 ~ p. l'estampage
 133 1-6
 ~ d'étrépage du verre
 155 7
 ~ d'exhaure 137 32
 ~ express 261 50
 ~ d'extraction 137 3
 machine p. la fabri-
 cation des frises
 de plancher 149 56
 ~ des tonneaux
 126 34-38
 machine à fabri-
 quer les
 alliances 106 24
 ~ les bouteilles
 155 12
 machine de
 façonnage des
 céréales 91 57-67
 machine à faire
 le café express
 261 50
 ~ les couvertures
 177 43
 ~ les poquets 67 18
 machine à fermer
 les bouteilles
 93 32
 ~ à filer 125 8
 ~ à fondre les
 stéréos demi-
 cylindriques 172 13
 ~ à forcer les
 chaussures 99 20
 ~ p. le forgeage
 133 1-6
 ~ p. le formage des
 fers de roue
 131 35
 ~ à fouetter 97 79
 machine à fraiser
 les baguettes
 128 42
 ~ les métaux 143 18
 machine à graver
 172 23
 machine à graver
 les poinçons 170 49
 ~ spéciale 170 49
 machine à honer
 192 53
 ~ hydraulique à
 raboter à double
 colonne 143 41
 machine à imprimer
 les billets 200 40
 ~ au moyen de
 plaques métal-
 liques 239 37
 machine d'impri-
 merie 175 1-65
 ~ italienne à faire
 le café express
 261 50
 ~ à jabler les
 tonneaux 126 38

- machine à joindre
 128 11
 ~ à laver 42 20
 machine à laver'
 les autos 191 25
 ~ les rouleaux
 mouilleurs 174 25
 machine à mélanger
 97 79
 ~ de menuiserie
 128 1-59
 ~ à mettre en pains
 le beurre 77 31
 ~ de mine 138 37-53
 ~ à monter les
 matelas 124 3
 ~ p. multiplication
 240 55
 machine à nettoyer'
 la farine 91 63
 ~ le gruaux 91 60
 ~ la recoupe 91 60
 machine à oblitérer
 231 45
 machine offset' à
 piles 174 33
 ~ une couleur
 174 14
 machine à papier
 168 6
 ~ à parer le cuir
 123 3
 ~ à piquer 99 2
 ~ à planer les
 métaux 143 41
 ~ à plusieurs
 magasins 169 19
 ~ à préparer la
 viande 96 36
 ~ à raboter 149 56
 ~ à raboter les
 métaux 143 41
 ~ à rainurer 123 2
 ~ à ramer 269 22
 ~ à râper 41 79
 machine à rectifier'
 à air comprimé
 141 39
 ~ les pièces cylindriques 143 7
 ~ les surfaces 143 7
 ~ les surfaces planes
 143 10
 machine à refendre
 le cuir 123 3
 ~ à relier par
 collage sans
 couture 177 39
 ~ de reliure
 177 39-59
 ~ à remplir 124 1
 machine à remplir'
 les bouteilles
 80 26, 93 32
 ~ les boyaux à
 saucisses 96 52
 ~ les matelas 124 3
 machine de repro-
 duction' par
 contact 293 16
 ~ p. l'image 293 16
 ~ optique du son
 293 18
 machine de repro-
 duction p. le son
 293 16
 ~ à river les
 pignons 107 62
 ~ à rogner les
 épreuves 112 42
 ~ rotative de vitri-
 fication 154 16
 ~ à sertir 119 21
 ~ p. soustraction
 240 55
 ~ à suager 119 21
 ~ à tailler les
 crayons 240 69
 ~ de terrassement
 197 1
 machine à tirer' les
 copies 293 16-18
 ~ d'épaisseur 128 14
 machine à totaliser
 240 55
 ~ à toupiller 128 18
 ~ à trancher le pain
 41 78
 machine à travailler'
 le bois 128 1-59
 ~ les métaux
 142 1-47, 143 1-57
 machine de vitri-
 fication 154 16
 ~ de Wimshurst
 331 54
 machinerie 212 74,
 222 60-63
 ~ de scène de
 dessous (de dessus)
 297 1-60
 machines-outils
 142, 143
 machiniste 255 13,
 297 46
 ~ du dessus de
 scène 297 7
 mâchoire [Anat.]
 18 17
 ~ [Techn.] 241 5
 ~ à cordonner
 244 44
 ~ à empiler 241 10
 ~ de frein 186 51
 ~ mobile 134 13
 ~ supérieure 21 27
 macis 366 34
 macle 330 25
 maçon 113 18
 macramé 101 21
 macreuse 95 29
 macronucléus 340 11
 macropharynx
 longique 349 2
 macule 121 31
 madrier 114 16,
 192 64
 ~ du pont 210 21
 magasin [dépot]
 220 31
 ~ [fusil] 87 17
 ~ d'alimentation
 98 1-87
 ~ des caractères
 240 20
 ~ de cartes 241 56
 magasin de car-
 touches 87 17
 ~ chargeur
 avec changement
 des canettes 159 5
 ~ de chocolats
 253 19
 magasin contenant'
 les films 294 11
 ~ les matrices 169 21
 magasin à copeaux
 240 72
 ~ à couvertures en
 carton 177 44
 ~ d'enfant 50 10
 ~ d'entrée des
 plaques 239 44
 ~ en étage 253 1
 ~ de fourrures 253 1
 ~ des lampes
 295 39-44
 ~ à miel 78 45
 ~ opaque 294 11
 ~ portatif 259 50
 ~ de sortie des
 plaques 239 38
 ~ de transit
 221 30-36
 ~ variable de gaz
 148 56-64
 magazine 47 9
 ~ hebdomadaire
 47 10
 magma des pro-
 fondeurs 11 29-31
 magnétophone 234 1,
 237 13, 293 2, 7, 13
 ~ portatif 306 13
 magnolia 357 15
 maharajah 289 28
 maie 97 76
 maigre [Typ.] 170 8
 mail-coach 179 53
 maille 101 23,
 125 25, 160 62
 maillet [outil]
 119 14, 124 15,
 150 36, 322 21
 ~ [instr. de mus.]
 301 35, 303 64
 ~ [croquet] 275 66
 ~ en caoutchouc
 192 17
 ~ carré 127 9
 ~ lourd 150 38
 ~ de menuisier
 127 9
 ~ percuteur 26 27
 ~ plat 127 9
 ~ de polo 287 28
 ~ de tonnelier 126 6
 ~ du tueur 94 7
 mailloche 302 56
 maillon 107 11,
 181 32
 ~ de chaîne
 181 29-31
 ~ avec fermeture
 à attache 181 29-31
 maillot 30 31
 ~ de bain 267 42
 ~ de bain deux-
 pièces 267 26
 maillot de corps
 33 48
 ~ du coureur
 273 9
 ~ du gymnaste
 278 44
 ~ de gymnastique
 31 12
 ~ de sport 274 55
 main 18 47, 19 15-17,
 21 64-83
 ~ courante 48 38,
 118 53, 79, 160 22
 ~ levée p. prêter
 serment 248 33
 ~-robot 2 44
 mains croisées 17 21
 ~ aux hanches
 278 9, 13, 15
 ~ à la nuque 278 7
 mairie 252 41
 maïs 69 31
 maison en bois
 39 84-86
 ~ de campagne
 39 84-86, 262 25
 ~ en colombage
 252 48
 ~ p. deux familles
 39 64-68
 ~ donnant sur la
 cour 53 1
 ~ p. l'été 262 25
 ~ flottante 336 31
 ~ forestière 16 3
 ~ de garde-barrière
 198 72
 ~ du gardien des
 digues 211 45
 ~ de lotissement
 39 54
 ~ à multiples
 étages 39 82
 ~ du passeur 211 45
 ~ sur pilotis 309 15
 ~ de poupée 49 6
 ~ de rapport 53 12
 ~-tour 39 82
 ~ des yannes 212 63
 ~ voisine 53 23
 ~ de week-end
 262 25
 maisonnette-jouet
 49 16
 maisons de rapport
 252 49
 maître [chasse]
 272 61
 ~ d'armes 277 15
 ~-autel 311 31, 37
 ~-baigneur 262 42
 ~-brasseur 92 32
 ~ de chai 80 39
 ~-coiffeur 104 11
 ~ de conférence
 250 3
 ~-cordonnier 99 23
 ~ d'école 249 10
 ~ d'équipage 216 57
 ~ d'escrime 277 15
 ~-forgeron 132 10
 ~ de maison 47 55
 ~ de manège 290 31

- maître matelassier
 124 19
 ~ nageur 267 1,
 268 15
 ~sautveteur 224 15
 ~synchro 230 47
 ~ du tir à la
 poudre 150 25
 ~tourneur 129 20
 ~ verrier 122 8
 maîtresse de piano
 44 37
 majeur [doigt] 21 66
 majuscule 170 11
 malacosteus indicus
 349 10
 malade *n.* 26 17,
 262 7
 malaxage de
 l'asphalte 196 50
 malaxeur à chute
 libre 113 33
 ~ à mélange forcé
 197 26
 ~ de pâte à papier
 168 1
 mâle *n.* 78 5, 341 23
 malle 200 6
 ~ cabine 201 12,
 259 29
 ~ en osier 52 58
 ~-poste 179 39
 ~-poste à trois
 compartiments
 179 53
 malléole externe
 21 59
 mallette pique-
 net 266 21
 ~-radio 266 10
 malt égrugé 92 24
 ~ à tourailler 92 13
 ~ vert 92 11
 maltaige 92 1-21
 malterie 92
 ~ à la case 92 8
 malteur 92 12
 maman 45 2
 mamelle 76 20
 mamelon 18 28
 mammifère 351-353
 ~ ongulé 351 20-31
 manager 281 41
 manche *m* [couteau
 etc.] 46 51, 59, 62,
 85 14, 37
 ~ [instr. de mus.]
 303 7
 ~ à balai 40 37,
 52 21, 228 35
 ~ de commande
 68 46
 ~ de la crosse
 284 37
 ~ de faux 66 17
 ~ du fléau 66 29
 ~ de la houe 66 2
 ~ de la lampe
 111 57
 ~ du marteau
 132 27, 304 25
 ~ de la raquette
 276 28
 manche du violon
 302 2
 ~ *f* 34 17
 ~ à air 216 42,
 230 17
 ~ ballon 32 22
 ~ bouffante 338 60
 ~ de chemise 33 43
 ~ courte 32 32
 ~ festonnée 338 46
 ~ galonnée 179 24
 ~ à gigot 338 49
 ~ large 32 50
 ~ longue 32 14
 ~ trois-quarts 32 16
 manchon [charrue]
 68 3
 manchette [Vêt.]
 33 38, 37 1
 ~ [journal] 325 42
 ~ de dentelle 37 7
 ~ étanche 224 28
 manchettes 314 28
 manchon [fourrure]
 32 47
 ~ [Techn.] 127 24,
 128 33
 ~ anti-poussière
 2 48
 manchon du câble
 lest 209 74
 ~ tracteur 209 73
 manchon d'écubier
 217 73
 ~ d'entrée 147 40
 ~ de fermeture du
 câble 147 33
 ~ isolant des
 électrodes 120 59
 ~ rapporté à vis de
 fixation 161 43
 ~ tubulaire 120 41
 mandarin 289 29
 mandat d'arrêt
 248 4
 ~-chèque 232 14
 ~-poste 232 12
 ~ de recouvrement
 postal 232 7
 ~ de remboursement
 232 8
 mandibule 342 25, 41
 ~ inférieure 343 8
 mandoline 303 16
 mandrin 129 6,
 132 22
 ~ à arrondir le dos
 177 41
 ~ à deux mâchoires
 129 10
 ~ à refouler le dos
 177 41
 ~ de rotation 142 20
 ~ à serrage 127 24,
 128 33
 ~ à serrage rapide
 128 40
 ~ de travail 142 20
 ~ à trois griffes
 142 38
 ~ à trois mâchoires
 142 38
 manège [jeu] 258 41
 manège [turf] 272 5
 ~ [cirque]
 290 21
 ~ de chevaux de
 bois 291 2
 ~ à un cheval 64 58
 ~ volant 291 4
 manette 199 60
 ~ p. ajuster la
 table 143 14
 ~ de chauffage du
 train 206 36
 ~ du compresseur
 d'air 206 37
 ~ de contrôle de la
 richesse du mélange
 228 31
 ~ du curseur
 333 32
 ~ de débrayage
 158 17
 ~ d'embrayage
 158 17
 ~ des gaz 228 30
 ~ de longueur du
 point 102 19
 ~ de l'orifice d'in-
 troduction 109 4
 ~ de pause 306 39
 ~ de réglage de la
 portée de mesure
 2 4, 23
 ~ de répétition
 306 38
 ~ tournante des gaz
 181 34
 mangeoire 76 3, 32
 ~ à graines 75 22
 ~ d'hiver p. les
 oiseaux 54 14
 ~ à poussins 75 34
 manille p. le levage
 du moteur 192 32
 ~ pendante 203 37
 ~ de (du) tendeur
 d'attelage 206 23,
 203 35
 manipulateur 193 35,
 298 19
 ~ à cames 193 35
 ~ d'émission 233 64
 ~ imprimeur 200 43
 ~ à joints sphé-
 riques 2 38
 ~ jumelé 2 47
 ~ master-slave 2 47
 manipulation de la
 pièce à forger
 133 49
 manipule 314 42
 manivelle 145 23,
 162 52, 323 33
 ~ d'attelage 203 36
 ~ de commande
 240 51
 ~ p. le déplacement
 197 18
 ~ de frein 131 4
 ~ de la grille
 basculante 205 41
 ~ à main 239 49,
 241 11
 ~ du pédalier 180 41
 manivelle p. le
 serrage du frein
 131 4
 ~ de la vis 134 14
 mannequin [de
 sculpteur] 321 31
 ~ [forme] 102 76,
 256 34
 ~ [Escr.] 277 45
 manodétendeur
 135 31
 manœuvre *m* 113 19
 ~ *f* du chariot
 171 11
 ~ électro-pneu-
 matique 133 46
 manœuvres cou-
 rantes 214 67-71
 ~ dormantes
 214 10-19
 manomètre 93 28,
 172 9, 190 28
 ~ à air comprimé
 207 16
 ~ d'air comprimé
 228 15
 ~ de carburant
 228 20
 ~ de chaudière
 205 48
 manomètre de la
 conduite du frein
 206 46
 ~ principale d'air
 206 46
 manomètre de
 contact 297 56
 ~ du cylindre de
 frein 206 49
 ~ à eau 40 63
 ~ de frein 205 52
 ~ d'huile 228 17
 ~ à maximum de
 pression 333 19
 ~ à mazout 40 54
 ~ à mercure 23 5
 ~ à minimum de
 pression 333 19
 ~ à oxygène 24 20
 ~ p. petites
 pressions 333 20
 ~ de pression
 161 56
 ~ de pression d'huile
 149 15
 ~ du réchauffeur
 205 44
 ~ régulateur d'air
 174 37
 manomètre du
 réservoir d'air
 ~ auxiliaire 206 47
 ~ principal 206 48
 manomètre en verre
 333 20
 Manque 263 22
 manteau [Vêt.] 323 6
 ~ [Techn.] 334 10
 ~ [Hér.] 246 14
 ~ ample 256 41
 ~ ciré 224 56
 ~ de demi-saison
 34 41, 52

- manteau d'enfant
 31 37
 ~ d'été 32 54
 ~ de fillette 31 37
 ~ de fourrure 32 49
 ~ d'hiver 32 52
 ~ de lainage 32 36
 ~ de laine 338 6
 ~ sans manches 335 24
 ~ du moyeu 180 60
 ~ de popeline 32 42
 ~ de pourpre 338 18
 ~ de sport 34 41
 ~ trois quarts 256 21
 mantille de dentelle 338 66
 mantisse 327 6
 manucure [*femme*] 103 1
 ~ [*soins*] 103 1-8
 manuel 250 17
 manuscrit 169 6, 250 5
 manutention du charbon 148 1-9
 ~ du coke 148 17-24
 ~ en entrepôt 221 22-36
 mappemonde 249 14
 maquette des décors 296 42
 ~ en plâtre 322 4
 ~ de la scène 296 41
 maquillage de guerre 335 13
 maquilleur 292 36, 296 47
 marabout [*tente*] 266 51
 maracas 303 59
 maraîcher 79 20
 maraîchère 79 49
 marais 13 14-24, 16 20
 marbre [*table*] 323 41
 ~ porte-forme 175 17
 marassin 88 51
 marcato 300 41
 marchand 98 41
 ~ ambulant 253 5, 291 51
 ~ de crème glacée 291 30
 ~ de fruits 253 11
 ~ de glaces 291 30
 ~ de journaux 253 44
 ~ des quatre-saisons 253 11
 marchande de fleurs 260 28
 ~ des quatre-saisons 291 65
 marchandise [*tissu*] 159 12, 160 9
 ~ de contrebande 247 17
 marchandise encombrante 202 23
 ~ p. l'expédition par petite vitesse 202 33
 marche [*Sport*] 280 24 et 25
 ~ [*degré*] 40 27, 118 32, 47
 ~ d'accès 118 18
 ~ de l'autel 311 8
 ~ de départ 118 42
 ~ entaillée dans la glace 282 18
 ~ du maître-autel 311 31
 ~ palière 118 19
 ~ des pièces 265 14
 ~ pleine 118 17
 ~ à vide 240 24
 marché 252 43
 ~ de poteries 291 64-66
 ~ des valeurs 243 2
 marchepied [*degré*] 179 13, 203 25, 30
 ~ [*escabeau*] 52 1, 119 31
 ~ [*vergue*] 214 46
 ~ de l'échasse 258 39
 ~ d'embrayage 162 48
 marches du jardin 39 39
 ~ de pierre 54 24
 marcheur 280 24
 marcottage en archet 57 11
 ~ naturel par stolons 57 14
 ~ en pot 57 18
 marcotte enracinée 57 12
 mare de marécage 13 23
 marécage 13 14, 16 20
 marelle [*assise*] 265 24
 ~ [*à cloche-pied*] 258 13
 ~ assise 265 23-25
 ~ double 265 25
 margarine 98 21
 marge 178 55-58, 239 2
 ~ du papier 175 14
 margelle du bassin 257 25
 margeur 241 3
 ~ automatique 174 3, 23, 175 5, 22
 ~ de feuilles 174 3
 ~ pneumatique 174 35
 ~ réglable 240 7
 marguerite 360 1, 4
 ~ des blés 63 7
 ~ des prés 360 4
 mariage 313 13
 marie-salope 221 67
 marié 313 15
 mariée 313 14
 marimba 303 61
 marine à voile 215 35-37
 marinier de chaland 211 26
 marinière 31 29
 marionnette à doigt 298 24
 ~ à fil 298 29
 marlotte 338 50
 marmaille 53 11
 marmelade 98 52
 marmite norvégienne 262 36
 marmites superposées 41 76
 marmotte 351 18
 ~ d'Afrique 351 24
 marne 151 2
 ~ calcaire 153 10
 marotte [*septre*] 289 59
 ~ [*chevalet*] 126 18
 marque 90 45, 221 35
 ~ centrale 276 11
 ~ de cheminée 218 2
 ~ de contrôle 145 84
 ~ en creux 106 18
 ~ de départ 280 3
 ~ de l'éditeur 178 48
 ~ du noyau 141 28
 ~ de possession 178 51
 ~ à poule 75 43
 ~ d'un record 280 32
 ~ de série 265 38-45
 ~ du tournant 280 25
 marqueterie 47 48
 marquise [*femme*] 289 67
 ~ [*store*] 39 71, 262 14
 marraine 313 12
 marron 355 60, 368 52
 marronnier d'Inde 355 58
 Mars [*Myth.*] 308 9
 ~ [*Astr.*] 6 25, 7 13-15
 marsault 355 24
 marsouin 352 23
 marsupial 351 2 et 3
 marteau [*usine*] 133 41
 ~ [*Sport*] 280 49
 ~ [*instr. de mus.*] 301 35, 304 3
 ~ [*Anat.*] 19 61
 ~ d'abattage 138 49
 ~ à air comprimé 150 11
 ~ d'ardoisier 117 73
 ~ autocompresseur 133 8
 marteau à battre les faux 66 21
 ~ à bec plat 122 18
 ~ à bigorner 119 48
 ~ à boule 192 18
 ~ burineur 135 25
 ~ à chapler 131 33
 ~ de charpentier 115 74
 ~ à ciseler 106 42, 323 14
 ~ de colleur 121 39
 ~ p. le contrôle des roues 201 37
 ~ de couvreur 117 20
 ~ à décoller 106 41
 ~ à deux mains 132 23, 150 6
 ~ à devant 132 23
 ~ à dresser 132 31
 ~ à ébarber 132 37
 ~ d'escalade 282 52
 ~ à façonner 106 41
 ~ de fer 322 16
 ~ à ferrer 132 42
 ~ feutré 304 3
 ~ de forgeron 132 15
 ~ à frapper devant 132 23
 ~ de frappeur 132 23
 ~ de maçon 113 53
 ~ à main 132 15, 322 16
 ~ de maréchal-ferrant 132 38
 ~ à matricer à air comprimé 133 8
 ~ de menuisier 127 14
 ~ numéroteur rotatif 85 43
 ~ à panne sphérique 192 18
 ~ de piano 304 3
 ~ à piquer 135 25, 57
 ~ piqueur 150 11
 ~ piqueur pneumatique 138 49
 ~ à placer en croix 132 24
 ~ à planer 119 48, 132 31
 ~ à plomb 122 11
 ~ à pointes 119 46
 ~ à profiler 106 41
 ~ à rebattre les faux 131 33
 ~ rivoir à panne en traves 134 17
 ~ à scories 135 57
 ~ de sellier 123 5
 ~ de soudeur 135 57
 ~ de vitrier 122 18
 martelet 113 53
 martin pêcheur 344 8
 martinet 343 24
 martre 86 22, 352 14-16
 mascarade 289 1-48

- mascotte **190** 35
 mashie **276** 70
 masque [*Art*] **322** 37
 ~ [*Éscr.*] **277** 47
 ~ antigaz **255** 40
 ~ de bois **337** 16
 ~ Bruneau **94** 4
 ~ de caractère **289** 33
 ~ de carnaval **289** 7
 ~ comique **308** 62
 ~ d'escrime **277** 27
 ~ de l'escrimeur au sabre **277** 36
 ~ à gaz **83** 19, **255** 40
 ~ à main **135** 2, 26
 ~ mortuaire **44** 31
 ~ opératoire **28** 19
 ~ serre-tête **135** 16
 ~ de soudeur **135** 16
 ~ tragique **308** 75
 massage **24** 1
 ~ facial **103** 33
 massai **337** 8
 masse [*plomb*] **224** 18
 ~ [*marteau*] **132** 23, **137** 1
 ~ d'argile **154** 10
 ~ de crème glacée **261** 46
 ~ destinée au filage **163** 18
 ~ de gaz éjectés **227** 24
 ~ molle du volcan **11** 19
 ~ du pendule **11** 43
 ~ du quai **212** 2
 ~ stationnaire **11** 43
 ~ tombante **133** 10, 20, 41, **221** 60
 ~ de tourbe de mousse **13** 20
 ~ de viscosité **163** 19-27
 masselotte **141** 23
 massépain **98** 82
 masséter **21** 7
 massette [*Bot.*] **362** 21
 ~ [*marteau*] **113** 54, **150** 35
 masseuse **24** 2
 massicot **112** 42, **178** 1
 massif [*montagnes*] **12** 39
 ~ [*yacht*] **270** 15
 ~ d'écouille **217** 61
 massue [*gourdin*] **94** 8
 ~ [*Sport*] **278** 32
 ~ à grosse tête **337** 33
 master-slave **2** 47
 mastic **122** 17
 ~ p. linoléum **121** 45
 mat de cavalier **265** 15
- mâât **214** 1-9
 ~ d'amarrage **226** 66
 ~ AR, **215** 9 et 10
 ~ arrière de tape-cul **215** 34
 ~ d'artimon **213** 31, **215** 23, 24, **270** 34, 42
 ~ AV, **215** 9 et 10
 ~ du chapiteau **290** 2
 ~ de charge **188** 11
 ~ p. charges lourdes **216** 3
 ~ et demi-mât **270** 33-36
 ~ d'éclairage **75** 12
 ~ de faitage **115** 8
 ~ de halage **211** 28
 ~ du haut-parleur **274** 35
 ~ de misaine **213** 42, **214** 2, **215** 16, 21
 ~ de misaine d'artimon **215** 30
 ~ de pavillon **218** 31, **245** 1
 ~ de perruche **214** 9
 ~ phare **219** 57
 ~ radar **219** 10
 ~ de signalisation **15** 51
 ~ de signaux **220** 5
 ~ de la station **193** 2
 mâât-support des câbles d'alimentation **229** 31
 ~ des tuyauteries **229** 31
 mâât de (la) tente **335** 8, **266** 31
 ~ totem **335** 1
 ~ en treillis **222** 7
 ~ tripode **222** 25
 matador **287** 65
 match **274** 1
 maté [*arbre*] **366** 11
 matelas **48** 10, **279** 13
 ~ de notation **267** 17
 ~ pneumatique **266** 36
 matelasserie **124**
 matelassier-tapissier **124** 19
 mâtèreau de charge **216** 2, **218** 35
 matériau dur **118** 16
 ~ léger **118** 58
 matériaux bruts **152** 3
 ~ d'emballage **98** 46-49
 ~ en vrac **196** 12
 matériel de chasse **87**
 ~ de pêche sportive **89** 20-54
 ~ de peinture **321** 6-19
- matériel de protection de la digue **211** 50-55
 ~ de renforcement de la digue **211** 50-55
 ~ scolaire **249** 32-70
 mathématiques **326**, **327**
 ~ supérieures **327** 11-14
 matière éruptive **11** 27
 ~ isolante **147** 38
 ~ plastique **29** 55
 ~ poreuse **83** 20
 ~ première **36** 31, **163** 1, **167** 25
 ~ de rembourrage **124** 23
 ~ synthétique **135** 23
 matou **74** 17
 matraque **94** 8
 ~ en caoutchouc **248** 10
 matras gradué **334** 27
 matricaire **63** 8
 ~ camomille **364** 1
 matrice [*Anat.*] **22** 79
 ~ [*Typ.*] **169** 47
 ~ [*mach. à écrire*] **240** 38, **241** 2
 ~ du casseau **169** 28
 ~ frappée **170** 37
 ~ inférieure **133** 43
 ~ linotype **169** 29
 ~ à main **169** 28
 ~ supérieure **163** 42
 ~ suspendue **169** 22
 maturation de la bière **93** 20-28
 mausolée **319** 16
 mauvaise herbe **63**
 mauve **360** 13
 maxillaire inférieur **19** 35
 ~ supérieur **19** 36
 maximum de la courbe **329** 19
 mazout **40** 50, **139** 42
 mb **9** 4
 méandre **316** 43
 ~ du fleuve **13** 11
 mécanicien d'auto **192** 65
 ~ de la course **273** 43
 ~ de la locomotive **203** 9
 ~ navigant **226** 41
 mécanique n. **306** 5
 ~ du clavecin **301** 48
 ~ du clavichorde **301** 37
 ~ de jeu **305** 6-16
 ~ de percussion **304** 22-39
- mécanique du piano **304** 2-18
 ~ des touches **304** 22-39
 mécanisme **212** 48
 ~ **261** 48
 ~ de bascule **189** 20
 ~ de commande **133** 18
 mécanisme de commande de la fusée **229** 3
 ~ à genouillère **175** 16
 ~ bydraulique **207** 4
 mécanisme compteur **256** 9
 mécanisme compteur extérieur **254** 59
 ~ intérieur **254** 55
 mécanisme convoyeur de la pellicule **295** 27-38
 ~ en croix de Malte **295** 38
 ~ de démarrage **162** 20
 ~ dépoussiéreur **143** 15
 ~ de distribution **169** 20
 ~ d'échelle **255** 11
 ~ d'embrayage **207** 2
 ~ d'engrènement **174** 6
 ~ d'entraînement **210** 59, **230** 41
 ~ de freinage automatique **162** 20
 ~ inscripteur **241** 58
 ~ de locomotive **205** 2-37
 ~ de mesure à bobine mobile **332** 15
 ~ d'orientation **221** 4
 ~ de pression **177** 18, 50
 ~ de réception **177** 53
 ~ du régulateur d'amenage **149** 59
 ~ p. le résultat **240** 48
 ~ de roulement p. le chariot **145** 4
 ~ tendeur **162** 13
 mèche [*à flamme*] **105** 31, **157** 29
 ~ [*fibre*] **163** 30
 ~ [*bout*] **36** 3
 ~ [*archet de violon*] **302** 15
 ~ [*outil*] **128** 34, **129** 14, 15, 24
 ~ anglaise **127** 18
 ~ de la bougie **47** 25
 ~ conique **127** 16
 ~ à une coupe de finissage **143** 32
 ~ de crins de cheval **302** 15

mèche à cuiller

129 16

~ du gouvernail

217 65

~ hélicoïdale 127 17

~ normale 143 32

~ à trois pointes

127 18, 129 11

~ p. le vilebrequin

127 16-18

médaillon 38 14,

322 36

~ de ceinture 38 1

~ circulaire 322 36

médecin 26 12

~ d'accident 253 69

~ dentiste 27 1

~ légiste 248 37

médiateur 303 20

médicament 28 7

médecine-ball 278 42

médiéval [Typ.]

325 4

Méditerranée 15 25

médium 291 9

méduse 340 14

~ des eaux pro-

fondes 349 5

~ à ombrelle 340 14

Méduse 308 49

meeting 251 1-15

~ en plein air 257 48

mélange deux temps

190 22

~ des feuilles de

cellulose 163 2

~ huile-essence

190 22

~ de pierre à chaux

et de coke 153 14

~ vidéo 237 25

mélangeur [cuisine]

42 61

~ [cocktail] 47 40

~ [Techn.] 227 16

~ à deux arbres

151 10

~ d'eau 119 38

~ par gravitation

113 33

~ d'images 237 29

~ à spirale 261 49

mélangeuse de farine

91 64

melanocétus 349 6

mêlée [rugby] 275 19

mêléze 356 32

mélodium 304 43

melon [Bot.] 59 23

~ [chapeau] 36 7

Melpomène 308 74

membrane coquillière

75 49

~ pulsante 76 25

~ vitelline 75 53

membranophone

302 51-59

membre 18 43-54,

298 35

~ de la bourse 243 6

~ viril 22 66

membrane [constr.]

114 66

membrane

[navire] 217 55

~ inférieure 210 49

~ supérieure 210 48

Ménade 308 35

ménagère 260 22

ménagerie 290 63

mendiant 253 20

menhir 309 18

ménisque concave

108 4

menottes 248 9

menthe poivrée

364 3

mention 18 15

mentonnet 127 43

mentonnière

[bonnet] 338 22

~ [armure] 310 41

~ [violon] 302 8

menu de jour 260 21

menuiserie 127 1-65

~ mécanique 128

menuisier 127 45

méplat 180 64

mer 13 26, 90 37

~ bordière 15 26

~ de glace 90 36

~ intérieure de

l'Europe 15 25

~ lunaire 7 11

~ du monde 15 19-26

~ du Nord 15 26

Mercure [Myth.]

308 21

~ [Astron.] 6 22

mère [maman] 45 2

~ [abeille] 78 4

~ [Bot.] 57 15

~ étoupe 125 7

méridien 15 4, 7

~ zéro 15 5

meringue 97 17,

261 5

merise 61 5

merle 346 13

~ doré 344 7

merlin allemand

94 8

~ de bûcheron

85 26

merrain 88 11, 30

mesa 13 59

mésange bleue 344 4

~ charbonnière

346 9

mésolithique 309 1-9

mésoson μ 4 32mésoson π 4 31

messager des dieux

308 21

messe basse 311 49

mesure [Mus.]

299 30-44

~ [échelle] 144 58

~ à cinq-quatre

299 43

~ à deux-deux

299 32

~ à deux-huit

299 30

~ à deux-quatre

299 31

mesure à distance

des hauteurs 15 54

~ dans le sens

latéral 15 56

mesure géométrique

des hauteurs 15 46

~ à neuf-huit 299 41

~ à neuf-quatre

299 42

~ de la pression

artérielle 23 1

~ à quatre-deux

299 35

~ à quatre-huit

299 33

~ à quatre-quatre

299 34

~ de radiation

2 1-23

~ à six-huit 299 36

~ à six-quatre

299 37

~ à trois-deux

299 40

~ à trois-huit 299 38

~ à trois-quatre

299 39

métacarpe 19 16

métairie 64 1-60

métal [Hér.]

246 24 et 25

~ fondu 3 14

~ liquéfié 3 22, 23

métatarse 19 28

métazoaire

340 13-37

météore 4 37, 7 28

météorite 7 29

météorologie 8, 9

méthode Dulfer

282 34

métier automatique

159 1, 35

~ à chaîne d'arrêt

160 23

~ circulaire 160 1

~ continu à filer à

anneaux 157 34

~ Rachel 160 23

~ de surface 162 53

~ système Cotton

160 18

~ à tiges 159 1

métépe 316 16

mètre 221 28

~ cube de bois 84 24

~ pliant 115 76

~ ruban 256 38

~ à ruban 102 73

~ à ruban p. le

pied 99 12

mètre 252 25

métrologue 304 19

métropolitain 252 25

metteur [Typ.]

169 5

~ en scène 292 40

meuble à ais 169 9

~ p. la compo-

sition conservée

169 9

~ par éléments

44 25, 47 53

meuble de l'émetteur-

récepteur 230 44

~ de jardin 54 3

~ p. les lingots

169 8

~ métallique

tubulaire 43 23

~ de piano 304 6

~ de poupée 49 10

~ à rayonnages 47 53

~ à usages multiples

44 25

meule [Techn.]

91 16, 143 11,

167 12

~ [gibier] 88 11

~ de céréales 65 27

~ courante 91 22

~ dormante 91 23

~ d'ébauchage

134 34

~ émeri 134 34

~ de foin 65 36

~ gisante 91 23

~ de paille 65 28

meuleton en grès

167 12

meulette 65 21

meunerie 91

meunier 91 15

meurtrière 86 52,

310 18

meute 86 33

~ de chiens 272 62

Mexique 14 31

mézérion 361 10

mezzo-tinto

323 14-24

mi 299 47

~ bémol majeur

300 11

~ bémol mineur

300 14

~ majeur 300 5

~ mineur 300 2

miaulard 343 14

miche 97 26

micro d'ambiance

234 13

~ à condensateur

électro-statique

237 5

~ onde 332 20, 21

~ perche 293 28

~ du studio d'am-

biance sonore

293 21

~ suspendu 234 7

~ suspendu par trois

fils 234 13

~ de table 234 8

microlépidoptère

60 62

micromètre 142 53

~ électrique avec

cadran indicateur

145 42

~ oculaire 145 43

~ à planimètre

110 38

micronucléus 340 12

microphone 306 28

~ dynamique 241 31

- microphone à
manche **241** 31
~ sur mentonnière
233 14
~ de studio **292** 31
microphotographie
110 19
microphotomètre
110 26
microscope **26** 2
~ binoculaire **110** 9
~ chirurgical **110** 9
~ à échelle **110** 31
~ à éclairage
incident **110** 13
~ électronique **109** 1
~ p. l'examen de
la cornée **109** 14
~ de lecture **109** 26
~ à mesurer l'outil-
lage **145** 43
~ monoculaire **110** 1
~ photographique
110 19
~ de tests stéréo
110 17
microscopie **110** 1-23
midinette **289** 21
mie **97** 22
miel expulsé des
rayons **78** 62 et 63
~ en rayon **78** 64
migrateur **344** 7
milan royal **347** 11
mildiou de la grappe
81 21
~ de la vigne **81** 20
milieu du chenal
219 73
millefeuille **360** 15
millet **69** 28
millibare **9** 4
millième **326** 20
millier **326** 3
mimbar **319** 15
mime **288** 38
minaret **319** 13
mine [*miner*] **16** 34,
137, **138**
~ abandonnée **16** 35
~ de crayon **239** 36
~ en graphite **239** 36
~ de houille **137** 1-40
~ interchangeable
144 50
Minerve **308** 17
mineur à front **138** 13
minimum de la
courbe **329** 20
ministre du culte
protestant **313** 3
minoterie **91** 45-67
minuscule **170** 12
~ carolingienne
324 18
minuterie de contact
automatique **171** 43
miobare **9** 3
Mira **5** 11
mirabelle **61** 25
mire à la lunette
d'approche
87 31 et 32
- mirhab **319** 14
mirliton **198** 86
miroir **6** 4, 15
~ concave **108** 36,
111 52, **291** 56
~ convexe **291** 57
~ déformant **291** 55
~ d'éclairage **15** 59
~ inférieur **6** 18
~ à maquillage
296 43
~ parabolique **6** 4
~ plan **331** 33
~ de projection à
dessiner **110** 7
misaine **214** 55
~ goëlette **215** 12
~ volante **215** 13
mise [*jeu*] **263** 13
~ en bière du mort
312 51-61
~ en bouteilles **80** 25
~ en équation de
l'inconnue **327** 8
~ en fûts de la
bière **93** 20-28
~ en joue **86** 34
~ au point **112** 31
mise au point de
basse fréquence
236 30
~ du balayage
vertical **236** 28
mise à zéro **2** 7,
240 62
missel **311** 50
mite **341** 14
miton **37** 1
mitraille légère
140 57
mitrailleuse anti-
aérienne **223** 44
~ D. C. A. **222** 35
~ de défense anti-
aérienne **222** 35
mitre **314** 46
mitron **97** 1
mixage de bandes
de son **293** 22-24
~ de l'image **237** 25
~ du son **237** 12, 16,
293 22-24
mixeur **42** 34
Mizar **5** 29
mobiloophone **255** 41
mocassin **100** 12, 42,
335 18
mode de chasse
86 1-52
~ d'entrelacement
130 1-4
~ de liaison
113 58-68
~ majeur **300** 1-15
~ mineur **300** 1-15
~ de tressage **130** 1-4
modélage **141** 25-32
modèle [*nu*] **321** 32
~ [*matrice*] **241** 2
~ de baguette p.
encadrement **122** 2
~ canard **271** 42
~ captif **271** 62
- modèle à commande
à distance **271** 60
~ courant **271** 41
~ double queue
271 43
~ fusée **271** 61
~ fusée à poudre
271 61
~ jumelé **172** 23
~ à moteur **271** 59-63
~ à moteur caout-
chouc **271** 59
~ de moulure p.
encadrement **122** 2
modèle de planeurs
sans moteur
271 40-58
~ à moteur auxi-
liaire **271** 59-63
modèle en plâtre
322 4
~ à propulsion par
réaction **271** 63
~ sans queue **271** 40
modeleur **141** 30,
154 9, 19, **322** 6
modérateur **1** 26, 34,
107 24-26
modillon **316** 13
modiste **36** 30
modulateur de
fréquence **235** 16
~ du son **237** 37
~ de transformation
237 33, 36
moelle épinière
19 48, **20** 25
moignon **117** 30
moine [*religieux*]
314 3
~ [*Zool.*] **82** 17
~ bénédictin **314** 13
moineau **53** 43,
346 5
moins [*Math.*]
326 8
Moire **308** 53-58
moise **116** 59
moisson **65** 19-24
moissonneuse-
batteuse **68** 48
molaire **21** 18, 35
môle **212** 15,
220 32
~ en pierre **16** 48
molène commune
335 9
molette **323** 63
~ du début de la
bobine **295** 28
~ dentée **295** 28
~ de dynamo **180** 9
~ de la fin de la
bobine **295** 28
~ de réglage
111 30, 39
mollat **18** 53
molletière **100** 30
mollusque **340** 25-34
momie **335** 21
monastère **314** 1-12
moniteur **279** 32
monitor **222** 64
- monnaie **244** 1-28
monobloc **111** 18
monochromateur à
réflecteur **110** 28
monocle **108** 27
monogramme **37** 4
~ du Christ **313** 61
monolithe **309** 18
nomomoteur
226 1
monoplace **209** 16,
269 54, **273** 27
monoplan **225** 1
monoréacteur **226** 9
monotreme **351** 1
monotype **169** 32-45
~ fondeuse **169** 39
monstre **307** 16, 47
mont en forme de
remblai **11** 24
montage **322** 22
~ en delta **147** 21
~ en étoile **147** 20
~ de fusée **229** 32
~ des lames **165** 9
montage des lames
de champ **165** 23
~ de rive **165** 22
montage du trans-
formateur **147** 19
~ en triangle **147** 21
montagne **12** 34,
39-47
~ à plis faillés **12** 20
~ plissée **12** 20
montagnes russes
291 39
montant [*support*]
143 43, **144** 12
~ [*charrue*] **68** 8
~ [*échelle*] **40** 16
~ [*vannerie*] **130** 6
~ [*harnais*] **72** 8
~ de cage **141** 52
~ de l'échappement
304 30
~ enregistré **256** 8
~ de filet **276** 15
~ de la lettre de
change **242** 18
~ de renvoi **157** 42
~ soutenant la
barre **280** 40
~ du tableau noir
249 3
~ de tente **216** 60
montants **113** 86,
130 25, **173** 19
~ du sautoir **279** 22
monte-aiguille
160 59
~ charge **113** 31,
201 62
monte-charge: p. le
coké **140** 2
~ p. les fondants
140 2
~ incliné **150** 16,
151 5
~ p. le minéral
140 2
~ à plan incliné
140 2

- monte-charge à poulie **113** 91
montée [*ascension*] **283** 24-27
~ [*entrée*] **290** 20
~ du ballon **4** 40
~ du cerf-volant **258** 49
~ en ciseaux **283** 27
~ en escalier **283** 24
~ de fusée **4** 44
monteur **293** 31
montre [*orgue*] **305** 1-3
~ à arrêt **280** 28
~ de bord **186** 15, **193** 37, **228** 8
~ bracelet à remontage automatique **107** 1
~ de contrôle **176** 5, **264** 17
~ de déclenchement **294** 29
~ de poche **107** 9
monture [*vannerie*] **130** 22, 25
~ [*fusil*] **87** 3, 4, 6, 13
~ [*lunettes*] **108** 14
~ de crampons **282** 48
~ d'écaille **108** 12
~ métallique **108** 17
~ oscillante à poisson mort **89** 45
monture à poisson mort **89** 44
~ vivant **89** 34
monture du tube compteur **2** 20
~ à vif **89** 34
monument **16** 92, **257** 10
~ funéraire **312** 26
mopse **71** 9
mopsea **349** 8
moquette **47** 61, **259** 35
moraillon **53** 5
moraine latérale **12** 53
~ médiane **12** 54
~ terminale **12** 55
morceau de culotte de bœuf **96** 20
~ de glace **260** 44
~ de pack **90** 35
~ de rocher **307** 38
~ de verre **122** 10
~ de viande **86** 43
mordant inférieur **300** 34
morelle noire **363** 5
morgue **312** 21
morille brune **365** 25
~ conique **365** 27
~ jaune comestible **365** 26
~ vulgaire **365** 27
morio **348** 5
morpion **310** 60
morpion **341** 29
morrène **362** 29
mors [*cheval*] **72** 13, 52
~ [*Techn.*] **142** 37
morse [*Zool.*] **352** 20
~ [*Télegr.*] **233** 52-64
mort **312** 54
~ terrain **150** 2
mortaise **301** 41, 51
mortaiseuse à chaîne **128** 29
~ à mèche **128** 32
mortier **27** 52, **333** 9, **337** 24
morts-terrains **137** 20
mosaïque [*Art*] **321** 37
~ [*jeu*] **50** 18
mosquée **319** 12
mot **249** 8
moteur **141** 59
~ à (avec) arbre à cames en tête **182** 50, **187** 25
~ d'avion **227**
~ de la barre de contrôle **1** 46
~ du brise-copeaux **149** 57
~ de la broche porte-fraise **143** 21
~ du canot **273** 47
~ à carburation **184** 1-36
moteur à carburation à deux temps **184** 32
~ à quatre temps **184** 1
moteur de châssis **206** 10
~ de commande **156** 12, 23, **170** 61
~ du coupe-copeaux **149** 57
~ à courant polyphasé à collecteur **157** 35
~ de cyclomoteur **181** 49
~ à deux cylindres quatre temps **182** 1
~ à deux temps **181** 49, **184** 32
~ Diesel **184** 37-80, **218** 63, **222** 61
moteur Diesel à chambre dans le piston **184** 37
~ à chambre de précombustion **184** 63
~ avec chambre à turbulence **184** 77
~ à deux temps **184** 72
~ à injection directe **184** 37
~ à quatre temps **184** 37
~ sans soupape **184** 72
moteur en double étoile **227** 1
~ électrique **40** 59, **173** 11, **218** 59
~ d'entraînement **143** 21, **212** 47
~ à essence **184** 1
~ à explosion **184**
~ de frein **206** 13
~ fusée **229** 12-24
~ (à) hors-bord **269** 7, **273** 49
~ à huile lourde **184** 37-80
~ incorporé **157** 2
~ de levage **143** 27
~ monocylindrique **182** 21
moteur monocylindrique à deux temps **181** 49
~ à quatre temps **182** 61
moteur Otto oblique **187** 25
~ à plat sous plancher **189** 26
moteur de pointage en direction de la tourelle **223** 65
~ en hauteur **223** 66
moteur de la pompe **161** 73
~ principal **218** 63
~ propulseur **226** 1
~ p. relever le frein **206** 13
~ de synchronisation **293** 12
~ tourne-table **177** 38
~ tracteur **226** 5
~ de traction **206** 10, **207** 8
~ à usages multiples **83** 43
moto de compétition amateur **182** 59
~ de course **273** 27
moto de course p. amateurs **182** 59
~ carénée **273** 31
~ pendant le record de vitesse **273** 31
moto avec moteur monocylindrique **182** 21
~ avec nacelle parallèle **182** 60
~ pulvérisateur **83** 45
~ avec side-car **182** 60
~ solo **182** 1-59
motocycliste **182**
~ de l'entraîneur **273** 12
~ monoplace **273** 27
~ renversée **253** 61
~ à side-car **182** 60
motocycliste **190** 15, **253** 68, **273** 11
~ de la mort **291** 54
motocycliste en train de sauter **273** 32
motopompe **255** 5, 8
~ portable **255** 52
motrice **193** 8
motte **65** 7
mouchard **43** 31
mouche [*grain de beauté*] **289** 24
~ [*barbe*] **35** 16
~ [*clou*] **282** 47
~ [*épée*] **277** 41, 59
~ artificielle **89** 36
~ à asticot **341** 16
~ bleue **342** 18
~ caniculaire **341** 1
~ des cerises **81** 18
~ domestique **341** 2
~ de Hesse **81** 40
~ à miel **78** 1-25
~ piqueuse **341** 4
~ tsé-tsé **341** 32
~ à viande **342** 18
moucheron **342** 16
mouchettes **47** 29
mouchoir **31** 8
~ de poche **37** 2
mouette à capuchon **343** 14
~ rieuse **343** 14
mouffe en amiante **135** 4
~ en cuir **135** 4
~ de protection **135** 28
~ de soudeur **135** 4, 28
mouflon **352** 6
mouillage de l'orge **92** 1-7
mouille-grain **91** 54
mouilleur **174** 16
~ de bureau **238** 77
moulage **141** 25-32
moule *m* [*forme*] **36** 32, **198** 29
~ [*empreinte*] **172** 7
~ [*cordier*] **125** 27
~ p. la barbotine **154** 15
~ en bois **42** 63
~ à cake **42** 49
~ de chauffe **154** 4
~ à cigarettes **105** 18
~ démontable **42** 48
~ distributeur **97** 32
~ d'essai cubique **114** 84
~ fermé **155** 22
~ à filet **101** 25
~ fixe **172** 22
~ à gâteau **42** 48 et 49
~ en plâtre **154** 15
~ p. le soufflage de la paraison **155** 23
mouleur **141** 30
moulin [*jeu*] **265** 23-25
~ à café **41** 62
~ à café turc **41** 63

- moulin concasseur
 91 57
 ~ à cylindres
 91 45-67
 ~ à désagréger le
 grauu et la recoupe
 91 61
 ~ à double cylindre
 91 57
 ~ à eau 16 77,
 91 30-44
 ~ électrique à café
 98 69
 ~ hydraulique
 91 35-44
 ~ à légumes 41 80
 ~ p. la mouture
 152 4
 ~ sur pile 91 31
 ~ à prières 336 29
 ~ de scierie 149 1-59
 ~ p. le séchage
 152 4
 moulin de type
 allemand 91 31
 ~ hollandais 91 29
 moulin à vent 16 31,
 91 1-34
 moulinet [app.]
 10 29
 ~ p. la pêche à la
 mouche 89 28
 ~ à tambour
 mobile 89 27
 moulure 122 3,
 183 16, 302 25
 moulurière 128 42
 mouron des champs
 63 27
 ~ rouge 63 27
 mousqueton 282 56
 mousse M 216 55
 ~ f [Zool.] 361 17
 ~ de la bière 260 4
 ~ de savon 104 27
 mousseline 147 46,
 177 33, 178 20
 moussoir 42 58
 mousson d'été 9 52
 moustache [barbe]
 35 18
 ~ [Zool.] 352 21
 ~ en brosse 35 26
 ~ Henri IV 35 8
 moustique 342 16
 moult 80 14, 93 5
 moutarde des champs
 63 18
 ~ sauvage 63 18
 ~ en tube
 98 28
 mouton [Zool.]
 74 13
 ~ [Techn.] 221 60
 ~ [Gymn.] 279 19
 ~ à courroie 133 16
 ~ électrique rapide
 133 35
 mouture plus fine
 91 57
 mouvement [entraî-
 nement] 306 5
 ~ [Escr.] 277 20
- mouvement [Mus.]
 300 48
 ~ d'horlogerie
 107 14-26, 306 5
 ~ parallèle 144 8
 ~ de terrain 12 4-20
 moyen duc 347 14
 moyenne fréquence
 4 21
 ~ montagne 12 34
 moyeu 131 27, 180 26
 ~ frein 182 27
 ~ de frein 182 12
 ~ de la roue avant
 180 52
 ~ à roue libre 180 63
 muffe 71 4
 muguet des bois
 361 2
 ~ de mai 361 2
 mule [pantoufle]
 48 34
 ~ de bain 100 48
 mulet 74 8
 muleta 287 66
 mulette perlière
 340 31
 multiplicande 326 25
 multiplicateur
 326 25
 multiplication 326 25
 ~ par caïeux 57 27
 ~ des plantes 57
 multiprise 119 57
 multiracteur 226 12
 munition en parc
 223 72
 mur 16 95
 ~ [mine] 138 21
 ~ d'agglomérés
 113 15
 ~ d'arase 116 47
 ~ de barrage 212 58
 ~ en béton 118 1
 ~ de béton coulé
 114 7
 ~ de briques 113 8
 ~ de cave 118 1
 ~ de la chambre
 254 25
 ~ du cimetière
 312 18
 ~ de la cour 53 25
 ~ de culée 211 35
 ~ de déviation 286 2
 ~ d'échiffre 118 15
 ~ en élévation du
 rez-de-chaussée
 118 29
 ~ d'enceinte
 252 34, 310 15
 ~ d'enceinte de
 l'église 312 18
 ~ extérieur 115 29,
 116 32, 117 37
 ~ de faille 150 15
 ~ de joueurs 274 43
 ~ de la maison
 115 29
 ~ mitoyen 53 25
 ~ pare-feu 116 9
 ~ de parpaings
 113 15
- mur porteur
 extérieur 116 77
 ~ de protection
 339 19
 ~ de quai 212 1-14
 ~ en retour 210 28
 ~ de soubassement
 118 1
 ~ de soutien 116 83
 ~ de terre 272 25
 ~ de la ville 252 34
 muraille du palais
 315 31
 ~ du temple 316 6
 ~ de la ville 315 30
 murette 39 16
 ~ de briques 64 13
 ~ de la cour 64 13
 ~ dallée 39 37
 mûrier sauvage
 60 29
 musaraigne 351 7
 muscadier 366 30
 muscié 342 18
 muscle 20 34-64
 ~ de l'éminence
 thénar 20 41
 ~ frontal 21 4
 ~ oculaire 21 44
 ~ oculo-moteur
 21 44
 ~ du pied 20 49
 ~ sterno-cléido-
 mastoïdien 20 34
 ~ temporal 21 3
 ~ de la tête 21 1-13
 muse de l'astronomie
 308 72
 ~ du chant
 308 67, 70
 ~ du chœur 308 70
 ~ de la comédie
 308 61
 ~ de la danse 308 70
 ~ de l'histoire
 308 59
 ~ des hymnes 308 67
 ~ de la musique
 308 65
 ~ de la poésie
 308 63
 ~ de la poésie
 épique 308 68
 ~ de la tragédie
 308 74
 Muse 308 59-75
 musée 71 3,
 73 6-10, 88 53
 ~ de tanche 22 85
 musée 252 21
 muselière 71 27
 muserolle 72 7
 ~ à œillère 272 43
 musette 301 8
 music-hall 298 4-8
 mustang 335 4
 mutilé de guerre
 257 55
 mycelium 365 2
 myosotis 362 26
 myrica 357 33
 myrtacée 56 11
 myrte 56 11
- myrtille rouge
 361 23
 mythologie classique
 308
- N**
 nacelle [moto]
 182 62
 ~ arrière 226 77
 ~ de ballon 226 60
 ~ de commandement
 226 69
 ~ latérale 226 76
 ~ à moteur de
 l'avion 226 49
 ~ des passagers
 226 68
 ~ de pilotage
 226 69
 nacre 340 32
 nage sur le côté
 268 37
 ~ debout 268 40
 ~ sur le dos 268 36
 ~ sous l'eau 268 39
 ~ libre 268 24-32
 ~ en plongée 268 39
 ~ à sec 268 20
 nager 268 17
 nageoire abdominale
 350 8
 ~ anale 350 9
 ~ caudale 350 10
 ~ dorsale 350 6
 ~ pectorale 350 7
 nageur [Techn.]
 93 13
 ~ de compétition
 268 28
 naïade 307 23
 naissance [gouttière]
 117 30
 napolitain [soulard]
 100 37
 nappe 45 6
 ~ de l'autel
 311 9, 51
 ~ damassée 46 2
 ~ d'eau karstique
 13 77
 ~ de lave 11 14
 ~ stérilisée 28 13
 narcisse 62 3, 4
 ~ des poètes 62 4
 ~ polyanthe 62 4
 narghileh 105 39
 narguilé 105 39
 narine 18 11
 naseau [cheval]
 75 7
 ~ [baleine] 352 26
 nasse 89 16
 natation 268
 Nations unies 14 55
 Nations-Unies
 245 1-3
 natte [tissu] 279 13
 ~ [cheveux] 35 30
 nature morte 321 27
 naufagé 224 46
 navet 59 16

- navette [*mach.* à coudre] **125 28**
 ~ [*métier*] **159 26**
 ~ [*ouvrage* à l'aiguille] **101 20, 26**
 ~ centrale **102 38**
 ~ circulaire **102 38**
 ~ droite **102 37**
 ~ à encens **313 41**
 ~ vibrante **102 38**
 navigation **219**
 ~ côtière **216 38**
 ~ aux instruments **228 3-16**
 ~ interplanétaire **4 57**
 ~ en plongée **223 16**
 ~ en surface **223 15**
 navigraphe **228 7**
 navire de charge au long cours **216 1**
 ~ de combat **222 11-13, 31**
 ~ p. croisières **216 36**
 ~ échoué **224 47**
 ~ d'excursion **216 45-66**
 ~ de guerre **222, 223**
 ~ historique **213**
 ~ météorologique **9 7**
 ~ à moteur **218**
 ~ à passagers **216 32**
 ~ de port spécial **221 37-70**
 ~ de sauvetage à moteur **224 31-43**
 ~ spatial **4 57**
 ~ spécialisé **216 40**
 Navire **5 45**
 ne m'oubliez pas **362 26**
 nebka **13 42**
 nébuleuse gazeuse **6 51**
 ~ obscure **6 49**
 ~ d'Orion **6 51**
 ~ spirale **6 44-46**
 nébulosité **9 20-24**
 nécessaire **266 26**
 ~ de (p. la) réparation **181 1, 2**
 ~ de voyage **201 9**
 nefataire **61 18**
 nef centrale **316 62**
 ~ à deux châteaux **213 18-26**
 ~ de la Hanse **213 18-26**
 ~ principale **317 1**
 négatif [*Photo-graphie*] **112 41**
 nègre **337 13**
 négresse **337 22**
 neige **9 34**
 nématode **81 51**
 nénuphar **266 1**
 ~ blanc **362 14**
 néolithique **309 10-20**
 néon **256 23**
 nêpe cendrée **342 4**
- Neptune [*Myth.*] **308 29**
 ~ [*Astr.*] **6 30**
 néréide **307 23**
 nerf auditif **19 64**
 ~ crural **20 31**
 ~ cubital **20 28**
 ~ optique **21 51, 78 24**
 ~ radial **20 29**
 ~ sciatique **20 30**
 ~ sciatique poplitée externe **20 33**
 ~ thoracique **20 26**
 ~ tibial **20 32**
 nerprun bourdaine **364 13**
 nervure [*couture*] **102 3**
 ~ [*avion*] **271 54**
 ~ principale **354 30**
 ~ de renforcement **196 9, 212 78**
 ~ secondaire **354 29**
 ~ de voûte **317 31**
 nervures en croix **317 31**
 nettoyage **68 67, 68**
 ~ des chapeaux **156 44**
 ~ des chaussées **195**
 ~ de l'orge **92 1-7**
 ~ des rues **195**
 nettoyeur **141 38**
 ~ de bougies **192 56**
 ~ préalable **91 48**
 ~ de vitres **253 42**
 ~ de voitures **201 14**
 nettoyeuse **67 49**
 ~ des bouteilles **77 13**
 ~ de chaussée **195 14**
 ~ de coton **156 7**
 ~ de grains **91 45-56**
 ~ de malt **92 21**
 neumes **299 1**
 neutre [*abeille*] **78 1**
 neutron **1 2, 6, 4 30**
 ~ libéré **1 16, 21**
 neuvième majeure **300 27**
 névé **12 48, 282 15**
 nez **18 10**
 ~ en carton **289 46**
 ~ de la fusée **229 2**
 ~ du fuselage **226 13**
 ~ de marche **118 20**
 niblick **276 70**
 niche **212 70**
 ~ d'amarrage **212 10**
 ~ à chien(s) **64 23, 203 12**
 ~ des cygnes **257 47**
 ~ de prières **319 14**
 ~ de sépulture **312 63**
 ~ de toilette **48 39**
 nid **82 36**
 ~ de cigognes **64 6**
 ~ de feuilles **81 31**
- nid d'hibernation **81 31**
 ~ à poules **75 6**
 nielle des blés **63 6**
 nifé **11 5**
 Niké **308 43**
 nimbo-stratus **8 10**
 niveau [*instr.*] **15 48**
 ~ à bulle **198 31**
 ~ à bulle d'air **15 61, 113 55**
 ~ de la mer **4 8, 11 11**
 niveau de la nappe d'eau **254 42, 63**
 ~ d'eau karstique **13 77**
 ~ d'eau souterraine **254 1**
 niveau de précision à bulle d'air **145 39**
 ~ du retour d'air **157 25**
 niveleuse **196 19**
 nivellement **15 46**
 noces **313 13**
 noctuelle des moissons **81 42**
 ~ du pin **82 46**
 noctuidé **81 42**
 nodosité en forme de galle **81 27**
 nœud [*mesure*] **9 12-19**
 ~ [*fil*] **101 23, 117 68**
 ~ [*paille*] **69 7**
 ~ de la charpente **210 52**
 ~ coulant **335 5**
 ~ de cravate **33 46**
 ~ du doigt **21 82**
 ~ droit **125 29**
 ~ d'échafaudage **113 30**
 ~ de filet **125 29**
 ~ marin **31 31**
 ~ papillon **33 44**
 nœud papillon blanc **34 60**
 ~ noir **34 64**
 nœud de la queue **35 7, 338 78**
 ~ de ruban **31 35**
 noir [*couleur*] **320 13**
 ~ [*négre*] **337 13**
 ~ [*Hér.*] **246 26**
 Noir **263 21**
 noire [*négresse*] **337 22**
 ~ [*note*] **299 17**
 noisetier **61 44-51**
 noisette **61 49**
 noix [*Bot.*] **61 43, 354 98**
 ~ [*serrure*] **134 43**
 ~ [*veau*] **95 11**
 ~ d'arc **364 20**
 ~ du Brésil **368 53**
 ~ de coco **367 53**
 ~ d'entraînement de la broche **157 48**
 ~ de galle **82 34**
- noix de jambon **95 52**
 ~ de muscade **366 35**
 ~ de Para **368 53, 59**
 ~ avec trou carré **134 43**
 nolet **116 15**
 nom d'otoïde **5 9-48**
 ~ du parti **251 20**
 ~ de la rue **253 2**
 ~ du yacht **270 16**
 nombre **326 1-22, 327 1, 2**
 ~ cardinal **326 5**
 ~ complexe **326 14**
 ~ entier **326 10**
 ~ fractionnaire **326 10**
 ~ imaginaire **326 14**
 ~ impair **326 12**
 ~ négatif **326 8**
 ~ non défini **326 3**
 ~ ordinal **326 6**
 ~ pair **326 11**
 ~ positif **326 7**
 ~ premier **326 13**
 ~ à quatre chiffres **326 3**
 ~ réel **326 14**
 ~ à soustraire **326 24**
 ~ duquel on soustrait **326 24**
 nombril **18 34**
 nomenclature **144 64**
 non-migrateur **344 4**
 ~ volatile **343 1-4**
 nonne [*Zool.*] **82 17**
 ~ [*religieuse*] **314 22**
 noria à gargousses **223 71**
 ~ à projectiles **223 70**
 Norvège **14 15, 244 26**
 notation médiévale **299 1-4**
 ~ mesurée **299 4**
 ~ musicale **299, 300**
 ~ des parties d'échecs **265 6**
 note [*école*] **249 54**
 ~ de chant grégorien **299 2 et 3**
 ~ fondamentale **299 47**
 ~ marginale **178 68**
 ~ de musique **299 5-9**
 ~ placée en pied de la page **178 62**
 ~ de plain-chant **299 2 et 3**
 ~ pointée **299 9**
 notice [*explication*] **339 44**
 ~ [*livre*] **325 39**
 noue **f 116 15, 64, 117 11, 82**
 nougat **98 81, 291 18**
 nouille **98 34**
 nourrisson **30 26**
 nouveau-né **29 6, 30 26**

- nouvelle brève **325** 53
 ~ lune **7** 2
 ~ reine [*abeille*] **78** 38
 Nouvelle-Zélande **14** 28
 nouvelles sportives **325** 49
 noyau [*Bot.*] **61** 7
 ~ [*escalier*] **118** 78
 ~ [*moulage*] **141** 29
 ~ [*Él.*] **147** 17, **332** 6
 ~ atomique **1** 1 et 2, 9, 13
 ~ de la cité **252** 34-45
 ~ de la comète **7** 26
 ~ de coulée **172** 18
 ~ creux **118** 76
 ~ de datte **368** 10
 ~ d'un élément **1** 22
 ~ d'hélium **1** 10
 ~ de la nébuleuse spirale **6** 44
 ~ de plomb **305** 20
 ~ de prune **61** 23
 ~ du système de la Galaxie **6** 47
 ~ terrestre **11** 5
 noyé **17** 35
 noyer **61** 37-43
 nu *n.* **321** 32
 nuage **4** 7, **8** 1-19
 ~ de beau temps **8** 1
 ~ déchiqueté **8** 11, 12
 ~ à développement vertical **8** 17
 ~ étendu horizontalement **8** 1
 ~ formé de cristaux de glace **8** 6
 nuage du front' chaud **8** 5-12
 ~ froid **8** 13-17
 nuage gazeux **7** 23
 ~ lumineux nocturne **4** 36
 ~ moutonné **8** 14, 15
 ~ à mouvement ascendant **8** 1
 ~ nocturne **4** 36
 ~ de pluie **8** 10
 ~ de poudre insecticide **83** 48
 nuageux **9** 23
 nuance [*Mus.*] **300** 55-61
 nucléus **340** 2
 nuisible *n.* **86** 22
 numérateur **326** 15
 numéro d'attraction **298** 8
 ~ du bateau **90** 45
 ~ de la bicyclette **180** 51
 ~ de la chambre **259** 10
 ~ de cirque **290** 25
 ~ du classement final **272** 22
 ~ comique **290** 25
 numéro de départ **273** 28, **280** 18
 ~ du département postal **232** 38
 ~ électoral **251** 19
 ~ d'équilibre **290** 44
 ~ de fabrique **180** 51
 ~ d'immatriculation **186** 32, 34
 ~ de lancer **290** 43
 ~ de la ligne de tramway **193** 22
 ~ de la locomotive **203** 6
 ~ de lot **156** 6
 ~ minéralogique **186** 32
 ~ de mise en service **186** 34
 ~ d'ordre **243** 13
 ~ de la page **243** 14
 ~ de la place réservée **204** 30
 ~ de la région postale **232** 38
 ~ de série **203** 6, **244** 36
 ~ un **269** 13
 numérotage des plans **292** 35
 numéroté **84** 30
 numéroteur **85** 43
 nummulaire **359** 26
 nuque **18** 21
 Nurembergeoise **338** 38
 nurse **30** 9, 37, **258** 12
 nursery **30** 1-52, **49** 1-29
 nymphe [*Myth.*] **307** 23
 ~ [*Zool.*] **78** 30, **341** 3, **348** 11
 ~ de la mer **307** 23
 ~ de source **257** 2
 nymphée **362** 14
 n'y-touchez-pas **361** 11
- O**
 oasis **337** 4
 obélisque **315** 10
 obi **336** 41
 objectif **111** 10-14
 ~ de l'appareil de projection **295** 35
 ~ p. l'astrophotographie **6** 3
 ~ de l'enregistreur optique de sons **295** 46
 ~ glissant **110** 5
 ~ p. la photographie des étoiles **6** 3
 ~ de visée **111** 17
 objet de culte catholique **313** 33-48
 ~ façonné **129** 19
 ~ de fouilles préhistoriques **309** 1-40
 objet liturgique **313** 33-48
 ~ de poterie **291** 66
 ~ saint **313** 33-48
 ~ servant à la destruction des parasites **83** 1-48
 ~ tourné **129** 19
 obligation communale (industrielle) **243** 11-19
 ~ convertible **243** 11-19
 oblique [*muscle*] **20** 43
 obsèques **312** 34-41
 observatoire **6** 2-11
 ~ surélevé **86** 14
 obstacle **272** 25, **276** 60, **280** 21 et 22
 obstruction [*foot-ball*] **274** 59
 obturateur central synchronisé **111** 44
 ~ à instantanés **111** 44
 ~ à rideau **111** 44
 OC **234** 37
 ocarina **303** 32
 occipital **19** 32, **20** 50
 occiput **18** 2
 occlusion **9** 25
 Océan Atlantique **15** 20
 Océan Glacial· Nord **15** 21
 ~ Sud **15** 22
 Océan Indien **15** 23
 ~ Pacifique **15** 19
 océanide **307** 23
 ocellation **74** 32
 ocelle **78** 2
 octaèdre **330** 6
 ~ à facettes cubiques **330** 14
 Octan(s) **5** 43
 octave **300** 26
 ~ plus bas **300** 45
 ~ plus haut **300** 44
 octogone **330** 17
 octotrièdre **330** 10
 oculaire **26** 52, **110** 2
 ~ de l'écran fluorescent **109** 8
 ~ de lecture **110** 32
 ~ du microscope **15** 53
 ~ d'observation **294** 10
 odalisque **289** 41
 œil [*Anat.*] **18** 7, **21** 38-51
 ~ [*Art*] **316** 75
 ~ [*hache*] **85** 18
 ~ de l'aiguille **102** 58
 ~ de bœuf [*Art*] **317** 12, **318** 2
 ~ de bœuf [*pendule*] **107** 49
 ~ composé **78** 20-24
 œil p. étampes **132** 20
 ~ à facettes **78** 20-24, **342** 7
 ~ de la lettre **170** 42
 ~ magique **234** 48, **295** 18
 ~ de la matrice **169** 31
 ~ de paon **74** 32
 ~ simple **78** 2
 œillard de meule **91** 19
 œillère [*vase*] **23** 40
 ~ [*cheval*] **72** 26, **272** 42
 œillet **37** 24, **99** 46
 ~ d'accrochage **146** 48
 ~ à bouquets **62** 7
 ~ des fleuristes **62** 7
 ~ d'Inde **62** 20
 ~ de la lisse **159** 28
 ~ de la navette **159** 29
 ~ de poète **62** 6
 œilleton **26** 55, **42** 27
 œillette [*pavor*] **364** 15
 œnothéracée **56** 3
 œsophage **19** 49, **22** 23, 40, **78** 19
 œuf **75** 47, **78** 26
 ~ de poisson **89** 67
 ~ pondu **78** 27
 office [*wagon*] **204** 20
 ~ [*bateau*] **218** 38
 ~ du boucher-charcutier **96** 29-57
 officiant **313** 22
 officier de chargement **221** 8
 ~-mécanicien navigant **226** 41
 ~ de quart **216** 65
 ~ de route **219** 19
 offrande **311** 64
 offset **173**, **174**
 ogive de la fusée **229** 2-5
 oïdium **81** 20
 oie **74** 34
 oignon **59** 24
 oiseau **343-345**, **347**
 ~ appât **86** 48
 ~ chanteur **344** 1, 3, 4, **346** 1-20
 ~ empaillé **249** 16
 ~ exotique **345**
 ~ grimpeur **345** 6
 ~ indigène **344**
 ~ de mer **343** 11-14
 ~ migrateur **344** 7
 ~ mouche **345** 4
 ~ non-migrateur **344** 4
 ~ non-volatile **343** 1-4
 ~ palmipède **343** 4
 ~ de paradis **345** 3
 ~ de passage **344** 7

- oiseau de proie **347**
 ~ de la ville
 d'Athènes **244** 2
 ~ voilier **343** 24
 oison **74** 34
 oléoduc **139** 56
 olive **367** 32
 ~ anglaise **89** 46
 ~ à spirales **89** 46
 olivier **367** 29
 ombelle **354** 72,
 362 40
 ~ d'épillets **367** 65
 ombrelle [*parasol*]
 32 34
 ~ [*Zool.*] **340** 15
 ombres chinoises
 298 28
 omnibus à chevaux
 179 37
 ~ d'excursion **179** 33
 ~ d'hôtel **179** 33
 omoplate **18** 23,
 19 7
 onciale **324** 17
 onde [*radio*]
 234 37-40
 ~ courte **4** 22,
 234 37
 ~ moyenne **4** 21
 ~ radio **4** 16-19
 ~ de séisme **11** 36
 ~ sismique **11** 36
 ~ de surface **11** 36
 ~ ultra-courte
 4 23, **234** 40
 ondemètre méca-
 nique **331** 18
 ondes de rayonne-
 ment électromagné-
 tique **230** 42
 ~ réflexies **230** 43
 ~ sonores **219** 40
 ondin **307** 23
 ondine **307** 23
 oncérophanta **349** 18
 ongle du doigt **21** 80
 ~ de l'orteil **21** 57
 ongle **122** 4
 ongulé **352** 1-10
 onze [*football*]
 274 11-21
 Opéra **252** 20
 opérateur **28** 17,
 292 41, **298** 19
 ~ de cinéma **295** 21
 opération [*Math.*]
 326 23-26
 ~ d'arithmétique
 supérieure **327** 1-10
 opérations de charge-
 ment **221** 1-36
 ~ de déchargement
 221 1-36
 ~ de fusion **141** 1-12
 ~ à quai **221** 1-21
 opercule [*couvercle*]
 78 39
 ~ [*poisson*] **350** 5
 ophiuride **349** 11
 ophtalmomètre
 109 15
 ophtalmoscope **26** 33
 opposum de l'Amé-
 rique du Nord
 351 2
 optique *n.* **108**
 ~ microscopique
 110 1-23
 or [*métal*] **330** 6
 ~ [*Hér.*] **246** 24
 ~ en feuilles **177** 5
 orage **9** 38
 orange [*Bot.*] **368** 27
 ~ [*couleur*] **320** 7
 orangeat **98** 11
 orangerie **257** 3
 orang-outan **353** 15
 orateur **257** 49
 ~ électoral **251** 5
 ~ de la fête **257** 40
 orbiculaire des
 lèvres **21** 8
 ~ des paupières **21** 5
 orbite électronique
 1 4, 8
 ~ lunaire **7** 1
 ~ du satellite
 terrestre **4** 49
 ~ de la station
 spatiale **4** 55
 orchestre [*théâtre*
 grec] **316** 47
 ~ [*parquet*] **296** 19
 ~ [*musiciens*] **296** 25
 ~ de l'Armée du
 Salut **257** 61
 ~ de bar **259** 44
 ~ du cirque **290** 10
 ~ de danse **289** 2
 ~ du film **292** 17
 ~ de jazz **289** 2
 ~ de la station
 262 20
 orchidacées **360** 28
 orchidées **360** 28
 orchis **360** 28
 ordonnance [*recette*]
 23 6
 ordonnée **329** 10
 ordre *m.* [*banque*]
 242 19
 ~ corinthien **316** 10
 ~ dorique **316** 8
 ~ de fou **289** 60
 ~ gothique **317** 27-35
 ~ ionique **316** 9
 ~ mendiant **314** 19
 ordure de la rue
 253 48
 ore **244** 24
 oreillard **86** 35,
 88 59
 oreille **18** 18
 ~ à aigrettes **347** 16
 ~ d'ours **362** 8
 ~ externe **19** 56-58
 ~ interne **19** 62-64
 ~ moyenne **19** 59-61
 ~ pendante **71** 2
 oreiller **30** 13, **48** 6
 oreillette [*Anat.*]
 22 24, 45
 ~ [*fauteuil*] **47** 59
 oreillon **74** 23
 orfèvre **106** 19
 orfèvrerie **106**
 orfraie **347** 5
 organe de l'audition
 19 56-65
 ~ de contrôle **147** 5
 ~ de direction de
 l'automobile
 186 39-49
 ~ de l'équilibre
 19 56-65
 ~ du filage **157** 51
 ~ interne **22** 1-57
 ~ de roulement de
 la cabine **209** 66
 organe sexuel
 féminin **22** 79-88
 masculin **22** 66-77
 organe sueur
 341 25
 organisateur **281** 41
 organistrum **301** 25
 orge **69** 26
 ~ germante **92** 11
 ~ perlé **98** 35
 ~ queue-de-rat **63** 28
 ~ des rats **63** 28
 orgue **305** 1-52
 ~ de barbarie (Bar-
 barie) **53** 26,
 291 38
 ~ à commande
 électrique
 305 36-52
 ~ d'église **305** 1-52
 ~ expressif **304** 43
 ~ portatif **301** 56
 ~ positif **301** 56
 orifice d'alimenta-
 tion **96** 42
 ~ de chargement
 1 38
 ~ du dégivreur
 186 11
 ~ d'échantillonnage
 de la couleur
 161 67
 ~ extérieur de
 l'utérus **22** 85
 ~ d'inspection **141** 4
 ~ d'introduction
 109 3
 ~ de nettoyage
 93 21
 ~ de prélèvement
 de la couleur
 161 67
 ~ de remplissage
 192 40
 orifice de remplis-
 sage* d'essence
 186 30
 ~ d'huile **186** 58
 orifice respiratoire
 342 32
 oriflamme **213** 22
 origine des coor-
 données **329** 4
 ~ de la courbe
 329 12
 orin de la bouée
 90 3
 Orion **5** 13
 orme **355** 49
 ornement. [*Mus.*]
 300 28-38
 ~ de ceinture **38** 1
 ~ de chaussure **38** 10
 ~ de cheveux **38** 4
 ~ à chevrons **317** 16
 ~ à damier
 317 14
 ~ à dentelure **317** 16
 ~ à écaille **317** 15
 ~ style rococo
 318 13
 ornementation du
 grand portail
 315 35
 ~ grecque **316** 38-43
 ~ romane **317** 14-16
 ornithope **70** 11
 ornithorynque **351** 1
 orange **363** 10
 orpin acre **359** 21
 ~ brûlant **359** 21
 ~ reprise **361** 9
 orteil **21** 52, 56
 orthopinéa en
 queue d'aronde
 330 25
 orthoptère sauteur
 342 8
 ortie brûlante **63** 33
 ortolan **346** 7
 orvet **350** 37
 os [*Anat.*] **19** 1-29,
 71 35
 ~ [*cerf.*] **88** 23
 ~ carpien **19** 15
 ~ cunéiforme **19** 38
 ~ ethmoïde **19** 39
 ~ hyoïde **22** 2
 ~ iliaque **19** 18
 ~ jugal **19** 37
 ~ lacrymal **19** 40
 ~ métacarpien **19** 16
 ~ à moelle **96** 8
 ~ nasal **19** 41
 ~ p. le pot-au-feu
 96 8
 ~ zygomatique **19** 37
 oscillateur **235** 16,
 236 5
 oscillographe catho-
 dique **237** 32
 oscilloscope catho-
 dique **230** 49
 osier **355** 29
 ossature [*Anat.*]
 19 1-29
 ~ de béton armé
 114 1
 osselet **19** 61
 ostensorio **312** 48,
 313 33
 ostéotome **28** 57
 Ostiak **336** 17
 otarie **352** 19
 otoscope **26** 59
 ouate **27** 25, **30** 50
 oubliette **310** 5
 outie [*instr. de mus.*]
 301 22, **302** 6,
 303 5
 ~ d'aération **187** 20
 ourdisseuse **158** 22

ourdissoir 158 22
 ourlage 102 11
 ourlet 102 2
 ~ à jour 101 14
 ours blanc 353 11
 ~ brun 353 10
 ~ en peluche 49 5
 Ourse 5 29, 34
 oursin 340 24
 outeau 117 7
 outil 128 24
 ~ d'abatage à
 cheville percutante
 94 10
 ~ de l'abatteur
 94 4-10
 ~ agricole 66
 ~ de boucher 96 29
 ~ de coupe 134 61
 ~ de l'horloger
 107 27-31
 ~ de jardin 58 1-29
 ~ du maçon
 113 50-57
 ~ de menuisier
 127 10-31
 ~ de montage des
 segments de piston
 192 13
 ~ à piquer à la
 main 123 20
 ~ à queue p. en-
 clume 132 28-30
 ~ à rainer 99 66
 ~ du saigneur
 94 4-10
 ~ de tourneur
 129 14, 15, 24
 ~ à tracer
 145 29-35
 ~ p. travailler la
 terre 58 1-29
 ~ du tueur 94 4-10
 outillage 114 77-89
 ~ de l'abatteur
 94 4-10
 ~ automobile 192
 ~ du boucher
 96 29-35
 ~ du charpentier
 115 60-82
 ~ d'installation
 119 33-67
 ~ de mine 138 37-53
 ~ du saigneur
 94 4-10
 ~ du tailleur de
 pierre 150 35-38
 ~ du tueur 94 4-10
 outre 301 9
 outrigger [canot]
 269 9-16
 ~ [dispos.] 269 42
 outsider 272 16
 ouverture d'évacua-
 tion des fumées
 199 11
 ~ du four 153 13
 ~ p. l'introduction
 des pièces 133 54
 ~ p. introduire les
 détergents 166 14
 ~ sonore 302 6

ouverture de la
 trappe 40 14, 297 32
 ~ utile 212 56
 ouvrage à l'aiguille
 50 30
 ~ de référence
 250 17
 ~ tressé 130 4
 ~ de vannerie 130 16
 ouvre-boîte 266 18
 ~-porte de foyer
 205 65
 ouvrier 296 12
 ouvreuse 295 4
 ~ mécanique des
 balles de coton
 156 7
 ouvrier agricole 65 5
 ~ bétonnier 114 9
 ~ carrier 150 5
 ~ chargé de l'en-
 tretien 191 10
 ~ cordonnier 99 1
 ~ couant les barres
 114 21
 ~ au fongage 138 36
 ~ forestier 84 18, 27
 ~ forgeron 132 13
 ~ scieur 149 19
 ~ de la station-
 service 191 10
 ~ des transports
 145 82
 ouvrière [abeille]
 78 1
 ~ [fourmi] 342 22
 ovaire [Anat.] 22 83
 ~ [Bot.] 60 40,
 354 54, 60
 ~ central 61 14
 ~ infère 60 7
 ove 316 42
 oviducte 22 81
 ovipare 351 1
 ovoïde 354 36
 ovule [Anat.] 22 84
 ~ [Bot.] 60 39,
 61 14, 354 63
 oxe 272 33
 oxydation du bitume
 139 58
 oxygénation 339 28
 oxygène 135 61

P

Pacifique 15 19
 pack 90 35, 36
 paddy 69 30
 pademan 293 26
 pagaie 213 8, 336 14
 ~ double 269 39
 ~ simple 269 34
 pagayage 269 1-66
 page d'écriture
 249 48
 ~ du faux titre
 178 43
 ~ de garde 178 49
 ~ du livre 178 53
 ~ de texte 175 37
 ~ de titre 178 45

pagination 178 63
 pagode à étages
 319 1
 ~ indienne 319 21
 paillasse [clown]
 289 69, 290 24
 paillason [à pieds]
 43 34, 118 25,
 261 44
 ~ [jardin] 79 6
 paille [brin] 69 6
 ~ [boite] 130 30
 ~ comprimée 65 29
 ~ à siroter 261 86
 paillet 224 1
 pain 97 22-24
 ~ bis 97 26
 ~ blanc 97 27
 ~ de blé égrugé
 97 21
 ~ complet 97 21
 ~ croustillant 97 21
 ~ d'épice 97 5
 ~ de froment et de
 seigle 97 25
 ~ long 97 25
 ~ de mie 97 27, 46
 ~ noir de West-
 phalie 97 28
 ~ rond 97 26
 ~ de savon 53 60
 Pair 263 20
 paire de jumelles
 108 37
 ~ de meules 91 21
 paire 313 55
 paissau 80 7
 Pakistan 14 47
 pal injecteur 85 4
 palacopneustes
 niasicus 349 19
 palais [Anat.] 21 20
 ~ de justice 252 8
 ~ Renaissance 317 47
 ~ de Sargon 315 29
 palan 192 60, 216 48,
 331 3
 ~ auxiliaire du pont
 roulant 140 54
 ~ électrique 145 18
 ~ de force-moufle
 216 4
 ~ de garde d'arti-
 mon 214 70
 ~ mobile 139 7
 palangre dérivante
 90 28
 palaque 367 37
 palastre 134 36
 pale [calice] 314 41
 ~ [rame] 269 38
 ~ [lame] 284 38
 palée du pont 210 46
 paléolithique 309 1-9
 paleron 95 21
 palet 284 39
 ~ de curling 284 44
 ~ p. le tritrac
 265 18
 paletot 34 48
 ~ de laine 31 20
 palette [container]
 202 21

palette en bois
 275 60
 ~ sur chariot 296 36
 ~ cintrée 91 38
 ~ courbée 91 38
 ~ à main 321 28
 ~ à poisson 42 66
 palier [escalier]
 118 23
 ~ [crapaudine]
 91 10
 ~ de butée 218 57,
 223 4
 ~ du câble porteur
 209 33
 ~ de direction
 183 23
 ~ du pédalier 180 42
 ~-porteur transver-
 sal 136 67
 ~ du racleur 156 41
 ~ de repos
 118 34-41, 52-62
 ~ à roulement
 141 55
 ~ supérieur 128 21
 ~ de turbine 227 32
 palissade 53 44,
 114 25, 310 36
 ~ de planches 113 44
 palte 338 10
 palma-christi 364 14
 palmaire 20 40
 palme 368 3
 palmé 354 39
 palmer 142 53
 palmeraie 337 5
 palmes [à plonger]
 267 41
 palmette [Art]
 316 41
 ~ candélabre 55 1
 palmier [Pât.] 97 52
 ~ dattier 368 1
 ~ à huile 367 54
 palmipède 345 5-10
 palmure 74 36, 343 7
 palonneau 131 9
 palonnier 131 9
 ~ de direction
 228 37
 palpe 342 27
 palpeur 170 57
 palplanche 84 33,
 114 17
 ~ en acier 212 6
 pan 34 58
 Pan 308 40
 panache [plumes]
 310 78
 ~ [sanglier] 88 58
 ~ de fumée 4 4
 panama 36 6
 pancréas 22 44
 pandore 301 21
 pangolin 351 10
 panicule 354 69,
 366 54
 panier de basket-ball
 275 33
 ~ à bois 52 63
 ~ à bouteilles 77 16,
 80 34

- panier en copeaux
 130 11
 ~ grillagé 66 38
 ~ à linge 48 49,
 53 41
 ~ d'osier 64 40,
 202 11
 ~ de petits pains
 97 2
 ~ à plants 66 26
 ~ à poissons 89 9
 ~ à pommes de terre
 66 38
 panne [*marteau*]
 132 26
 ~ [*houe*] 282 41
 ~ [*constr.*]
 116 39, 76
 ~ [*tuile*] 117 54
 ~ [*viande*] 95 45
 ~ de béton 114 4
 ~ faitière 116 43
 ~ intermédiaire
 116 51
 ~ du marteau 66 22
 ~ en travers 134 17
 panneau 90 13
 ~ d'accès 51 6
 ~ d'aération
 couissant 79 11
 ~ d'arrêt 193 2
 ~ d'avertissement
 194 18
 ~ du bloc 199 63
 ~ du but 275 32
 ~ de cage d'escalier
 113 22
 ~ de capitonnage
 124 27
 ~ carré de capi-
 tonnage 124 27
 ~ de commande par
 bouton-poussoir
 176 28
 ~ de déchirure
 226 54
 ~ de distribution
 174 37
 ~ d'écoutille 217 62
 ~ électoral 251 13
 ~ d'embarquement
 des torpilles 223 30
 ~ des enseignes des
 entreprises 113 47
 ~ indicateur de
 direction 201 23
 ~ jack 233 8
 ~ mobile de la caisse
 131 17
 ~ de pieds 48 4
 ~ publicitaire 113 45
 ~ de publicité
 252 14
 ~-réclame 291 50
 ~ de réglage 160 42
 ~ de réparation 51 6
 ~ de sabord 213 60
 ~ de signalisation
 253 56
 ~ à tabatière 79 10
 ~ de tête 48 3
 ~ à tirer 48 21
 panneton 134 47
- panonceau réclame
 181 18
 panse [*viande*] 95 2
 pansement 28 8-11
 ~ adhésif 17 5
 ~ brachial 17 1
 ~ garrot 17 17
 ~ du pied 17 4
 ~ de la tête 17 3
 ~ d'urgence 17 1-13
 pantalon 34 10
 ~ de camping 266 12
 ~ corsaire 32 57
 ~ d'entraînement
 280 57
 ~ de femme 33 8
 ~ de fille 31 41
 ~ de golf 34 22
 ~ du gymnaste
 278 47
 ~ de plage 267 22
 ~ de pyjama 33 5
 ~ rayé 34 56
 ~ de ski de fille
 31 44
 ~ de sport 34 3
 ~ turc 289 42
 pantin [*Hér.*] 246 11
 pantographe [*à
 dessiner*] 15 65,
 170 58
 ~ [*Tech.*] 193 15-19,
 206 3
 pantoire de pic
 214 49
 pantomime *f* 288 37
 pantoufle 48 34,
 100 45
 paon 74 30
 Paon 5 41
 papa 45 1
 papavéracées 63 2
 pape 314 54
 papier bitumé 117 62
 ~-calque 144 2
 ~ charbon insolé
 176 25
 ~ à cigarettes 105 19
 ~ collant 238 78, 79
 ~-couleur 238 68
 ~ à écrire 238 27
 ~ d'emballage
 98 46
 ~ émeri 129 25
 ~ filtre 41 65
 ~ gluant 83 3
 ~ goudronné 147 48
 ~ imprimé 174 12
 ~ à imprimer 174 2
 ~ à lettre 239 1
 ~ métallisé 147 44
 ~ monnaie 244 29-39
 ~ non imprimé
 174 24
 ~ peint 121 32
 ~ photographique
 112 24
 ~ puisé à la main
 168 50
 ~ sensible 112 24
 ~ de verre 129 25
 181 7
 ~ vierge 176 31
- papers du véhicule
 253 66
 papilionacée 59 1
 papillon 342 48-56,
 348 1-11
 ~ citrin 348 4
 ~ diurne 342 52,
 348 1-6
 ~ femelle 82 30
 ~ des gaz 183 61
 ~ mâle 82 29
 ~ nocturne 342 55,
 348 7-11
 ~ de nuit 82 14
 ~ de petite taille
 60 64
 papillote [*pétard*]
 289 50
 papiros 105 16
 papyrus 367 64
 paquebot à fret et
 passagers 216 33
 ~ au long cours
 216 33
 ~ mixte 216 33
 pâquerette vivace
 360 1
 paquet [*plongeon*]
 268 14
 ~ de bleu de lessive
 53 58
 ~ de cigarettes
 105 13
 ~-poste 231 3
 ~ de tabac 105 20
 pâquette 361 1
 par avion 232 32
 para 244 28
 parabole 329 14
 parachute 228 48
 parade [*Escr.*] 277 21
 ~ de quinte 277 38
 ~ de tierce 277 22
 paradis et enfer
 258 13
 paradisier bleu 345 3
 paraffine 139 46
 parafoudre à cornes
 332 3
 paragoutte 269 40
 paragraphe 325 36
 paraison 155 15
 parallèle [*Géom.*]
 328 4
 ~ [*Géogr.*] 15 2, 6
 ~ à 327 21
 parallélépipède rec-
 tangle 329 34, 36
 parallélisme 327 21
 parallélogramme
 328 33-36
 ~ de commande de
 frein 182 26
 ~ conducteur 144 16
 paramécie 340 9
 parapet 310 21
 ~ de pierre 319 23
 paraphe 238 15
 parapluie 43 10-14,
 201 10
 ~ de dame 43 12
 ~ d'homme 43 13
 ~ pliant 43 10
- parasite des cultures
 81
 ~ des fruits 81 1-19
 ~ de l'homme
 341 20-31
 parasol [*ombrelle*]
 266 6
 ~ [*Arch.*] 319 22
 ~ articulé 54 9
 ~ de jardin 39 48
 parasoleil 294 3
 paratonnerre 40 30
 paravent 48 47,
 54 12, 337 35
 parc [*jardin*] 16 97,
 257
 ~ [*p. enfants*] 49 4
 ~ à l'anglaise
 257 41-69
 ~ d'attractions 291
 ~ baroque 257 1-40
 ~ à bestiaux 202 7
 ~ à bois 149 30
 ~ à (de) charbon
 220 48, 148 3
 ~ de château
 257 1-40
 ~ à coke 148 20
 ~ à combustible
 199 42
 ~ à la française
 257 1-40
 ~ à grumes 149 30
 ~ municipal 252 10
 ~ naturel 257 41-69
 ~ p. petits animaux
 202 7
 ~ à rondsins 149 30
 ~ de la station
 balnéaire 262 1-21
 ~ à voitures 252 27
 parcelle [*forêt*] 84 2
 parcours 199 71
 pardessus 34 48
 pare-avalanche
 286 3
 ~-boue 179 6
 ~-boulés 287 5
 ~-brise 182 58,
 183 5, 218 17
 pare-brise panora-
 mique 185 18
 ~ du side-car 182 66
 pare-choc 185 13,
 285 15
 ~-choc arrière
 186 36
 ~-chocs du side-car
 182 63
 ~-éclats protecteur
 134 33
 ~-feu 52 65
 ~-neige 286 6
 ~-poussière 106 44
 ~-soleil 187 4
 parenthèse 325 24
 parents 45 1 et 2
 ~ du défunt 312 38
 paresseux [*Zool.*]
 351 11
 pariétal 19 31
 pariétale 56 2
 paripenné 354 41

- paroi **25** 9
 ~ acoustique **292** 15
 ~ antérieure amovible **333** 27
 ~ du canon **87** 35
 ~ du dock **222** 3
 ~ du four **153** 17
 ~ insonorisée **234** 6
 ~ intérieure du canon **87** 39
 ~ latérale **196** 35
 ~ latérale de l'escalier **40** 26
 ~ de l'ovaire **354** 61
 ~ de palplanches **212** 5
 ~ de plomb isolante **223** 10
 ~ de protection **3** 1
 ~ réglable **234** 12, 16
 ~ p. le réglage de l'ambiance sonore **234** 12
 ~ rocaille **318** 9
 ~ de rocher **282** 3
 ~ de la soute **199** 45
 ~ vitrée **260** 45
 ~ vitrée d'observation **234** 4
 parotide **21** 9
 Parque **308** 53-58
 parquet [*plancher*] **118** 62
 ~ [*Théâtre*] **296** 19
 ~ à lames à rainure et languette **118** 74
 parrain **313** 12
 partenaire de tennis **276** 18
 parterre de fleurs en bordure **55** 18
 ~ rond **54** 6
 Parthénon **316** 1
 participant à la procession **312** 50
 particule alpha **2** 27
 ~ cosmique **4** 27
 particulier **243** 6
 partie arrière de la fusée **229** 12-27
 ~ des basses **303** 43
 ~ batteurs **275** 46
 ~ défense **275** 59
 ~ des dessus **303** 39
 ~ d'échecs **261** 17
 ~ élastique **33** 24
 ~ élévatrice **233** 47
 ~ femelle de l'épi **362** 24
 ~ gravée en creux **172** 36
 ~ humide **168** 10-17
 ~ de l'involucre **362** 12
 partie latérale: arrière **185** 2
 ~ de l'empeigne **99** 41
 partie mâle de l'épi **362** 22
 ~ médiane **223** 1
- partie non imprimante **172** 36
 ~ preneurs **275** 50
 ~ des presses **168** 14-17
 ~ des tamis **168** 10-13
 ~ de tension **168** 42
 ~ du toit **116** 1-26
 partisan d'une société secrète **335** 34
 parure **38**, **338** 82
 ~ à franges **336** 25
 ~ de plumes **335** 12
 ~ de tête **335** 12
 pas [*homme*] **280** 34
 ~ [*cheval*] **73** 39
 ~ d'âne **72** 53
 ~ de chaîne **159** 40
 ~ de charge **73** 43 et 44
 ~ de chat **288** 17
 ~ en ciseaux **283** 27
 ~ d'âne **364** 8
 ~ d'école [*Équit.*] **72** 2
 ~ d'école [*Danse*] **288** 11-28
 ~ de géant **258** 41
 ~ de patineur **283** 28
 ~ de trois **288** 31-34
 ~ de vis **120** 60
 pasiphée **349** 12
 passage [*chemin couvert*] **53** 19, **319** 4
 ~ [*Équit.*] **72** 3
 ~ p. affourager **76** 33
 ~ de l'aiguille **160** 63
 ~ de l'arête de transmission **185** 44
 ~ de canards sauvages **86** 41
 ~ clouté **194** 3, **253** 33
 ~ de contrôle des fils secs **158** 55
 ~ en-dessous **16** 22
 ~ d'évacuation du fumier **76** 30
 ~ des fauves **290** 51
 passage du fil dans les lames **165** 5
 ~ dans les lames de champ **165** 21
 ~ dans les lames de rive **165** 20
 ~ dans le ros **165** 6
 passage de gibier **86** 16
 ~ inférieur **16** 44, **201** 2
 ~ inférieur de l'autoroute **197** 33
 ~ à niveau **16** 26, **198** 67-78
 ~ à niveau du quai **201** 20
 ~ non gardé **198** 77
- passage p. piétons **194** 3, **253** 33
 ~ d'une route en-dessus **16** 40
 ~ supérieur **145** 52
 ~ supérieur de l'autoroute **197** 32
 ~ du témoin **280** 14
 ~ de la voie ferrée en-dessus **16** 42
 passager **187** 7, **216** 52, **226** 31
 passant [*piéton*] **253** 32
 ~ [*Techn.*] **85** 47
 ~ de ceinture **37** 15
 ~ de cuir **277** 65
 passavant **216** 24
 passe [*football*] **274** 61
 ~-corde **123** 26
 ~-fil **102** 22
 ~-film **112** 30
 ~-lacet **102** 59
 ~-montagne **282** 20
 ~-partout [*clef*] **134** 10
 ~-partout [*cadre*] **48** 18, **112** 46 et 47
 ~-partout [*scie*] **115** 68
 ~-plats **248** 16
 ~ à poissons **89** 13
 ~-thé **42** 43, **45** 48
 ~-vues **112** 57
 Passe **263** 19
 passée de gibier **86** 16
 passepoil **32** 7, **102** 6
 passeport **247** 14, **259** 13
 passereau **343** 24-29, **344** 1, **346**
 passerelle **79** 22, **145** 5, **267** 9
 ~ abattante **203** 33
 ~ de commande **221** 43
 ~ d'éclairage **297** 19
 ~ d'évolution **298** 37
 ~ de manœuvre **216** 17
 ~ mobile d'éclairage **297** 19
 ~ de navigation **218** 4-11, **222** 45
 ~ pipe-line **220** 59
 ~ de projecteurs **292** 53
 ~ de service **212** 72
 ~ de travail **296** 29
 ~ des treuils **212** 73
 passeur **211** 2
 passiflore **56** 2
 passoire **42** 47, **45** 25, 48
 ~ à café **42** 44
 ~ fine **77** 34
 ~ à gros trous **77** 36
 ~ moyenne **77** 35
 ~ à thé **42** 43
- pastel [*crayon*] **321** 19
 pasteur **311** 22, **313** 3
 pastille cellulosique **83** 20
 ~ collante carrée **181** 5
 ~ collante ronde **181** 4
 ~ imprégnée d'acide cyanhydrique **83** 20
 pât **86** 43
 pâte alimentaire **98** 32-34
 ~ d'amandes **98** 82
 ~ chimique **167** 4
 ~ décapante **135** 45
 ~ dentifrice **51** 58
 ~ mécanique **167** 14-20
 ~ à modeler **50** 22, **322** 8
 ~ à nettoyer les caractères **240** 34
 ~ à papier **167** 24-27
 ~ à papier finie **168** 3
 ~ à souder **135** 45
 pâte feuilleté **97** 13
 ~ de foie **96** 16
 ~ de maisons **252** 49
 ~ de viande **96** 16
 patène **311** 12
 patenôtre **164** 36
 patère [*coupe*] **308** 6
 ~ [*portemanteau*] **43** 3
 ~ à chapeaux **260** 13
 ~ à vêtement **260** 14
 patient **26** 17, **27** 2
 patin [*Patin.*] **284** 25-32
 ~ [*échafaudage*] **114** 50
 ~ [*cheville*] **180** 84
 ~ d'atterrissage **225** 43
 ~ de course **284** 29
 ~ p. la course à voile **284** 30
 ~ de frein **136** 98
 ~ à griffes **284** 25
 ~ de hockey de glace **284** 28
 ~ p. patinage artistique **284** 31
 ~ de ponçage **128** 48
 ~ du rail **198** 35
 ~ à roulettes **287** 35
 ~ de traîneau **285** 3
 ~ de yacht **284** 47
 patinage **284** 1-32
 ~ artistique **284** 4-22
 ~ par couple **284** 7
 ~ de course **284** 23
 ~ à figures libres **284** 7
 ~ à roulettes **287** 33
 patinette **258** 8
 patineur artistique **284** 4

- patineur de vitesse
 284 24
 patineuse à roulettes
 287 34
 patinoire artificielle
 284 3
 pâtisserie 97 1-56,
 261 1-26
 ~ allemande 97 14
 ~ de pâte à levain
 97 7
 pâtissier 97 33
 patricienne d'Augsb-
 bourg 338 48
 patron [maître]
 99 23, 104 11
 ~ [marin] 224 38
 ~ [dessin] 102 68,
 165 4
 patron p. le croise-
 ment à dés
 165 11
 ~ du drap anglais
 165 11
 ~ Panama 165 11
 patron du croise-
 ment de tricot
 longitudinal 165 27
 patron p. le reps'
 de trame 165 13
 ~ transversal
 irrégulier 165 19
 patrouille motorisée
 de la circulation
 247 19
 patte [Zool.] 82 6-8,
 88 46, 50, 81,
 347 7, 353 4
 ~ [Vét.] 34 9
 ~ [agrafe] 119 26
 ~ [instr. de mus.]
 302 37
 ~ d'accouplement
 111 41
 ~ antérieure 82 6
 ~ de boutonnage
 31 15
 ~ de loup 361 12
 ~ de derrière 71 8,
 88 63
 ~ de devant 71 6,
 88 64
 ~ d'écartement
 78 41
 ~ de l'enveloppe
 239 14
 ~ d'oe 63 25
 ~ de fourche 180 12
 ~ de lièvre 198 56
 ~ mâchoire 342 41
 ~ médiane 82 7
 ~ palmée 345 6
 ~ postérieure 78 6-9,
 82 8
 ~ préhensile 342 5
 ~ sauteuse 342 11
 paturin annuel
 359 39
 paturon 73 25
 paume 21 71
 paumure 88 41
 paupière inférieure
 21 40
- paupière supérieure
 21 39
 pause p. brève
 299 22
 ~ valant une mesure
 299 23
 pavage en briques
 à plat 118 7
 pavé 194 12
 pavés 194 11
 paveur 194 16
 pavillon [bannière]
 245
 ~ [Anat.] 19 56
 ~ [instr. de mus.]
 302 37, 42, 48,
 303 70, 305 22
 ~ de beaupré 218 48
 ~ en berne 245 6
 ~ p. deux familles
 39 64-68
 ~ de douane
 245 35-38
 ~ double à quatre
 logements 39 69-71
 ~ d'épidémie 245 25
 ~ de l'Europe 245 4
 ~ familial 39 1-53
 ~ des Jeux Olym-
 piques 245 5
 ~ à lettre 245 22-28
 ~ national 245 15-21
 ~ des Nations-Unies
 245 1-3
 ~ de la poudre
 245 38
 ~ de quarantaine
 245 27
 ~ de signalisation
 245 22-34
 ~ à signaux 218 9
 ~ de la source
 262 15
 ~ de l'Union
 Européenne 245 4
 Pavo 5 41
 pavois 217 64
 pavot des champs
 63 2
 ~ coquelicot 63 2
 ~ à opium 364 15
 ~ somnifère 364 15
 Pays-Bas 14 14
 paysage 47 6
 ~ d'hiver 286
 ~ de rivière 13 1-13
 ~ tropical 339 45
 ~ de la vallée
 fluviale 13 57-70
 paysagiste 54 23
 paysan 64 21
 paysanne 64 22
 peau [instr. de mus.]
 303 31
 ~ de batterie 302 52
 ~ de bœuf peinte
 337 11
 ~ de chamois 52 28,
 190 25
 ~ épaisse 88 55
 ~ de l'épaulé 88 55
 ~ de panthère 308 34
 ~ de phoque 283 43
- peau de la pomme
 60 57
 ~-rouge 335 11
 ~ de tambour
 302 52
 ~ de la timbale
 302 58
 ~ du ventre 95 39
 peaucier du cou
 21 12
 peausserie 99 55
 pêche [Bot.] 61 31
 ~ à la baleine
 90 30-43
 ~ au chalut 90 11-23
 ~ côtière 90 24-29
 ~ à la dandinette
 89 42
 ~ en eau douce 89
 ~ au filet 89 1-6
 ~ au filet dérivant
 90 1-10
 ~ en haute mer
 90 1-23
 ~ à la ligne 89 7-12
 ~ maritime 90
 ~ à la mouche 89 28
 ~ à la palangre
 90 28 et 29
 ~ à la seine 90 11-23
 ~ sportive en eau
 douce 89
 pêcher 61 26-32
 pêcheur 89 2
 ~ à la ligne 89 7
 pectoral 20 36
 pédale 102 42,
 180 40, 185 39-41
 ~ à abaisser le
 plateau 28 24
 ~ d'accouplement
 305 48
 ~ d'admission
 207 22
 ~ à blocs en caout-
 chouc 180 78
 ~ de changement de
 vitesse 182 36
 ~ de contact 133 46
 ~ de crescendo de
 registres 305 49
 ~ de démarrage
 181 50
 ~ de descente du
 siège 27 4
 ~ de direction
 228 38
 ~ douce 304 9
 ~ droite 304 8, 41
 ~ d'embrayage
 158 35, 185 41,
 207 23
 ~ d'enclenchement
 175 12
 ~ d'expression
 305 50
 ~ de fonctionne-
 ment 27 12
 ~ forte 304 8
 ~ du frein 185 40
 ~ de frein au pied
 185 40
 ~ gauche 304 9, 41
- pédale de gaz 185 39
 ~ de la harpe
 302 62
 ~ d'inclinaison du
 siège 27 5
 ~ inférieure 305 51
 ~ de lancement du
 moteur 182 35
 ~ à lever le plateau
 28 24
 ~ lumineuse 180 78
 ~ de manœuvre
 133 11
 ~ de montée du
 siège 27 4
 ~ d'ouverture 41 12
 ~ de piano
 304 8 et 9, 41
 ~ p. raccourcir le
 trajet des mar-
 teaux 304 9
 ~ à réflecteur 180 78
 ~ p. relever les
 étouffoirs 304 8
 ~ de service 166 39
 ~ du soufflet 304 46
 ~ starter 181 50
 ~ supérieure 305 52
 ~ de vélo 180 78
 pédalier 180 42,
 304 46
 pédalo 267 12
 pédicure f 25 18
 ~ m 25 19
 pédoncule 60 34,
 61 4, 354 52
 ~ de la pomme
 60 61
 Pégase [Myth.]
 307 26
 ~ [Astron.] 5 10
 Pegasus 5 10
 peigne 51 77
 ~ [cordier] 125 4, 5
 ~ [Tiss.] 159 10
 ~ à chien 71 29
 ~ circulaire 156 68
 ~ à compression
 158 26
 ~ de la corde sèche
 158 56
 ~ p. la coupe de
 cheveux 104 3
 ~ débourreur 156 39
 ~ à démêler les
 cheveux 104 3
 ~ détacheur 156 39
 ~ diviseur 158 56
 ~ à expansion et à
 contraction 158 26
 ~ à faux bois 121 17
 ~ à fileter 129 14
 ~ fin 104 36, 125 5
 ~ fixe 156 67
 ~ métallique 306 3
 ~ mobile 158 26
 ~ de parure 38 13
 ~ ramasseur 158 56
 ~ à retenir les
 cheveux 104 3
 peigneuse 156 56
 peignoir 104 5,
 267 25

- peignoir de coiffure **103 26**
 peinture **121 2, 28, 321 2**
 ~ décorateur **296 35**
 ~ de décors **296 35**
 ~ sur porcelaine **154 17**
 peinture **121**
 ~ en bâtiments **121 1-28**
 ~ à chaux **121 3**
 ~ à la colle **121 11**
 ~ murale **321 40**
 ~ rupestre **309 9**
 pékinois **71 20**
 pélargonium **56 1**
 pèlerine **31 25**
 pélican rose **343 5**
 pelisse **34 65**
 pelle [*excavatrice*] **153 3, 195 11**
 ~ à asperges **46 77**
 ~ en bois **91 24**
 ~ à charbon **40 43, 41 47**
 ~ à écorcer **85 32**
 ~ à enfourner **97 66**
 ~ équipée en butte **196 1**
 ~ excavatrice **151 3**
 ~ fouilleuse **113 82**
 ~ à gâteaux **45 28**
 ~ mécanique **113 81**
 ~ à neige **286 23**
 ~ à poussière **52 17**
 ~ preneuse **113 82**
 ~ ramasse-miettes **45 59**
 ~ à sable **258 28**
 ~ à tarte **45 28**
 ~ à terreau **79 14**
 pelleterie **253 1**
 pelleteuse excavatrice **113 81**
 pellicule [*lamelle de peau*] **103 27**
 ~ ignifugée **295 27**
 ~ petit format **112 21**
 pelliton **302 44**
 pelote [*brayer*] **23 39**
 ~ [*coussinet*] **102 77**
 ~ basque **287 51**
 ~ de fil **177 11**
 pelouse **39 46, 197 37, 257 36**
 ~ p. la cure d'air **262 12**
 Pelouze **148 31**
 pelté **354 38**
 pénalité **244 32**
 pence **244 37**
 pendant d'oreille **38 7**
 pendentif [*coupole*] **316 74**
 ~ [*parure*] **38 14, 338 17**
 pendule *m* **107 36**
 ~ [*câble*] **193 41, 206 2**
 pendule en acier-nickel **107 39**
 ~ compensateur **107 53**
 ~ à gril **107 53**
 ~ de résonance **331 21**
 ~ tournant **107 46**
 pendule *f* **107 32**
 ~ annuelle **107 45**
 ~ de cuisine **42 19, 107 50**
 ~ électrique **107 37**
 ~ murale **107 52**
 ~ de précision **107 37**
 ~ ronde **107 49**
 ~ sonnante **107 47**
 ~ à sonnerie **107 47**
 pêne du demi-tour **134 37**
 ~ dormant **134 39**
 péniche **211 25, 220 20**
 ~ de débarquement **222 9**
 pennantule **349 14**
 penne rectrice **88 68**
 ~ rémige **88 76**
 penné **354 40**
 pensée de jardin **62 2**
 pension de famille **262 22**
 pensionnaire **262 24**
 pentacheles **349 15**
 pentacrinus **349 3**
 pentagone **330 9**
 pente **12 3, 13 65**
 ~ de glace **282 15**
 ~ de lancement **271 11**
 ~ de neige **282 15**
 ~ plate **13 58**
 ~ transversale **196 57, 197 48**
 peinture droite **134 56**
 ~ en équerre **134 58**
 ~ simple **134 56**
 pépin **60 37, 60, 368 20**
 pépinière **16 111, 79 3, 84 6**
 péplum **338 2**
 perce [*instr. de mus.*] **302 33, 303 34**
 perce-neige **62 1**
 ~-oreille **341 10**
 percée [*coulée*] **140 47**
 ~ [*football*] **274 63**
 perçement d'une galerie **137 34**
 perceuse **115 21, 192 52**
 ~-défonceuse **128 22**
 ~ à dénoder **128 39**
 ~ électrique **106 6**
 ~ à enlever les nœuds **128 39**
 perceuse longitudinale **128 32**
 ~ à main **106 4**
 ~ radiale **143 23**
 perche [*bois long*] **89 5**
 ~ [*sport*] **280 39**
 ~ [*charrie*] **68 9**
 ~ [*gibier*] **88 11**
 ~ de bâbord **219 74**
 ~ en bambou **290 46**
 ~ de contact de trolleys **188 9**
 ~ de la corde à linge **53 37**
 ~ d'échafaudage **113 23**
 ~ à grimper **279 8**
 ~ à linge **53 37**
 ~ du micro **237 7**
 ~-microphone **292 30**
 ~ avec le microphone **292 21**
 ~ pivotante du trolley **188 13**
 perchlorure de fer **176 4**
 perchoir **75 14, 86 49**
 perçoir **106 5**
 percolateur **261 2**
 ~ à moka **42 17**
 percussion [*instruments*] **302 49-59**
 percuteur **87 21**
 perdrix **88 70**
 père **45 1**
 ~ des dieux **308 1**
 perforateur **238 80, 241 40**
 pergola **39 80, 54 5, 257 17**
 péricarpe **59 6, 61 42, 70 8**
 périnée **22 64**
 période [*Math.*] **326 22**
 périodique mensuel **47 9**
 péricphérie [*Géom.*] **328 44**
 ~ de la ville **252 31**
 périscope **223 17**
 ~ d'observation **223 55**
 ~ panoramique **223 56**
 périssodactyle **351 25-27**
 péristyle **316 2**
 péritoine **22 58**
 perle **50 20, 340 33**
 ~ de verre **50 20**
 perlure **88 30**
 péroné **19 24**
 péronnier **20 64**
 perpendiculaire **328 6**
 perron **39 66, 315 33**
 perroquet [*Zool.*] **345 1**
 ~ [*Agr.*] **65 38**
 perruche **213 54**
 perruque **296 49**
 ~ bouclée **35 2**
 ~ à bourse **35 4**
 ~ longue bouclée **35 2**
 ~ à queue **35 5, 338 77**
 perruquier de théâtre **296 48**
 Perse **14 44**
 persienne **39 30, 45 64**
 persil **59 19**
 personnage de contes de fées **289 65**
 personne en ligne **233 31**
 perturbation complexe **12 8-11**
 perrivateur **114 88**
 pesade **290 30**
 pesage [*turf*] **272 4, 290 12**
 pèse-acide **192 44**
 ~-bébé **30 28**
 ~-lait à voyant lumineux **77 5**
 ~-lettre **231 22, 238 38**
 ~-œuf **75 39**
 ~-personne **26 22, 51 1**
 peseta **244 22**
 peste des eaux **362 56**
 pétale **60 43, 61 11, 354 59**
 pétard fulminant **289 50**
 ~ à répétition **289 52**
 pétase **338 4**
 pétiole **354 27**
 petit axe **329 24**
 ~ barbet **71 14**
 ~ bonnet **31 21**
 ~ cacatois **214 60**
 ~ car de voyage **188 1**
 ~ chapeau d'étoffe **36 28**
 ~ chariot **5 34**
 ~ cigare **105 3**
 ~ col **31 24**
 ~ compotier **46 29**
 ~ container **202 25**
 ~ coq de bruyère **88 66**
 ~ dos **90 20**
 ~ écusson **313 31**
 ~ élan **279 11**
 ~ enfant **30 26, 49 26**
 ~ foc **214 20**
 ~ fond **178 55**
 ~ grain d'Ave **313 30**
 petit hunier fixe **214 56**
 ~ volant **214 57**
 petit-lait **77 11**
 ~ maître **289 33**

- petit mât de
 cacatois **214 4**
 ~ de hune **214 3**
 petit navire de com-
 bat **222 11-13**
 ~ orteil **21 56**
 ~ pain **46 21,**
 97 37-40
 petit pain blanc
 97 37
 ~ fendu **97 38**
 ~ long **97 39**
 ~ aux raisins **97 49**
 ~ rond **97 37, 40**
 petit paquet **231 6**
 ~ peigne **103 36**
 ~ perroquet **213 52**
 petit perroquet fixe
 214 58
 ~ volant **214 59**
 petit pétrin **97 76**
 ~ pois **59 7**
 ~ poisson d'argent
 341 15
 ~ pot de crème
 261 21
 ~ rond **20 54**
 ~ sucrier **261 20**
 ~ tétras **86 11, 88 66**
 ~ traîneau **286 29**
 Petit Chien **5 15**
 petite aiguille **107 5**
 ~ arroseuse **195 3**
 ~ bigorne **119 47**
 ~ caisse **302 51**
 ~ camomille **364 1**
 ~ capitale **170 14**
 ~ carabine **86 30**
 ~ centauree **364 10**
 ~ chélideine
 359 36
 ~ encoche **170 47**
 ~ ferme **116 27**
 ~ ferme à poinçon
 de fond **116 42**
 ~ flûte **302 30**
 ~ flûte au sel **97 54**
 ~ fréquence **4 20**
 ~ hostile **313 46**
 ~ lampe **26 51**
 ~ machine offset à
 piles **174 33**
 ~ marguerite **360 1**
 ~ noue **116 15**
 ~ onde **234 38**
 ~ ortie **63 33**
 ~ pinnule **219 6**
 ~ planète **6 26**
 ~ saucisse **96 14**
 ~ ville **252 1-70**
 ~ voiture **183 41**
 petits pains ronds
 en série **97 40**
 pétrel **343 12**
 pétrin **97 72**
 ~ à viande **96 43**
 pétrisseur **97 75**
 pétrisseuse élec-
 trique **97 74**
 pétrole **12 31, 139**
 ~ lampant **139 39**
 ~ ordinaire **139 39**
 pétrolier **216 22**
- pétunia **56 6**
 peuplement [*forêt*]
 84 4, 10 et 11
 ~ après élagage
 naturel **84 12**
 ~ de quinze années
 84 11
 peuplier **355 15**
 ~ argenté **355 23**
 ~ pyramidal **257 53**
 pfennig **244 7**
 phaéton **179 38**
 phalange [*doigt*]
 21 77
 ~ [*os*] **19 17, 29**
 phalène défeuillante
 81 16
 ~ du groseillier **60 5**
 ~ du pin **82 28**
 phare [*tour*] **16 8**
 ~ [*mât*] **219 57**
 ~ [*auto*] **185 17**
 ~ de motocyclette
 182 10
 ~ de recul **186 38**
 ~ du vélo **180 7**
 pharmacie **253 28**
 ~ de famille
 23 54-63, 51 82
 ~ de ménage **51 82**
 pharyngoscope **27 43**
 pharynx **21 14-37**
 phase lunaire **7 2-7**
 phelonion **314 30**
 phénicienne [*écrit.*]
 324 14
 phénix **307 9**
 phénot **164 14**
 phénomène météoro-
 logique **9 30-39**
 Philippines **14 54**
 Philomèle **346 14**
 phlox **62 14**
 pholiote changeante
 365 33
 phonendoscope **26 14**
 phoque [*Zool.*]
 352 18-22
 ~ [*à ski*] **283 43**
 phorbéa **301 5**
 phoscar **216 64**
 photo **47 15, 112 45**
 ~-copieur **112 27**
 ~ flood **112 61**
 ~ de presse **325 44**
 photocopie **241 23**
 photogrammétrie
 15 63-66
 photographie **112 20**
 ~ amateur **257 43**
 ~ de presse **281 46**
 photographie
 111, 112
 ~ des étoiles **6 3**
 ~ photogravure **171**
 photomètre rapide
 110 26
 phrase détachée
 239 10
 phrygane **342 12**
 phylloxera **81 26**
 physicien nucléaire
 1 40
- physique **331, 332**
 piaffement **72 1**
 pianette **304 1**
 piano **304 1**
 pianissimo **300 56**
 ~ possible **300 57**
 pianiste **298 1**
 piano [*instr. de*
 mus.] **44 32, 304 1**
 ~ [*nuance*] **300 55**
 ~ de chambre **304 40**
 ~ de concert **304 40**
 ~ droit **304 1**
 ~ forte **304 1**
 ~ à queue (écourtée)
 304 40
 pic [*outil*] **85 31,**
 137 2, 150 31
 ~ [*montagne*] **12 40**
 ~ [*voile*] **214 31**
 ~ [*Zool.*] **343 27**
 ~ bleu **346 11**
 ~ de haveuse **138 42**
 ~ du marteau-
 piqueur **138 52**
 ~ du porion **138 53**
 ~ vert **343 27**
 picador **287 61**
 piccolo **302 30**
 picher à vin **80 30**
 pickpocket **291 16**
 pie **346 3**
 pièce [*monnaie*] **244**
 ~ d'acier à laminier
 141 46
 ~ d'argent celte
 309 37
 ~ d'artifice
 289 49-54
 ~ blanche **265 4**
 ~ de bois **323 2**
 ~ à braser **135 63**
 ~ brute **129 21**
 ~ de cuir **99 49**
 ~ d'eau **54 19,**
 257 50
 ~ d'eau aux poissons
 rouges **257 57**
 ~ d'embranchement
 de tuyau **255 32**
 ~ d'étoffe **256 59**
 ~ de fonte coulée
 141 37
 ~ forgée **132 21**
 ~ à forger **133 31**
 ~ d'installation
 119 33-67
 pièce du jeu de cons-
 truction **49 19**
 ~ de couleurs
 diverses **265 28**
 pièce justificative
 238 51
 ~ de liaison **10 12**
 ~ de liaison réglable
 10 17
 ~ de machine **136**
 ~ montée **97 10**
 ~ noire **265 5**
 ~ de rechange
 144 30
 ~ de rechange de
 chaîne **181 28**
- pièce à teindre
 161 7
 ~ de tissu **256 59**
 ~ à travailler
 134 59, 143 49
 ~ à usiner **134 59,**
 143 49
 pièces du procès
 248 21
 pied **19 26-29,**
 21 52-63, 88 24,
 95 48
 ~ [*champignon*]
 365 18
 ~ [*tuyau d'orgue*]
 305 17, 23
 ~ abdominal **340 26**
 ~ en acier **171 16**
 ~ d'aiguille **160 60**
 ~ de bouc **308 42**
 ~ à centrer **110 35**
 ~ de la chaise **44 14**
 ~ de cheval **307 42**
 ~ du corps d'arbre
 85 22
 ~ à coulisse **85 33**
 ~ à coulisse
 d'épaisseur **134 53**
 ~ d'alouette **62 13**
 ~-de-biche **102 28,**
 107 27, 115 75
 ~-de-chat **361 3**
 ~-de-lion **362 9**
 ~-de-mouton
 365 31
 ~-de-veau **363 9**
 ~-d'oiseau **70 11**
 ~-droit de fenêtre
 317 41
 ~ de l'enclume
 132 17
 ~ d'évolution **284 11**
 ~ de lampe **44 8**
 ~ du lit **48 4**
 ~ sur pile **91 33**
 ~ de porc **96 24**
 ~ préhensile **350 34**
 ~ presseur **102 28**
 ~ en serpent **307 39**
 ~ de soutien **284 10**
 ~ de table **47 22**
 ~ de tour **142 12**
 ~ du trépid **111 36**
 ~ de vigne **80 3-6**
 piédestal **290 55**
 piège à animaux
 nuisibles **83 7-9**
 ~ à campagnols **83 8**
 ~ à carnassiers **86 20**
 ~ col de cygne **87 48**
 ~ à ions **236 17**
 ~ à mâchoires **87 48**
 ~ à mouches **83 3**
 ~ à mulots **58 44**
 ~ à parasites **83 7-9**
 ~ à rats **83 7**
 ~ à souris **83 9**
 ~ à taupes **58 43,**
 83 8
 piégeage des car-
 nassiers **86 19**
 ~ des nuisibles
 86 19

- piéride du chou **81** 47
 ~ de la rave **81** 48
 pierraille **150** 24,
 194 13
 pierre à aiguiser
 66 19
 ~ d'alun **51** 80,
 104 22
 ~ ammoniacale **119** 7
 ~ à briquet **41** 88
 ~ brute **322** 5
 ~ calcaire **153** 11
 ~ à chaux **153** 11
 ~ commémorative
 309 6, **312** 14, 26
 ~ équarrie **150** 30
 ~ extraite du champ
 labouré **65** 9
 ~ à faux **66** 19
 ~ en forme de coin
 318 22
 ~ à fusil **105** 30
 ~ d'imprimerie
 323 64
 ~ lithographique
 323 57
 ~ mosaïque **321** 39
 ~ naturelle **194** 12
 ~ peinte **309** 6
 ~ à polir **127** 10
 ~ ponce **51** 78
 ~ ponce à polir
 127 10
 ~ précieuse **38** 6
 ~ précieuse à
 facettes **38** 26
 ~ à souder **119** 7
 ~ de taille **39** 85
 ~ taillée **318** 22
 ~ tombale **312** 26
 Pierrette **289** 12
 pierrot **346** 5
 Pierrot **289** 19
 ~ bleu **245** 26
 piétage **217** 70
 piéton **253** 32
 pieu **84** 25, **118** 11
 ~ d'accostage **212** 9
 ~ défense **212** 9
 pige d'écartement
 117 18
 pigeon **74** 33, **343** 23
 ~ domestique **64** 10
 pigeonne **74** 33
 pigeonier **64** 8
 pigne **356** 57
 pignon [*toit*] **39** 15,
 116 5, **117** 25
 ~ [*roue dentée*]
 136 80-94, **161** 17,
 180 38
 ~ de l'arbre d'excen-
 trique **159** 55
 ~ d'attaque **136** 90
 ~ de change **159** 19
 ~ à chevrons **136** 85
 ~ de commande
 160 31
 ~ décoré **317** 36
 ~ du démarreur
 184 33
 ~ à denture hélicoï-
 dale **186** 59
 pignon d'embrayage
 162 40
 pignon à engrenage*
 conique **136** 89
 ~ droit **136** 80
 ~ hélicoïdal **136** 87
 pignon fleuri **317** 36
 ~ menant **136** 90
 ~ mitoyen **116** 9
 ~ de réglage d'azi-
 mut **223** 67
 ~ de renvoi sur
 arbre intermédiaire
 186 61
 ~ de vilebrequin
 159 51
 pilan à air comprimé
 141 31
 pilastre [*Art*]
 317 46
 ~ [*escalier*] **118** 43
 ~ palier **118** 54
 ~ en ressaut **317** 11
 pile [*tas*] **221** 36
 ~ d'assiettes **260** 11
 ~ atomique **1** 31-46
 ~ d'avion **225** 71
 ~ blanchisseuse
 167 7
 ~ de bois **53** 31
 ~ de bois équarri
 149 28
 ~ de briques **113** 40
 ~ Bunsen **331** 67
 ~ de cahiers **177** 37
 ~ hollandaise
 167 24, 27
 ~ p. lampe de
 poche **120** 27
 ~ de linges **48** 42
 ~ de palançons
 113 41
 pile de papier*
 imprimé **174** 12,
 175 25
 ~ à imprimer **174** 2
 ~ non imprimé
 174 24, **175** 30, 23
 pile de pivotement
 210 58
 ~ de planches
 149 1, 48
 ~ du pont
 219 32, 43
 ~ raffineuse **167** 24
 ~ à ralentisseur en
 graphite **1** 31-46
 ~ de réception du
 papier imprimé
 175 9
 ~ sèche **120** 27
 ~ de vaisselle **260** 11
 pilier **317** 20
 ~ en acier **212** 4
 ~ de concrétion
 calcaire **13** 82
 ~ de contre-boutant
 317 27
 ~ en faisceau **317** 34
 ~ fasciculé **317** 34
 ~ du pont **210** 32
 pilon [*mortier*]
 27 53, **333** 10
 pilon [*demoiselle*]
 114 83
 ~ presse-purée **41** 3
 pilotage des avions
 228
 pilote [*avion*]
 226 38, **271** 29
 ~ [*piano*] **304** 33
 ~ de bobsleigh **285** 7
 pilotes **211** 8, 18
 ~ à foncer **221** 62
 pilule **23** 9
 ~ purgative **23** 61
 piment **59** 42
 pimprenelle **70** 28
 pin cembre **365** 29
 ~ des montagnes
 356 21
 ~ pignon **356** 55
 ~ sylvestre **356** 20
 ~ Weymouth **356** 30
 pinacle **317** 29
 pinacode triclinique
 330 26
 pinasse **215** 6
 pince [*outil*]
 26 35, **331** 11
 ~ [*chapeau*] **36** 13
 ~ abdominale **341** 11
 ~ anesthésiante
 électrique **94** 6
 ~ à bords minces
 allongés **192** 24
 ~ en bois **112** 8
 ~ à brûleur **119** 55
 ~ de contrôle
 201 56
 ~ corbeau **119** 56
 ~ de cordonnier
 99 67
 ~ à coudre **114** 77
 ~ coupante **127** 21,
 130 37
 pince coupante*
 articulée **134** 71
 ~ devant **134** 73
 ~ à plat **192** 15
 pince coupe-tubes
 120 51
 ~ à creuset **106** 10,
 334 32
 ~ p. dater **201** 56
 ~ à dénuder **120** 51
 ~ à écartement
 variable **192** 14
 ~ à évaser les
 tuyaux de plomb
 119 58
 ~ p. fer d'armature
 114 85
 ~ à feu **132** 2
 ~ à fil **134** 70
 ~ à fixer la nappe
 261 40
 ~ p. fusibles
 192 22 et 23
 pince p. fusibles*
 extérieures **192** 23
 intérieures **192** 22
 pince à gâteaux
 45 36, **97** 8
 ~ à gaz **134** 72
 ~ de gaze **294** 3
 pince à gruger
 122 19
 ~ des hauteurs **15** 55
 ~ hémostatique
 26 37, **28** 55
 ~ inférieure **156** 65
 ~ à ligature **28** 50
 ~ à linge **53** 42
 ~ des mesures
 latérales **15** 57
 ~ métallique **112** 6
 ~ de montage **99** 67
 ~ à monter **123** 10
 ~ multiprise **119** 57
 ~ à ceillels **120** 52,
 123 12
 ~ plate **134** 70
 ~ plate réglable
 192 14
 ~ p. poinçonner
 201 56
 ~ porte-électrodes
 135 5
 ~ à rails **198** 21
 ~ à ressort de frein
 192 28
 ~ à saisir les sau-
 cisses **291** 35
 ~ p. le séchage des
 négatifs **112** 6
 ~ à séquestre **28** 52
 ~ de serrage **149** 18
 ~ à souder **135** 5
 ~ à sucre **45** 23
 ~ supérieure **156** 66
 ~ à tendre les
 sangles **123** 11
 ~ tire-carton **177** 45
 ~ à tuile **117** 33
 ~ à tuyaux **334** 30
 ~ universelle **120** 55
 ~ à vide du bocal
 41 67
 pince*-canette **159** 33
 ~-étouffe **102** 33
 ~-nez **108** 28
 ~-oreille **341** 10
 ~-précelles **155** 20
 ~-revolver **123** 13
 pinceau **321** 7,
 324 24
 ~ à air **171** 51
 ~ à beurrer **97** 70
 ~ à colle **50** 27
 ~ p. dorure **121** 23
 ~ à lettres **121** 18
 ~ à marbrer **121** 14
 ~ à radiateurs **121** 16
 ~ rond **121** 15
 pincés **169** 18
 ~ à chaîne **174** 11
 ~ à coudre les tubes
 120 47
 ~ manipulatrices
 2 44
 ~ rondes **120** 50
 pincettes **107** 30,
 334 23
 ~ à feu **41** 48
 pingouin **343** 4
 ping-pong **276** 39-42
 pinnipède **352** 18-22
 pinnule **219** 6

- pinson **344** 10,
346 6-8
pintade **74** 27
piocheur multiple
79 21
piolet **282** 17, 38
pion [*échecs*] **265** 13
~ blanc **265** 18
~ noir **265** 19
~ du salta **265** 21
pipe [*à fumer*]
105 32-39
~ d'admission **277** 9
~ d'apiculteur **78** 59
~ arabe **105** 32
~ droite **105** 33
~ line **139** 56
~ longue **105** 35
~ de soufflage
155 14
~ en terre **105** 34
~ turque **105** 32
pipette **26** 44, **80** 38,
192 43
~ graduée **334** 24
~ renflée **334** 25
piquant **351** 6
pique [*arme*] **287** 62
~ [*pic*] **282** 39
~ [*carte à jouer*]
265 39
pique-feu **40** 41,
41 49
piquet [*pieu*] **86** 49,
118 11, **266** 28
~ de but **275** 62
~ de retour **275** 64
~ de vigne **80** 7
piqueur [*ouvrier*]
150 9
~ [*chasse*] **272** 59
~ p. le dispositif
d'arrêt **159** 43
piqûre **102** 3
piqûres **32** 55
pirate **289** 43
pirée **60** 31-61
piroque **213** 7, **337** 20
~ à balancier **335** 35
pirouette [*Patin.*]
284 12
~ en dehors **288** 27
pirsch **86** 1-8
pis **76** 19
Pisces **6** 43
pisciculteur **89** 65
pisciculture **89** 55-67
piscine **218** 23,
268 1-32
pissénlir **63** 13
pissette **333** 8
pistache **366** 51
pistachier **366** 49
piste [*Sport*]
272 1-35, **280** 5
~ [*arène*] **290** 21
~ [*p. avions*]
222 70, **230** 2, 3
~ [*trace*] **86** 8
~ d'atterrissage
283 11
~ d'atterrissage
forcé **230** 3
piste d'autos tam-
ponneuses **291** 62
~ de bob(sleigh)
285 9
~ de course cycliste
273 1
piste p. les courses
plates **272** 10
~ au trot **272** 30
~ au trot attelé
272 36
piste de départ de
lancement **287** 19
~ de descente
283 12
~ dure **272** 36
~ d'élan **283** 9
~ p. l'équitation
272 30
~ d'escrime **277** 16
~ d'exercice **272** 30
~ de glissement
84 32
~ goudronnée **287** 2
~ libre **272** 10
~ de luge **285** 11
~ avec obstacles
272 23
~ de quilles **287** 2
~ de réception
283 11
~ de sable **273** 24
~ p. les sauts **272** 30
~ de sortie **283** 12
pistol **61** 13, **357** 2
pistolet [*règle*]
144 49
~ à air comprimé
191 21
~ à peinture **121** 12
~ pulvérisateur
175 34, **191** 19
~ à souder **106** 14
piston [*moteur*]
184 54
~ [*seringue*] **26** 29
~ [*style*] **239** 22
~ [*instr. de mus.*]
302 40, **303** 66
~ [*cornet*] **302** 43
~ d'arrêt **134** 51
~ d'élévateur **191** 3
~ hydraulique
297 60
~ de la masse
tombante **133** 14
pit aux scories **146** 8
piton à enfoncer
dans le rocher
282 55
~ d'escalade **282** 55
~ à glace **282** 54
~ de rocher **282** 55
pivert **343** 27
pivot [*pont*] **210** 64
~ [*charrue*] **68** 22
~ [*dent*] **27** 37
~ de l'aiguille
331 65
~ de réglage **221** 39
~ de roue **185** 32
placard à huile
190 11
place [*théâtre*]
296 28
~ de coin **204** 42
~ d'envoi **275** 57
~ de fêtes **291** 1
~ du marché **16** 52,
252 43
~ ronde **252** 12
placeur **296** 12
placeuse des bobinots
157 24
plafond **118**
~ de ballast **217** 51
~ construit en dur
113 16
~ cuirassé **223** 58
~ à entrevous
115 43
~ revêtu de pan-
neaux **234** 17
~ translucide **28** 27
plafonnet **117** 27
plage **13** 35-44,
218 32, 42, **267**
~ arrière **218** 32
plage arrière p.
avions **222** 50
~ relevable **224** 31
plage avant **218** 42
~ en terrasse **11** 54
plaid **48** 55, **201** 8
plaie **17** 8
plaine sans eau **7** 11
plan adj. **108** 6
~ n. [*dessin*] **144** 26,
57, **62**, **63**
~ [*notice*] **297** 3
~ [*aile*] **271** 35
~ carré **318** 50
~ concave **108** 1
~ convexe **108** 5
plan fixe horizontal
225 62, **226** 81,
228 43
~ de stabilisation
226 80 et 81
~ vertical **226** 80,
228 41
plan de fondation
144 63
~ de gachissement
228 46
~ de symétrie **330** 5
~ de la ville **200** 15
planche [*constr.*]
115 91
~ [*Gymn.*] **278** 22
~ de aiguilles
160 55
~ d'angle **41** 33
~ d'appui **285** 19
~ d'aquaplane **267** 15
~ à arêtes vives
115 95
~ d'asperges **55** 25
~ de bois **321** 23
planche de bois
debout **323** 1
~ de fil **323** 2
planche de bord
228 3-16
~ de bordé extérieur
270 19
planche à border
119 3
~ de cœur **115** 93
~ de coffrage
114 18, 76
~ de coffrage latéral
118 10
~ debout **144** 1
~ à dessin **144** 1
~ à dresser **119** 3
~ d'échafaudage
117 70
~ à écrire **231** 30
~ à égoutter **41** 18
~ d'envol **64** 9
~ équarrie **115** 95
~ flacheuse **115** 96,
149 37
~ de fleurs **79** 36
~ de garde **113** 29,
157 7
~ guide-nappe
156 19
~ à hacher **41** 57
~ de hausse **87** 67
~ à laver **53** 70
~ de légumes
55 26, **79** 38
~ libre **279** 30
~ à modeler **50** 23,
322 34
~ de moelle **115** 93
~ non équarrie
115 94
~ à outils
106 20
~ à patrons **102** 72
~ à piquer **171** 21
~ de plantes
vivaces **55** 22
~ de recouvrement
79 9
~ à repasser **52** 72,
166 34
~ de sortie **162** 7
~ de travail **41** 33,
106 20, **130** 7
~ de vol **78** 49
plancher **85** 9, **118**
~ allumant automa-
tiquement la cabine
231 25
~ de béton à poutres
apparentes **118** 35
~ hourdé
118 68 et 69
~ du pont **210** 21
~ tôle **185** 46
~ de travail **115** 36
plane **115** 79,
126 14 et 15
~ p. l'écorçage
blanc **85** 42
~ à genoux **126** 13
~ à lame droite
126 14
planétarium **6** 12-14
planète **6** 22-31,
7 13-18
planétoïde **6** 26
planeur **271** 24-37
~ cargo **271** 25
~ école **271** 28

- planeur de haute performance **271 26**
 ~ à moteur **271 27**
 ~ remorqué **271 9**
 planigraphie stéréoscopique **15 66**
 plans d'échelle **255 10**
 plansichter **91 58**
 plant **57 6**
 ~ repiqué **79 23**
 plantain d'eau **362 44**
 ~ lancéol **364 11**
 plantation **84 6**
 ~ sur digue **211 40**
 ~ après repiquage **84 10**
 plante **354 15**
 ~ anémogame **61 44-51**
 ~ d'appartement **56**
 ~ en baquet **79 46**
 ~ des bois **361**
 ~ carnivore **361 13, 14**
 ~ enracinée **57 17**
 plante de la famille
 des amarantacées **62 21**
 ~ des Caryophyllacées **62 6**
 ~ des Fumariacées **62 5**
 ~ des Iridacées **62 8**
 ~ des Orchidacées **360 28**
 ~ des Papavéracées **65 2**
 ~ des Polémoniacées **62 14**
 ~ des Renonculacées **62 13**
 ~ des Solonacées **363 7**
 ~ des Violacées **62 2**
 plante femelle en fruits **367 10**
 ~ à feuilles comestibles **59 28-34**
 ~ en fleurs **60 17, 366 53**
 ~ fourragère **70 1-28**
 ~ en fruits **60 17**
 ~ grimpante **55 5, 59 8**
 ~ industrielle **367**
 ~ des landes **361**
 ~ légumineuse **59 1-11**
 ~ médicinale **364**
 ~ mère **57 15**
 ~ ornementale **357, 358**
 ~ du pied **21 62**
 ~ en pot **79 25**
 ~ potagère **59**
 ~ des tourbières **361**
 ~ vénéneuse **363**
 ~ vivace **55 9**
 ~ volubile **55 5, 63 26**
- planteuse des pommes de terre **67 11**
 plantoir **57 7, 58 2**
 ~ circulaire **67 19**
 plantule **69 14, 366 21**
 plaque à aiguille **102 32**
 ~ d'amiante **42 16, 334 19**
 ~ d'antenne **236 3**
 ~ arrière **186 31**
 ~ d'assise **141 51, 167 28**
 plaque d'assise du bâti **160 34**
 ~ du moteur **157 36**
 plaque d'avertissement **204 37**
 ~ de base **10 14**
 ~ de capacité **145 6**
 ~ de cellulose **163 1**
 ~ chauffante **42 28**
 ~ de cheminée **151 25**
 ~ cirière **78 25**
 ~ commémorative **312 14**
 ~ de connexion **236 21**
 ~ de connexion d'antenne **236 3**
 ~ de contrôle **145 84**
 ~ de couche **87 14**
 ~ de cuivre poli **323 53**
 ~ dentelée à détacher la bande **240 59**
 ~ diapositive **111 29**
 ~ p. le dressage **134 11**
 ~ à dresser **145 28**
 ~ d'égout **194 21**
 ~ p. l'estampage **134 11**
 ~ à fileter **134 28**
 ~ de fondation **167 28**
 ~ de fourneau **41 41**
 ~ de garde **118 21**
 ~ glissante à diapositives **112 57**
 ~ de glissement **198 53**
 ~ avec l'image **323 59**
 ~ d'immatriculation avant **185 43**
 ~ d'impression **173 9**
 ~ incandescente en charbon de bois **106 37**
 ~ isolante **117 44, 331 53**
 ~ isolante en matériau léger **118 58**
 ~ d'itinéraire **201 34**
 ~ de limite de poids **145 6**
 ~ de marbre **261 12**
- plaque en matériau léger **118 58**
 ~ métallique **303 77, 331 52**
 plaque métallique estampée **239 43**
 ~ de fixation **283 48**
 plaque minéralogique avant **185 43**
 ~ de nationalité **186 33**
 ~ avec le nom de yacht **270 16**
 ~ numérotée **259 10**
 ~ ondulée **117 98**
 ~ percée **134 11**
 ~ photographique **112 41**
 ~ à planer **119 4**
 ~ p. le pliage **134 11**
 ~ de plomb **272 17**
 ~ de presse **323 31**
 ~ de protection **174 13**
 ~ à ramasser la monnaie **261 3**
 ~ de recouvrement **102 27, 133 38**
 ~ p. régler le lignage **240 13**
 ~ de rue **253 2**
 ~ de séparation **157 43**
 ~ de serrage **198 40**
 ~ des sonneries **259 28**
 ~ de touches **303 8**
 ~ tournante **199 10, 221 44**
 ~ tournante de la tourelle **223 63**
 ~ à tracer **145 28**
 ~ du type **182 51**
 ~ de verre **26 3, 57 10, 173 15**
 ~ de verre de montage **173 36**
 ~ de zinc **172 25, 173 9, 323 52**
 plaque de zinc gravée **172 33**
 ~ reproduite **173 25**
 plaquette **322 38**
 ~ p. les corrections **240 32**
 plastiline **50 22**
 plastron [chemise] **33 42**
 ~ [armure] **310 46**
 plat [mets] **260 17**
 ~ [profilé] **136 10**
 ~ à barbe **104 23**
 ~-bord **269 30, 43, 57**
 ~ de côtes **95 30**
 ~ en étain **262 31**
 ~ à fromage **46 35**
 ~ à gâteaux **45 26, 97 36**
 ~ de légumes **46 33**
 ~ à pommes de terre **46 31**
- plat du recto **178 40**
 ~ à rôti **46 26**
 ~ du ski **283 37**
 platane **355 67**
 plate-bande **55 18, 257 39**
 ~-bande porte-anneaux **157 54**
 plate-forme [rue] **194 15**
 ~ [panne] **116 44**
 plate-forme d'accès **193 13**
 ~ de l'astronome **6 10**
 ~ à l'avant **213 49**
 ~ basculante **145 73**
 ~ de chargement **189 25**
 ~ de chargement surbaissée **208 41**
 ~ de cinq mètres **268 8**
 ~ de culbutage **145 74**
 ~ de cuvelage **138 31**
 ~ de défense **310 8**
 ~ de dix mètres **268 7**
 ~ d'élévateur **220 66**
 ~ fermée **204 9**
 ~ du gueulard **140 4**
 ~ intermédiaire **139 4**
 ~ de lancement de la fusée **229 29**
 ~ de levage **221 70**
 ~ de madriers **113 28**
 ~ de manœuvre **139 4, 220 49**
 ~ d'observation **6 10, 226 71**
 ~ ouverte **203 31**
 ~ pontée **213 49**
 ~ de projecteur **222 38**
 ~ de service **162 23**
 ~ de travail **115 11**
 ~ du tremplin **283 10**
 plateau [Géol.] **13 46**
 ~ [à servir] **260 19**
 ~ [balance] **333 36**
 ~ [table] **47 23**
 ~ [échafaudage] **114 52**
 ~ [gazomètre] **148 59**
 ~ [roue] **180 35**
 ~ amovible **29 15**
 ~ de balance **41 60**
 ~ basculant **189 21**
 ~ de la bascule **221 32**
 ~ de cœur **149 42**
 ~ de compression **2 25**
 ~ en damier **287 8**
 ~ de dessiccation **92 14**
 ~ à disque **306 41**
 ~ élévateur **1 42**

- plateau fixe **177 25**
 ~ inférieur **174 36**
 ~ de lèvres **337 23**
 ~ de la machine **102 46**
 ~ porte-bouteilles **77 14**
 ~ de pression **177 24**
 ~ avec rainures **142 35**
 ~ réfrigéré **96 3**
 ~ du repas complet **260 54**
 ~ à ridelles à traction avant **189 25**
 ~ de serrage à aimant **143 12**
 ~ à servir **45 60**, **261 14**
 ~ supérieur **174 35**
 ~ supérieur de presse **128 58**
 ~ support d'ensouple **161 46**
 ~ support de segments de frein **186 50**
 ~ à toc **142 41**
 ~ de torréfaction **92 15**
 ~ de tour **142 35**, **154 11**
 ~ tournant **200 37**
 platelage **113 28**, **87**
 platine [*Typ.*] **175 15**, **323 31**
 ~ [base] **110 6**, **174 41**
 ~ p. la bande d'images (de son) **293 32**
 ~ inférieure **177 29**
 ~ supérieure à glissière **177 28**
 plâtre **322 29**
 plâtrier **113 83**
 plectre **301 19**, **303 20**
 Pléiades **5 26**
 pleine lune **7 5**
 plexiglas **183 43**
 plexus brachial **20 27**
 pli [*Vêt.*] **32 5**, **38**, **34 12**, **102 1**
 ~ [liure] **178 54**
 ~ de l'aile **342 35**
 ~ de l'aine **18 42**
 ~ par bouclage **178 10**
 ~ couché **12 15**
 ~ du coude **18 44**
 ~ creux **32 10**
 ~ debout **12 12**
 ~ du genou **18 51**
 ~ incliné **12 13**
 ~ renversé **12 14**
 pliant **266 14**
 plié en seconde **288 6**
 plieuse **175 55**, **176 37**
 ~ combinée à lames et à poches **178 8**
 plint **279 43**
 plinthe [*Art.*] **316 31**
 ~ [liste] **118 63**, **121 34**, **259 52**
 pliobare **9 2**
 plissé **32 33**
 plomb **89 46** et **47**, **113 71**, **203 44**
 ~ de bure **137 12** à **13**
 ~ de descente **224 18**
 ~ de lest **90 10**
 ~ de sonde **219 36**
 ~ sphérique **89 47**
 plombage **27 33**
 plombier **119 13**
 ~-installateur **119 23**
 plongée **224 13-19**, **343 11**
 plongeur **268 5-10**
 plongeon **268 41-46**
 ~ accroupi **268 14**
 ~ arrière face au tremplin **268 43**
 ~ artistique **268 41-46**
 plongeon avant* face à l'eau **268 41**
 ~ face au tremplin **268 42**
 plongeon de départ **268 29**
 ~ en extension **268 12**
 ~ par les pieds **268 13**
 ~ par la tête **268 12**
 plongeur **135 46**, **144 39**
 ~ de haut vol **268 5**
 plot [*sciages*] **149 38**
 ~ de contact **120 62**
 plots de contact **233 35**
 pluie **9 32**
 ~ générale **8 18**
 ~ tropicale **9 53**
 plumage de cuisse **347 3**
 plume [*p. écrire*] **239 18**, **249 59**
 ~ en acier **239 18**
 ~ d'autruche [*Hér.*] **246 30**
 ~ de coq **36 42**
 ~ creuse de roseau **324 23**
 ~ à dessiner **144 65**
 ~ d'écriture **144 66**
 ~ de faisan **36 56**
 ~ de héron **36 35**
 ~ lumineuse **89 49**
 ~ métallique romaine **324 25**
 ~ d'oie **324 26**
 ~ en or **239 20**
 ~ de paon **74 31**
 ~ de paon [*pêche*] **89 48**
 ~ de revêtement **144 67**
 plume de stylo **239 20**
 plumeau [*lit*] **30 33**
 ~ [à poussière] **52 18**
 plumetis **101 10**
 plumier **238 69**, **249 66**
 plus [*signe*] **326 7**, **23**
 ~ grand que **327 19**
 ~ petit que **327 20**
 Pluton **6 31**
 plutonium **1 48**, **3 40-42**
 pluvier **343 19-21**
 pluviomètre **10 37**
 ~ enregistreur **10 42**
 pneu **180 30**, **185 31**
 ~ [lettre] **232 29**
 ~ à air **180 30**
 ~ à air comprimé **180 30**
 ~ ballon **181 14**
 ~ à basse pression **181 10**
 ~ sans chambre à air **191 23**
 ~ demi-ballon **181 10**
 ~ à haute pression **180 30**
 ~ profilé tout-terrain **67 2**
 ~ tous-terrains **189 12**
 ~ tubeless **191 23**
 pneumatique [*lettre*] **232 29**
 ~ basse pression **189 49**
 pneus jumelés **189 33**
 PO **234 38**
 poche [*Vêt.*] **31 10**, **34 31**
 ~ [filet] **86 27**
 ~ [Techn.] **178 10**
 ~ [violon] **301 20**
 ~ à acier en fusion **140 30**
 ~ à air **301 9**
 ~ d'air **75 50**
 ~ appliquée **32 3**
 ~ à bras **141 14**
 ~ sur chariot **140 12**
 ~ à clous **117 72**
 ~ de contrôle de la respiration **28 39**
 ~ de coulée **140 12**, **20**, **30**, **41**
 ~ de coulée suspendue **140 53**
 ~ coupée **32 59**
 ~ d'eau **13 16**
 ~ à fonte brute **140 12**, **20**, **41**
 ~ à fourche **141 14**
 ~ garnie de fourrure **32 53**
 ~ de gilet **34 44**
 ~ intérieure **34 19**
 ~ latérale **34 14**
 ~ à main **141 24**
 ~ de manteau **34 51**
 ~ membraneuse **343 8**
 poche plaquée **34 37**
 ~ à pochette **34 8**
 ~ revolver **34 33**
 ~ de tablier **32 18**
 ~-tambour sur roues **141 6**
 ~ de la voiture **258 33**
 ~ volcanique souterraine **11 20**
 pochette [*violon*] **301 20**
 ~ brodée **34 63**
 pochoir **121 25**, **162 62**
 ~ à linge **37 5**
 ~ à marquer le linge **37 5**
 poêle [*fourneau*] **25 11**
 ~ [pot] **41 84**
 ~ en faïence **260 34**
 ~ en fonte **52 64**
 ~ à frire **42 41**
 ~ à queue **42 41**
 poids **23 42**, **77 40**
 ~ [*Sport*] **280 46**
 ~ de charge **162 2**
 ~ p. comprimer le moule **141 18**
 ~ curseur **41 61**
 ~ du frein **159 63**
 ~ et haltères **281 1-6**
 ~ incliné **238 39**
 ~ lourd **189 14-50**
 ~ de la marche **107 35**
 ~ de serrage **160 32**
 ~ de sonnerie **107 34**
 ~ tendeur **160 50**
 ~ de tension **112 7**
 poignard **87 42**, **266 46**
 ~ de bronze **309 22**
 ~ de jet **337 15**
 ~ malais **336 44**
 poignée **43 14**, **127 4**, **55**, **179 12**, **277 54-57**
 ~ de coffre **186 26**
 poignée de commande* de l'extincteur **228 22**
 ~ de la pompe à main **228 23**
 poignée coudée **27 15**
 ~ du couvercle de coffre **186 26**
 ~ de cuir **283 52**
 ~ d'embrayage **181 36**
 ~ de fermeture du toit **183 11**
 ~ de frein à main **181 37**
 ~ isolante **120 54**
 ~ de manœuvre **219 8**
 ~ de manutention **160 41**
 ~ en matière synthétique **135 23**
 ~ ouverte **127 28**

- poignée de pistolet 87 6
 ~ de portière 185 5
 ~ à régler la hauteur 44 5
 ~ revolver 89 25
 ~ de selle 183 33
 ~ à tirage 97 60
 ~ tournante de changement de vitesse 181 35, 183 27
 poignet 21 76
 ~ de chemise 33 53
 poils absorbants 69 18
 ~ de l'aisselle 18 27
 ~ séminaux 367 19
 poinçon [outil] 38 30, 101 12, 105 43, 134 61, 69
 ~ [poteau] 116 40
 ~ en acier 170 36
 ~ p. les clous 99 63
 ~ égyptien en jonc 324 22
 ~ d'enclume 132 28
 ~ p. le fil 99 62
 ~ en jonc 324 22
 ~ à river 107 63
 poinçonneur-calculateur électronique 241 45-51
 ~ de fiches 241 48
 poinçonneuse 123 17
 ~ à levier 134 30
 ~ à main 134 30
 poing 18 48
 point [ponctuation] 325 16
 ~ [Géom.] 328 1-23, 28
 ~ [dé] 265 32
 ~ d'arrêt 102 9
 point d'arrêt p. le piquage de la perche 280 41
 ~ du tramway 193 4
 point d'attache 111 56, 125 29, 355 73
 ~ d'attache des câbles tendeurs 210 40
 ~-ball 281 20
 ~ de battage 275 40
 ~ bord à bord 102 7
 ~ de bourdon 101 8
 ~ de boutonnière 101 3
 ~ de casse 150 12
 ~ de chaînette 101 2
 ~ de chausson 101 9
 ~ de chausson en broderie 102 12
 ~ de contact 328 49
 ~ de cordonnet 101 8
 ~ de croix 101 5
 ~ équinoxial 5 6 et 7
 point d'évitement du canal 212 27
 ~ d'exclamation 325 21
 ~ d'extrémité 328 17, 18
 ~ de fantaisie 101 3, 102 8
 ~ de feston 101 6
 ~ de flanelle 102 12
 ~ géodésique 16 64
 ~ d'inflexion 329 21
 ~ d'interrogation 325 20
 ~ d'intersection 329 28
 ~ de languette 101 6
 ~ nattu 101 7
 ~ neutre 147 22
 ~ de nœuds 101 13
 ~ noué 101 13
 ~ de onze mètres 274 6
 ~ d'orgue 300 42
 ~ de penalty 274 6
 ~ de recouplement 137 36
 ~ de réparation 274 6
 ~ de reprise 101 17
 ~ russe 102 12
 ~ de simili 172 32
 ~ de soudure 120 61
 ~ de souris 102 12
 ~ de surface 11 33
 ~ de suspension 325 29
 ~ de tige 101 4
 ~ trigonométrique 15 49, 16 71
 ~ typographique 170 18
 ~ de Venise 101 30
 ~ vernal 5 6
 ~-virgule 325 19
 ~ zig-zag 102 7
 pointe [bout] 282 37
 ~ [clou] 116 95, 136 52, 233 58, 306 6
 ~ [outil] 169 17
 ~ [Hér.] 246 22 et 23
 ~ d'arrêt 277 41
 ~ d'attache 304 14
 ~ du clocher 312 6
 ~ collante 238 45
 ~ du compas 144 47
 ~ à copier 128 27
 ~ du crayon 239 33
 ~ détectrice à ressort 234 31
 ~ de fer 136 49
 ~ de (la) flèche 287 42, 309 4, 335 29
 ~ galvanisée 117 74
 ~ de hampe 245 10
 ~ de javelot 309 2
 ~ de lance en bronze 309 21
 ~ métallique de la navette 159 25
 pointe à papier bitumé 136 53
 ~ de pipette 26 47
 ~ plate 323 16
 ~ de poupée 129 8
 ~ des seins 18 29
 ~ de la sonnette 254 61
 ~ du soulier de course 280 27
 ~ p. taille-douce 323 16
 ~ à la tête 277 42
 ~ de traçage 145 34
 pointeau 134 68, 145 32
 ~ d'arrêt 134 51
 ~ du carburateur 183 69
 pointer 71 25, 43
 pointerolle 137 2
 pointeur 221 27
 ~ de justification 169 36
 points en coordonnées 329 8
 poire [Bot.] 60 33
 ~ en caoutchouc 23 3, 30 20
 ~ à injection p. enfants 23 59
 ~ à lavements 30 20
 poireau 59 21
 poirée 59 28
 poirier [Bot.] 60 31
 ~ [Gymn.] 278 27
 ~ sauvage 60 31
 pois 59 7
 ~ cassé 70 19
 ~ chiche 70 19
 ~ fulminant 289 51
 ~ potager 59 1
 poisson 350 1-17
 ~ d'argent 341 15
 ~-chat 350 12
 ~ cuillère 89 41
 ~ d'étain 89 42
 ~ femelle 89 66
 ~ laitée 89 66
 ~ luminescent 349 13
 ~ nageur 89 39
 ~ rogué 89 66
 ~ rouge 257 57
 poissonnerie 253 40
 Poissons 6 43
 poitrail [cheval] 73 19
 poitrine [Anat.] 18 28-30
 ~ [viande] 95 23, 41
 ~ de bœuf 95 23
 poitrinière [harnais] 72 28
 ~ [métier] 159 16, 46
 poivre 366 39
 ~ d'Espagne 59 42
 ~ des murailles 359 21
 poivrier 366 36
 poivrière 310 28
 poivron 59 42
 poix 99 16
 pôle [Géogr.] 15 3
 ~ céleste 5 1
 ~ de décharge électrique 146 47
 ~ de diffraction 332 26
 ~ négatif 192 39
 ~ positif 192 39
 ~ terrestre 15 3
 Pôle Nord 15 3
 polémoniacées 62 14
 police 247
 ~ de la circulation 247 18 et 19
 ~ criminelle 247 21-24
 ~ de la gare 201 22
 ~ mobile 247 1-8
 polichinelle [jouet] 49 14
 policier 247 1, 11
 polisseuse à bande 128 46
 ~-racleuse 106 43
 polissoir 106 52, 323 46
 ~ de talon 99 64
 poljé 13 72
 pollen 354 65
 ~ recueilli 78 3
 Pollux 5 28
 polo [Sport] 268 47-51
 ~ [chimie] 31 49
 ~ à cheval 287 26
 Pologne 14 17
 polychromie 323 28
 polyèdre 330 11
 polygone irrégulier 328 40
 ~ régulier 328 41, 330 11
 polymérisation 164 33, 54
 Polymnie 308 67
 polype 349 8
 ~ coralligène 340 37
 ~ hydroïde 349 9
 polypier calcaire 340 36
 polypode vulgaire 361 16
 polytric commun 361 17
 pommade 26 10
 ~ anti-venimeuse 78 68
 pomme [Bot.] 60 56, 354 102
 ~ [pavillon] 245 1
 ~ d'Adam 21 13
 ~ d'amour 59 12
 ~ d'arrosage 195 39
 ~ d'arrosoir 79 28
 ~ de la douche 104 38
 ~ épineuse 363 8
 ~ de mêlée 356 36
 ~ de pin 356 26
 pomme du pin cembre 356 29
 ~ Weymouth 356 30

- potomme de terre
[plante] 69 38
~ de terre [tuber-
cule] 69 40
potommeau [selle]
72 46
~ du fleuret 277 54
potommer 301 13
potomette 18 8
potommier 60 51
~ sauvager 60 51
potomme à air 180 48
potomme à air* à main
192 48
~ à moteur 206 17
~ p. motocyclette
182 17
~ à pédale 192 49
potomme d'alimenta-
tion* du carburant
184 40
~ de la chaudière
146 18
~ en eau 205 9
potomme aspirante
26 57, 211 62
~ à bicyclette
180 48
~ à bière 260 1
~ à boue 139 15
~ centrifuge 161 72,
168 4, 255 8
~ à circulation
d'huile 146 45
~ à combustible
229 14
~ à compression et
à faire le vide
195 35
~ à eau 64 25
potomme à eau*
à moteur 254 7
~ de refroidisse-
ment 184 43
potomme d'eau
refoulante 211 60
~ électrique 23 36
~ à essence 184 9,
190 2
~ à faire le vide
2 52, 173 16,
331 17
~ à filage 163 13
~ goudron-eaux
ammoniacales
148 29
~ de graissage
191 8
~ à graisse 191 17,
192 50
~ hélice 212 47-52
~ à huile 184 22,
190 12
~ à huile p. en-
grenages 191 8
~ hydraulique de
presse 172 12
~ à (d')injection
187 28, 184 38
potomme d'injection*
de combustible
228 24
~ d'huile 228 25
- potomme à main
254 66
~ à moteur 190 27
~ à oxygène
liquide 229 16
~ pneumatique
175 6
~ pneumatique p.
l'aspiration (p. la
soufflerie) 175 35
~ principale à
moteur 254 15
~ à puits profond
139 50
~ à purin 64 55
~ rotative 254 44
~ à rotor 212 47-52
~ à roue-hélice
212 47-52
~ à salive 27 8
~ sonnette 254 60
~ à vide 76 28
~ à vide à moteur
254 8
potomper 255 37
potomiste 190 10
pompon 100 47
ponce 51 78
poncer la pierre
323 45
ponceuse-polisseuse
à bande 128 46
poncho 335 24
ponctuation
325 16-29
pondeuse 75 45
pont [constr.] 210
~ [bateau] 223 22,
224 37
~ [Gymn.] 278 28,
281 8
~ [Anat.] 19 46
~ A 218 28-30
~ A semi-couvert
218 28
~ en acier 210 47
~ en arc 210 12
~ à arc-corde
210 35
~ arrière 185 51,
218 32
~ d'atterrissage
222 6, 69
~ B 218 32-42
~ basculant 210 61
pont-bascule* au sol
221 32 et 33
~ à voitures 145 88
~ à wagon 202 45
pont de bateaux
16 46, 210 17
~ en béton 210 12
~ de bois 210 45
~ à câbles 210 22
~ à câbles diago-
naux 210 37
~ à chaînes 210 22
~ de chargement
208 30
~ p. chemins de fer
210 47
~ de découpage
90 30
- potont de départ
accélérag 222 72
~ élévateur p.
moto 191 33
~ des embarcations
218 19-21
~ d'ensoleillement
218 22
~ d'envol 222 69-74
~ étanche en dos de
tortue 224 43
~ en fer 16 56
~ fixe 210 1-54
~ flottant 210 17
~ de fortune 210 17
~ de glace 282 25
~ de la grue 145 7
~ à haubans 210 37
~ à lard 90 32
~ levant 210 65
~ levis 310 25
~ de manutention
du coke 148 21
~ métallique
210 35
~ mobile 210 55-70
~ de neige 282 25
~ de névé 282 25
~ passerelle
218 12-18
~ en pierre 16 50
~ pivotant 210 55
~ plat 210 30
~ à poutres droites
210 30
~ à poutre en treillis
métallique 210 47
~ principal
218 32-42
~ promenade
218 22-27
~ provisoire à
éléments 210 17
~ roulant 140 40,
145 1, 76, 199 47
~ roulant orientable
217 21
~ route 16 55
~ suspendu 210 22
~ à tenailles 141 42
~ transbordeur
216 18
~ volant 211 10
~ voûte 210 12
~ sur voûtes 210 41
potont des œufs
81 2, 30
potontée 220 55
potont 87 10
Pontife 314 54
potont 210 18,
269 19, 22
~ d'accostage
220 33
~ bique 221 37-46
~ flottant 221 45
~ porte 217 28
~ sonnette 221 59-62
potonteau inférieur
168 11
popcorn 69 31
pope 314 25
porc 95 38-54
- porc-épic 351 13
porcelaine 154
porcelet 76 40
porcherie 76 39-47
pore germinatif
367 57
porreau 59 21
porse-feutre 168 48
port 220, 221
~ [Bot.] 366 53
~ au bois
220 56 et 57
~ de l'écluse 212 26
~ franc 220 25-62
~ d'hivernage 211 14
~ industriel 139 68
~ de navigation
intérieure 220 26
~ de pêche 220 8-12
~ pétrolier 139 68
~ de transborde-
ment 220 28-31
portail 53 20,
221 30, 312 16
~ du cimetière
312 19
~ central de l'église
317 24
~ de l'enceinte de
l'église 312 19
~ de hangar 221 30
~ à lancis 317 24
~ latéral 317 13
~ du pont 210 25
portamento 300 52
portatif 301 56
porte d'accès
arrière 193 12
~ d'aérage 137 16
~ d'aération 41 44
~ d'alimentation
40 61
~ de l'atelier 115 5
~ du balcon 48 22
~ de bief 212 31
~ de la buanderie
53 65, 113 6
~ busquée 212 19
~ de la caisse à
fumée 205 26
~ des cales à fret
226 35
~ du camp 266 52
~ de la cave 53 2
~ du cendrier 40 39
~ centrale à deux
vantaux 204 55
~ de la chambre
d'écluse 212 32
~ du château
310 32
~ commandée à
distance 193 14
~ de communication
76 46
~ du compartiment
204 28
~ du corridor 43 30
~ coulissante 212 18,
256 50
porte coulissante
commandée à
distance 193 14

- porte coulissante*
 du compartiment **204 28**
 ~ et pivotante **207 35**
 porte à coulisse
 ~ de la cour **53 15, 64 1**
 ~ de décharge **148 12**
 ~ à défournage **97 62**
 ~ démontable **113 46**
 ~ à deux battants **39 21**
 ~ à deux parties **64 49**
 ~ de dock **217 28**
 ~ d'écluse **212 18, 19**
 ~ à enfournage **97 61**
 ~ d'entrée **319 24**
 ~ d'entrée de la maison **118 24**
 ~ d'étable **64 49**
 ~ d'étrave **222 10**
 ~ d'extrémité **204 59**
 ~ en fer forgé **257 31**
 ~ fortifiée **310 22**
 ~ de (du) foyer **205 63, 41 43**
 ~ frontale **183 42**
 ~ à glissière **92 30, 221 31**
 ~ de grange **64 36**
 ~ grillagée **75 25**
 ~ à guillotine **133 56**
 ~ de la halle **202 41**
 ~ p. l'introduction des pièces **133 54**
 ~ latérale **64 2**
 ~ latérale pivotante **208 3**
 ~ de la loggia **39 21**
 ~ de la maison **39 65**
 ~ de la mansarde **40 20**
 ~ du parc **257 31**
 ~ en planches **39 34**
 ~ pliante, commandée à distance **193 14**
 porte rabattante*
 de la caméra **294 18**
 ~ à suspension télescopique **187 30**
 porte à relevage **212 31, 38**
 ~ de sacristie **311 18**
 ~ de service **53 15, 166 8**
 ~ des soutes à fret **226 35**
 ~ téléguidée **193 14**
 porte à un vantail **204 59**
 ~ va-et-vient **204 12**
 ~ de la ville **252 39**
 ~ vitrée à glissière **45 43**
 ~ de la voiture **185 4**
 porte*-adresse **201 5**
 ~-allumettes **260 24**
 ~-amarre **224 52 et 53**
 ~-anode **172 2**
 ~-avions **222 65-77**
 ~-bagage **180 44**
 ~-bagages [*filet*] **204 33**
 ~-bagages [*wagon*] **203 42**
 ~-bagages avant **181 16**
 ~ bague **48 25**
 ~ balais **52 15**
 ~ bobine **176 40**
 ~ bobines **161 54**
 ~ bonheur [*trèfle*] **70 5**
 ~-bonheur [*porte-veine*] **190 35**
 ~-bouteille **45 52**
 ~-bouteilles **77 14**
 ~-butele **87 5**
 ~-burette **334 22**
 ~-cannes **43 8**
 ~-chapeau **43 4**
 ~-charbon **295 43**
 ~-charge **145 10**
 ~-cigares **105 11**
 ~-cigarettes **47 32, 105 12**
 ~-clichés **172 28**
 ~-cônes **178 17**
 ~-containers **208 25**
 ~-couteau **46 11**
 ~-crayon **239 34**
 ~-document **171 29**
 ~-électrodes **135 23**
 ~-empreinte **172 3**
 ~-en-dehors **269 42**
 ~-éprouvettes **26 7**
 ~-étiquette **166 15**
 ~-fenêtre **48 22**
 ~-filières **119 42**
 ~-film **112 30**
 ~-filtre **294 3**
 ~-foret **143 30**
 ~-forêts **134 29**
 ~-forme **175 17**
 ~-fourches **68 42**
 ~-fraise **143 21**
 ~-gabarit **170 56**
 ~-hélice **218 55, 223 3**
 ~-jambe **29 4**
 ~-jarretelles **33 18**
 ~-lames **149 12, 58**
 ~-lampes **171 23**
 ~-lance **255 34**
 ~-matrice **133 41**
 ~-mine **144 29, 50**
 ~-mine rentrant **239 35**
 ~-mouqueton **107 12**
 porte*-mousseline **178 19**
 ~-objectif **171 19**
 ~-original **171 39**
 ~-outil **129 5, 142 21, 143 2, 57**
 ~-outils **143 3**
 ~-outils avec ajustage latéral **143 45**
 ~-palan **145 2**
 ~-parapluies **43 8**
 ~-phare **224 42**
 ~-plaque **171 58**
 ~-plume **239 17, 249 58**
 ~-plume à réservoir **239 19**
 ~-pneus **190 31**
 ~-queue [*papillon*] **342 52**
 ~-rails **198 11**
 ~-rubans **161 27-30**
 ~-savon **30 22, 51 10, 53 71**
 ~-scies **149 24**
 ~-serviettes **51 22, 61**
 ~-stylo **239 30**
 ~-timbres **238 21**
 ~-traits **72 19**
 ~-tube **110 15**
 ~-vent **305 12**
 ~-vêtements **52 69**
 ~-voix **269 21**
 portée [*Art*] **318 20**
 ~ [*Techn.*] **136 63**
 ~ [*notes*] **299 45 et 46**
 ~ de l'étrincelle **147 62**
 ~ entre parements **210 34**
 ~ de tir **86 15**
 portefeuille à gravures **47 54**
 portemanteau **260 12**
 ~ [*bossoir*] **218 20**
 portemanteaux **43 1**
 porteur **201 32**
 ~ de croix **312 43**
 ~ de dais **312 46**
 portier **145 87, 256 44, 259 1**
 ~ de gare **200 49**
 portière **179 11, 185 4**
 ~ rabattable en treillis **203 32**
 portillon du foyer **67 58**
 portique [*Art*] **316 50, 56, 319 3, 11**
 ~ [*Techn.*] **209 24**
 ~ de cale **217 11**
 ~ de chargement **220 52**
 ~ d'embarquement **221 69**
 ~ de grue **221 7**
 ~ des isolateurs **146 31**
 portique du pont **210 25**
 ~ à signaux **199 17**
 ~ terminal **210 54**
 portrait en filigrane **244 31**
 Portugal **14 18**
 pose du fil sur l'aiguille **160 64**
 ~ du papier peint **121 29-41**
 ~ des pieds avant **73 43**
 Poséidon **308 29**
 posemètre **111 38**
 poseur de papier peint **121 35**
 ~ de rails **198 20**
 positif [*Photographie*] **112 9**
 ~ de dos **305 5**
 position [*danse*] **288 1-5**
 ~ accroupie **278 23**
 ~ d'attente **281 9**
 position de chargement* p. la chaux **140 49**
 ~ p. la fonte liquide **140 48**
 position à cheval **278 14**
 ~ de déchargement **140 51, 195 12**
 ~ de défense **277 21**
 ~ de départ **265 1**
 ~ de fonctionnement **140 50**
 ~ de garde **277 21, 43**
 ~ du grand salut **277 32**
 ~ de lancement **276 51**
 ~ normale **278 1**
 ~ de parade **277 21**
 ~ des pieds **288 1-5**
 ~ de repos **278 2**
 ~ du salut **277 32**
 ~ de soufflage **140 50**
 post*-brûleur du réacteur **226 14**
 ~-synchronisation **293 25-29**
 postcombustion **266 14**
 poste f **231, 232**
 ~ ambulante **203 18**
 ~ de chemin de fer **203 18**
 ~ restante **231 21**
 poste m **86 9**
 ~ d'accostage **211 14**
 ~ d'aiguillage **138 6, 199 16**
 poste d'aiguillage* électrique **199 64**
 ~ mécanique **199 56**
 poste d'amarrage **211 14**
 ~ amiral **213 27**
 ~ appelé **233 17**
 ~ de bifurcation **199 24**

- poste de cantonne-
 ment **16 24**
 ~ central **223 24**
 ~ du chef du
 plateau **297 29**
 ~ de commande
140 59, 209 65,
297 1
 ~ de commandement
222 44
 ~ de commutation
212 45
 ~ de conduite **193 34**
 ~ de débranchement
202 47
 ~ de découpage à
 l'acétylène **135 29**
 ~ de la douane
220 43
 ~ d'équipage **223 49**
 ~ d'essence **190 1**
 ~ de feu **255 1-3**
 ~ de frein à main
208 7
 ~ à galène **234 21-34**
 ~ intermédiaire de
 bloc **199 24**
 ~ de manœuvre
 électrique **212 45**
 ~ permanent de feu
255 1-3
 ~ de pilotage
228 1-38
 ~ de pilote **226 69**
 ~ des quartiers-
 maîtres **223 39**
 ~ (de) radio **44 29,**
218 12
 ~ du receveur **193 10**
 ~ de recharge
192 42-45
 ~ de secours **200 54**
 ~ de soudage à
 l'arc **135 11**
 ~ de soudure oxy-
 acétylénique **135 29**
 ~ à tableau de
 contrôle optique
199 68
 ~ de télévision
237 41
 ~ de transformation
212 46
 ~ de T. S. F. **234 35**
 ~ de T. S. F. p.
 automobiles **186 17**
 Postes-Télégraphes-
 Téléphones **252 19**
 postillon **179 40**
 pot à anse sculpté
309 35
 ~ à (de) carde
156 35, 157 3
 ~ de chambre **30 17**
 ~ à chocolat **45 32**
 ~ à colle **177 15,**
231 5
 pot de colle forte
127 39
 ~ à tapisser **121 29**
 pot de crème **261 21**
 ~ d'échappement
182 8, 185 62
- pot d'étréage **157 20**
 ~ de fer **310 59**
 ~ à fleurs **57 9**
 ~ à lait **45 19**
 ~ à lait doseur
45 20
 ~ à miel en verre
78 63
 ~ à peinture **121 27**
 ~ de pommade **26 10**
 ~ à savon **104 34**
 ~ à semis **57 9**
 ~ silencieux **185 62**
 potage en cube **98 26**
 poteau **53 38, 115 25**
 ~ d'angle **115 52**
 ~ d'arrivée **272 18**
 ~ de bâbord **219 76**
 ~ de baie **115 51**
 ~ du but **274 37**
 ~ cornier **115 52**
 ~ de filet **276 15**
 ~ du grillage **75 24**
 ~ indicateur **16 110**
 ~ de ligne aérienne
233 66
 ~ de portique **217 12**
 ~ de rampe **40 29**
 ~ de refend **115 53**
 ~ de réverbère
253 17
 ~ de soupente **116 68**
 ~ télégraphique
233 66
 ~ de tribord **219 75**
 ~ vertical du pont
210 51
 potence [en-dehors]
220 67, 221 2
 ~ [faux] **66 16**
 ~ du pylône **209 80**
 potentillée **60 16**
 poterie **291 66**
 potiron **59 23**
 pou **341 31**
 ~ de San-José **81 35**
 poubelle **41 11, 53 32**
 ~ à pansements
26 23
 pouce **21 64**
 poucier **302 45**
 poudre brute **152 5**
 ~ dentifrice **51 59**
 ~ émeri **323 48**
 ~ faciale **103 17**
 ~ sans fumée **87 53**
 ~ insecticide **85 48**
 ~ noire **87 53**
 ~ à récupérer **41 27**
 ~ souffrée **103 18**
 ~ à teinter **121 9**
 poudreuse [ava-
 lanche] **286 1**
 poudrier **48 29**
 ~ à antibiotique
23 60
 pouf de toilette
48 31
 poulailler **75 13**
 ~ [galeries] **296 16**
 ~ p. la ponte **75 1**
 poulain **74 2**
 poulaine **213 57**
- poularde **98 7**
 poule **74 19, 75 20**
 ~ des bois **88 69**
 ~ des coudriers
88 69
 ~-couveuse **75 17**
 ~ d'eau **343 20**
 ~ engraisée **98 7**
 ~ ponduseuse **75 45**
 poulet **74 19-26**
 ~ de Bantam **75 44**
 ~ nain **75 44**
 pouliche **74 2**
 poulic **145 9, 216 49,**
331 4
 ~ du câble de
 tension **209 43**
 ~ de centrage de
 l'image **295 29**
 ~ de commande
162 4, 174 21
 ~ à corde **129 9**
 ~ à cordon **125 9**
 ~ de déroulement
233 59
 ~ de déviation du
 câble tracteur
209 61
 ~ de l'ensouple
 arrière **159 49**
 ~ d'entraînement
210 67
 ~ d'entraînement du
 câble tracteur
209 62
 ~ de guidage de
 l'image **295 29**
 ~ mouflée **216 4**
 ~ principale de
 commande **156 50**
 ~ de renvoi **158 62**
 ~ de transmission
125 13
 ~ du treuil de
 chargement **85 4**
 poumon **20 13,**
22 6 et 7
 ~ d'acier **24 8**
 ~ droit **22 6**
 pound sterling **244 37**
 poupe **217 63-69,**
270 1
 ~ du dirigeable
226 79
 poupée fixe **142 2**
 ~ mobile **129 7,**
142 29
 ~ porte-bonheur
190 35
 pourcentage **327 7**
 pourpoint court
338 41
 ~ rembourré **338 30**
 ~ taillé **338 33**
 poursuite **258 23**
 pourtour de la lune
7 24
 ~ du soleil **7 22**
 pousse [Bot.] **80 3,**
354 19-25, 356 31
 ~ [vét.] **336 34**
 ~ courte **356 23**
 ~ femelle **356 48**
- pousse latérale
354 21
 ~ mâle **356 44, 49**
 ~-pilote **304 34**
 ~-pousse **336 34**
 poussée débordante
12 7
 pousses de sexes
 différents
356 43, 62, 68
 poussin **75 33**
 poussoir **184 68,**
240 49
 ~ de chargement
240 39
 ~ du ruban encreur
239 50
 ~ de soupape **184 27**
 poutre **114 5, 118 36,**
280 21
 ~ en acier **212 3**
 ~ à âme pleine
210 30
 ~ d'appui **208 9**
 ~ en arc **210 36**
 ~ de bordure **115 40**
 ~ dameuse **197 2**
 ~ égaliseuse **197 3**
 ~ de fond **208 9**
 poutre horizontale
 carrée **279 40**
 ~ ronde **279 42**
 poutre lisseuse **197 14**
 ~ longitudinale du
 pont **210 7**
 ~ maîtresse **115 38**
 ~ maîtresse palière
118 66
 ~ palière **118 34, 55**
 ~ du plafond **115 38**
 ~ de pont **210 20**
 ~ porte-cloison
115 39
 ~ principale **145 7,**
210 5
 ~ de rigidité **210 27**
 ~ de support des
 rails de roulement
197 15
 ~ en treillis **145 7**
 ~ sur tréteau **115 19**
 ~ verticale du pont
210 51
 poutrelle d'armature
221 59
 ~ d'équilibre **279 40**
 ~ de la grue **145 7**
 ~ de pont **210 20**
 prairie **13 13, 16 18**
 ~ en bordure du
 fleuve **13 62**
 ~ humide **16 19**
 ~ trempée **16 19**
 praline **98 80**
 prame **221 45**
 pratelle **365 1**
 praticable **292 20,**
297 47
 praticien **26 12**
 pré **65 35**
 préallumage **229 36**
 préamplificateur
235 17

- préamplificateur à basse fréquence **236 18**
 ~ à haute fréquence (H F) **236 2**
 préchauffage **184 64**
 préchauffeur à basse pression **146 25**
 ~ d'eau **146 10**
 ~ à haute pression **146 26**
 précipitation **8 18** et **19, 9 30**
 ~ intermittente **8 19**
 ~ partielle **8 19**
 ~ uniforme **8 18**
 préclasseur **238 53**
 précombustion **184 66**
 précondenseur **148 28**
 prédateur des cultures **81**
 prédicateur **311 22**
 préhension **279 53**
 préhistoire **216 51, 221 47, 224 1**
 prèle des champs **360 18**
 prélèvement **26 3**
 ~ de la couleur **161 67**
 ~ d'échantillon **93 10**
 ~ des radio-isotopes **1 44**
 premier balcon **296 18**
 ~ clavier manuel **305 42**
 ~ concassage **153 18**
 ~ concasseur **150 17**
 ~ de cordée **282 26**
 ~ étage [maison] **113 14**
 ~ étage [fusée] **4 45**
 ~ quartier **7 4**
 ~ radial **20 56**
 ~ saut **280 33**
 ~ secours **255 5**
 première [semelle] **99 51**
 ~ douzaine **263 25**
 ~ enveloppe **105 6**
 ~ ligne **90 47**
 ~ octave **300 64**
 ~ voix **300 46**
 prendre les mesures **256 37**
 preneur [Sport] **275 47**
 ~ [Techn.] **169 22**
 préparatif **269 1-18**
 préparation **164 57, 249 18**
 ~ de la boue **262 37**
 ~ de la levure **93 15**
 ~ du malt **92 1-21**
 ~ de la pâte **167 5** et **6**
 ~ de la pâte à papier **167 24-27**
 ~ en quatrième **288 28**
 préposé [facteur] **231 47**
 préposé à la bascule **221 26**
 ~ à la cave **93 24**
 ~ à la fermentation **93 14**
 ~ à la mouture **92 23**
 prépuce **22 70**
 presbytère **312 20**
 présélecteur **42 21, 233 33**
 présentateur **298 2**
 président **248 20**
 ~ de la réunion **251 1**
 presque **13 5**
 presse à arrêt de cylindre **175 20**
 ~ p. le bottelage des dosses **149 53**
 ~ à bottelet **149 53**
 ~ à briques **151 11**
 ~ à contre-épreuve **174 38**
 ~ à deux tours **175 1**
 ~ à dorer **177 4, 26**
 ~ électrique à sécher **112 44**
 ~ à emballer **177 20**
 ~ d'établi **127 40**
 ~ d'extrusion **154 7**
 ~ à forger à vapeur **133 48**
 ~ à former un boudin **154 7**
 ~ à fromage à balancier **77 39**
 ~ à gauffer **177 26**
 ~ à genouillère **177 26**
 ~ humide **168 17**
 ~ hydraulique **80 42, 297 50, 53, 331 7**
 presse hydraulique' à forger **133 23**
 ~ à mouler **172 8**
 presse p. impression **323 36**
 ~ d'imprimerie rapide à deux tours **175 1**
 ~ à levier à main **177 26**
 ~ à lisser **177 20**
 ~ lithographique **323 60**
 ~ à main **323 29**
 presse offset' à plat **174 38**
 ~ une couleur **174 1, 14**
 presse à paille **65 30, 67 54, 68 71**
 ~ à paqueter **177 20**
 ~ à pâte de vulcanisation à froid **191 24**
 ~ à percussion **177 20**
 ~ de placage **127 32**
 ~ de placage rapide **128 56**
 presse à platine **175 13, 29, 323 29**
 ~ postérieure **127 44**
 ~ de raccord **135 9**
 ~ rotaprint **174 33**
 ~ à sécher **112 44**
 ~ serre-joint **127 36**
 ~ à vide **154 7**
 presse-balles **163 33**
 ~ citron **42 42**
 ~ étoffe **102 33**
 ~ étoupe **218 54**
 ~ fruits **42 39**
 ~ levure **93 19**
 ~ papier **178 4, 238 30**
 ~ purée **41 3**
 ~ raquette **276 30**
 ~ repasseuse **166 35**
 ~ repasseuse à auge **162 38**
 ~ skis **283 44**
 presseur **176 20**
 presseur **80 42**
 ~ à raisins **80 42**
 ~ à vin **80 42**
 pressurage de la soude caustique **163 5**
 prestant **305 31-33**
 prestation de serment **248 31**
 prestidigitateur **298 18**
 prêt des livres **250 18**
 prêteur **311 49, 312 34, 47**
 ~ catholique **314 32-53**
 ~ orthodoxe russe **314 25**
 prie-Dieu **314 9**
 primat **353 12-16**
 prime [Escr.] **277 1 à 2**
 primevère **360 8**
 primulacée **56 5**
 prince Carnaval **289 58**
 princesse Carnaval **289 61**
 ~ germanique **338 20**
 principal [chef] **294 23**
 ~ [orgue] **305 31-33**
 principe du banc d'étrépage élevé **157 14**
 ~ opérationnel de la peigneuse **156 63**
 principe de travail de la carde **156 51**
 ~ du chariot **160 51**
 prise d'air du réacteur **226 13**
 prise d'antenne' extérieure **235 7**
 ~ p. grandes ondes **235 8**
 ~ p. modulation de fréquence **235 7**
 ~ p. petites ondes **235 8**
 prise à la barre fixe **279 53-56**
 ~ de carres **283 34**
 prise de clichés en relief **111 27**
 ~ en trois dimensions **111 27**
 prise de courant **52 7**
 prise de courant' p. allume-cigare **186 20**
 ~ p. baladeuse **186 20**
 ~ double **120 29**
 ~ force **120 8**
 ~ murale **120 5**
 ~ de plancher **120 31**
 ~ de sûreté **120 6**
 ~ triple **120 14**
 prise cubitale **279 55**
 ~ directe **279 53**
 ~ dorsale **279 53**
 ~ d'eau **199 52, 255 26**
 prise d'eau' souterraine **255 25**
 ~ de surface **255 35**
 prise de garrot **17 14, 15**
 ~ de gaz **133 7, 135 52, 354 63**
 ~ p. haut-parleur supplémentaire **235 11**
 ~ lombaire **17 38**
 ~ de magnétophone **235 10**
 ~ mâle **52 7**
 ~ mixte **279 56**
 ~ d'oxygène **135 51**
 ~ palmar **279 54**
 ~ du papier **241 9**
 ~ de pick-up **235 9**
 ~ scapulaire **17 37**
 ~ sélective de plan **294 30**
 ~ de son **292 54**
 prise de son' électro-magnétique **293 2**
 ~ panoramique **294 45**
 ~ stéréophonique **294 38**
 ~ à trois canaux phoniques **294 38**
 prise de terre para-foudre **234 24**
 ~ de transport **17 37**
 ~ de vue **292 14-61**
 prise de vue' sur grand écran **294 36**
 ~ unique **294 30**
 prisme **145 31, 329 34, 331 31, 36**
 ~ à base triangulaire **329 37**
 ~ ditrigonal **330 22**
 ~ hexagonal **330 21, 22**
 ~ monoclinique **330 24**

- prisme tournant **200** 42
 prisonnier **248** 12
 prix courant **79** 43, **98** 73
 ~ à payer **190** 6
 procédé de gravure' en creux **323** 14-24
 ~ en surface **323** 1-13
 procédé de sécurité aérienne (en vol) **230** 22-38
 procès **248** 18
 procession **312** 42-50
 processionnaire du chêne **82** 14
 Proche-Orient **14** 39-45
 proclamation **251** 14
 procureur d'État **248** 25
 Procyon **5** 15
 producteur de télévision **237** 30
 production du benzol **164** 6
 ~ de chaleur **1** 16, **27**
 ~ d'énergie **3** 40-42
 ~ de films sonores **293** 1-34
 ~ du gaz **148** 1-46
 ~ de gaz d'éclairage (de chauffage) **148** 1-46
 ~ du goudron **164** 3
 ~ du moût **92** 22-36
 ~ pétrolière **139** 48-55
 ~ du phénol **164** 3
 produit [*Math.*] **326** 25
 ~ d'addition **167** 25
 ~ agricole **69**
 ~ d'entretien **52** 29
 ~ fini **91** 65
 ~ p. laver la vaisselle **41** 29
 ~ maraîcher **79** 43
 ~ de nettoyage **52** 29
 ~ pétrolier **139** 36-47
 ~ p. tenir la mise en plis **103** 29
 ~ de la terre **69** 1-45
 professeur de gymnastique **279** 39
 ~ de natation **268** 16
 ~ d'université **250** 3
 professionnel **272** 56, **281** 22
 profil [*ski*] **283** 42
 ~ anti-dérapant **189** 13
 ~ du pneu **189** 13
 profilé **136** 3-7, **141** 73
 ~ en H **136** 6
 ~ en T **136** 3
 ~ en U **136** 7
 profondeur du foyer **11** 34
 ~ marine **11** 10
 profondeur du puits **137** 12 à 13
 programme **296** 13
 progression arithmétique **327** 11
 ~ géométrique **327** 12
 ~ de quinte **300** 1-15
 projecteur **222** 39, **290** 3
 ~ d'aérimousse **255** 64
 ~ d'avant-scène **297** 21
 ~ p. cyclomoteur **181** 40
 ~ p. les décors **297** 17
 ~ en diapositif **237** 20
 ~ p. diapositives publicitaires **295** 25
 ~-diapocope **295** 25
 ~ droit **295** 14
 ~ d'eau **255** 64
 ~ p. film sonore **237** 21
 ~ à filtre de gélatine **292** 38
 ~ à flots de lumière **199** 46
 ~ en format normal **237** 21
 ~ gauche **295** 13
 ~ à miroir réflecteur **297** 48
 ~ de mousse d'air **255** 64
 ~ en petit format **237** 22
 ~ à pied **28** 15
 ~ de plateau **237** 9
 ~ portatif **255** 42
 ~ de scène pivotant **297** 16
 ~ de signalisation **224** 41
 ~ p. vues fixes **112** 55
 projection [*Géogr.*] **15** 8 et 9
 ~ [*dessin*] **144** 59-63
 ~ conique **15** 8
 ~ cylindrique **15** 9
 ~ horizontale **144** 63
 ~ de l'image **293** 33
 ~ en salle **295** 1-25
 projet de costumes **296** 39
 prolifération **81** 33
 promenade **218** 27
 ~ à dos d'âne **257** 45
 ~ de la station balnéaire **262** 10
 promeneur **257** 26
 promenoir **262** 9
 prononciation **325** 30-35
 pronotum **342** 29
 propérgol **227** 47
 propre défense **281** 15-17
 propulseur **226** 10, **227** 40
 ~ d'air **171** 61
 ~ de dirigeable **226** 78
 ~ à hélice **226** 1-8
 propulseur à hélice' avec moteur à piston **227** 1
 ~ avec turbocompresseur à gaz d'échappement **227** 8
 propulseur à pales verticales **221** 53
 ~ à réaction **229** 12-24
 ~ Voith-Schneider **221** 53
 propulsion atomique **223** 6-10
 ~ à chaîne **180** 35-39
 ~ électrique Diesel **218** 58-64
 ~ par torsion de fils de caoutchouc **271** 59
 ~ V 1 **227** 12
 propylées **316** 7
 proscaenium **316** 46
 prostate **22** 76
 protection anti-recul **128** 16, **149** 6
 ~ des arbres fruitiers **83** 24-45
 ~ contre les crues **211** 33
 ~ de la digue **211** 50-55
 ~ contre la dispersion des particules de sable **141** 35
 ~ contre les explosions **135** 34
 ~ contre le feu **297** 6
 ~ des forêts **83** 46
 ~ par mise à la terre **188** 10
 ~ des plantations **83** 46
 ~ des végétaux **83**
 protégé'-boulet **272** 45
 ~-cabine **196** 10
 ~-cou **277** 28
 ~-genou **285** 17
 ~-jupe **102** 43
 ~-mains **183** 4
 ~-mine **249** 62
 ~-oreilles **286** 28
 ~-poussière **256** 30
 ~-tibia **274** 30
 prothèse **23** 48-50
 ~ dentaire **27** 28
 prothorax **82** 4
 proton **1** 5, **4** 29
 protoplasme **340** 3
 protoprisme **330** 19, 20
 ~ à deutéropyramide de base **330** 20
 protoprisme à protopyramide **330** 19, 20
 protopyramide **330** 19, 20
 protozoaire **340** 1-12
 protubérance **7** 23
 ~ frontale **18** 4
 ~ de Varole **19** 46
 proue **217** 71-73
 ~ à cuiller **270** 2
 ~ du fuselage **271** 46
 proviseur **249** 23
 prune **61** 20
 ~ jaune **61** 25
 pruneau **61** 20
 prunelle **358** 29
 ~ de l'œil **21** 45
 prunellier **358** 27
 prunier **61** 19-23
 ~ sauvage **358** 27
 psalliotte champêtre **365** 1
 psaltérion **301** 32
 psautier **311** 30
 pseudo-fruit **368** 12, 62
 pseudopode **340** 4
 psychromètre **10** 56
 ~ à aspiration **10** 32
 P. T. T. **252** 19
 pubis **18** 39, **19** 20
 public **296** 4
 puce **341** 30
 ~ de terre **81** 39
 puceron **81** 32, **342** 13
 ~ ailé **342** 15
 ~ aptère **342** 14
 ~ lanigère **81** 32
 ~ des racines de la vigne **81** 26
 ~ du sapin **82** 28
 ~ au stade ailé **82** 39
 puck **284** 39
 puisard **137** 30
 puits **168** 44
 puisoir à purin **58** 42
 puissance [*Math.*] **327** 1
 ~ de la veine **138** 22
 puits **254** 40, **310** 3
 ~ d'accès **40** 45
 ~ d'accès à l'égoût **194** 21
 ~ d'aération **137** 15, **194** 31
 ~ d'amour **97** 12
 ~ artésien **12** 26
 ~ p. la circulation de l'air frais **137** 15
 ~ d'extraction **137** 14
 ~ du flotteur **212** 35
 ~ de forage **12** 33
 ~ intérieur **137** 17
 ~ p. la lumière **6** 17
 ~ de mine **4** 5
 ~ à poulie **16** 100
 ~ principal **137** 14
 ~ de sondage **12** 33

puits de sortie de l'air vicié **137 15**
 ~ de visite **254 26**
 pull-over **32 12, 40**
 pull-over et cardigan **32 39**
 pulmonaire **361 7**
 pulpe **60 24, 35, 58, 61 6**
 ~ dentaire **21 32**
 ~ de la phalangette **21 78**
 pulsatile **359 5**
 pulsographe **29 19**
 pulsoréacteur **226 21, 227 12**
 pulvérisateur **23 34**
 ~ p. arbres fruitiers **83 34-37**
 ~ de désinfection **94 17**
 ~ à deux roues **83 42**
 ~ à diaphragme **83 31**
 ~ de peinture **83 34-37**
 ~ à piston **83 34-37**
 ~ à poudre **104 19**
 ~ de produits d'imprégnation **83 34-37**
 pulvérisation du charbon **152 12**
 ~ de produits toxiques **83 46**
 pulvériser à disques **68 35**
 pulvillus **78 9**
 Pumpnickel **97 28**
 punaise [*Zool.*] **341 28**
 ~ [*clou*] **144 52**
 ~ aquatique **342 4**
 punching-ball **281 18**
 puce **81 25**
 pupille **21 43**
 pupitre **231 30, 242 11, 249 27**
 ~ de commande **147 1-6, 168 27, 176 39**
 ~ de commande principal **173 10**
 ~ de conduite **207 11**
 ~ de contrôle de la turbine **147 30**
 ~ de manœuvre **176 39, 199 69**
 ~ de mixage **292 55**
 pupitre de mixage de l'image **237 25**
 ~ du son **237 12**
 pupitre mural **295 16**
 ~ à musique **44 30, 305 36**
 ~ de retouche **171 28**
 ~ du service de prêt **250 20**
 ~ à station debout **242 11**

pupitre du technicien d'éclairage **297 2**
 purger **205 60, 339 31**
 ~ du fil **158 20**
 push-pull **295 45**
 putter **276 66**
 putting **276 66**
 ~green **276 62**
 puzzle **50 14**
 Pygmée **337 41**
 pyjama de femme **33 3**
 ~ de garçonnet **31 14**
 ~ d'homme **33 35**
 pylône [*Art*] **315 9**
 ~ [*Techn.*] **114 34, 146 36**
 ~ d'appui **209 23**
 ~ en béton **193 24**
 ~ de haubannage **146 36**
 ~ intermédiaire **209 29, 76**
 ~ levant **210 66**
 ~ métallique en treillis **209 77**
 ~ de palan **192 61**
 ~ du pont **210 25**
 ~ de téléphérique **209 76**
 ~ en treillis **146 36, 209 31**
 ~ de T.S.F. **16 33**
 ~ en tubes d'acier **209 78**
 pylore **22 42**
 pyrale des pommes **60 62, 81 9**
 pyramide [*Art*] **315 1**
 ~ [*acrobates*] **290 28**
 ~ à gradins **315 22, 335 20**
 ~ horizontale double **55 16**
 ~ octaédrique **330 10**
 ~ orthorhombique **330 23**
 ~ pointue **315 1**
 ~ quadrangulaire **329 46**
 ~ rhombique **330 23**
 ~ tétragonale **330 18**
 pyrhéliomètre à disque d'argent **10 48**
 pyrite **330 8**
 pyromètre **97 63, 172 16**
 pyrosphère **11 2**

Q

quadrant **329 5**
 quadrette **287 25**
 quadrilatère **328 33-39**
 ~ irrégulier **328 39**
 quadrillage **114 69**
 quadrimoteur **226 7**

quadruple-croche **299 21**
 quai **217 5, 220 32-36**
 ~ d'armement **217 5-9**
 ~ à charbon **220 46-53**
 ~ de charbonnage **220 49-51**
 ~ de chargement **16 91, 202 10, 24, 28**
 ~ latéral **202 24**
 ~ aux marchandises en vrac **220 44-53**
 ~ des passagers **220 16**
 ~ à pétrole **220 59-62**
 ~ de réparations **217 10**
 ~ de la station inférieure **209 51**
 quantité radicale **327 2**
 ~ spécifiée **326 4**
 quart de rond **118 64**
 ~ de soupir **299 27**
 quartre [*Mus.*] **300 22**
 quartier [*selle*] **72 40, 47**
 ~ des affaires **252 33**
 ~ d'habitation **252 11**
 ~ industriel du port **220 25**
 ~ de jambon **95 51**
 ~ de lard **96 11**
 ~ du port **220 7**
 ~ tournant **118 52**
 ~ de villas **252 59**
 ~ de la ville **252 16**
 quatre sans barreur **269 9**
 ~-feuilles **317 39**
 ~-mâts **215 28-31**
 quatre-mâts' barque **215 29**
 ~ carré **215 31**
 ~ avec grands mâts avant et arrière **215 28**
 quatre opérations **326 23-26**
 quatrième clavier manuel **305 45**
 ~ octave **300 67**
 ~ orteil **21 55**
 quenouille **362 21**
 quetsche **61 20**
 queue [*Zool.*] **73 38, 88 19, 47, 49, 62, 80**
 ~ [*Bot.*] **60 34, 61 4**
 ~ [*coiffure*] **35 6**
 ~ [*filet*] **90 22**
 ~ [*note*] **299 6**
 ~ [*instr. de mus.*] **302 7, 303 4, 13**
 ~ [*moulin*] **91 32**
 ~ [*planeur*] **271 56**
 ~ [*billard*] **264 9**

queue du cerf-volant **258 51**
 ~ du cheval **73 38**
 ~ de cheval [*coiffure*] **31 62**
 ~ de chien **71 12**
 ~ de la comète **7 27**
 ~ de dauphin **307 25**
 ~-de-cheval **360 18**
 ~-de-rat **127 31, 134 22**
 ~-de-renard **62 21, 70 27**
 ~ en éventail **88 75**
 ~ à huile **323 21**
 ~ de morue **121 19**
 ~ du moulin **91 32**
 ~ de paon [*Hér.*] **246 36**
 ~ de la poche **141 16**
 ~ de poisson **307 25, 43, 46, 49**
 ~ préhensile **350 35**
 ~ en serpent **307 31**
 ~ de soupape **184 30**
 ~ en tire-bouchon **88 58**
 ~ en trompette **74 12**
 ~ tronquée **71 12**
 ~ de vache [*chevron*] **116 45**
 ~ de vache [*toit*] **117 41**
 quille [*navire*] **269 32, 50, 270 3**
 ~ [*jeu*] **287 9-14**
 ~ de ballast **270 3**
 ~ de bouchain **217 44**
 ~ de coin **287 11**
 quille coin' arrière **287 14**
 ~ avant **287 9**
 quille extérieure **269 32**
 ~ sur forme **217 22**
 ~ intérieure **269 50**
 quille passage' arrière **287 13**
 ~ avant **287 10**
 quille plate **217 46**
 ~ de plomb **270 5**
 ~ de roulis **217 44, 270 3**
 ~ de tête **287 9**
 quillier en damier **287 8**
 quinquina **364 17**
 quinte [*Mus.*] **300 23**
 quipu **335 22**
 quittance **238 51**
 quotient **326 26**
 ~ différentiel **327 13**

R

r [*Géom.*] **328 47**
 raban de cul **90 23**
 rabat [*collet*] **313 5**
 ~ de l'abreuvoir **76 37**

rabat de poche **34** 9
 rabatteur [Chasse]
 86 37
 ~ [voile] **270** 33
 ~ [Techn.] **68** 50
 rabot **115** 64
 ~ à charbon **138** 40
 ~ à contre-fer **127** 53
 ~ à corniche **127** 59
 ~ denté **127** 54
 ~ à dents **127** 54
 ~ à éclisses **130** 39
 ~ gorget **127** 60
 ~ à lames **130** 39
 ~ à main **127** 52-61
 ~ plat **127** 52
 ~ à quatre mains
 126 10
 ~ à racler **127** 61
 raboteuse **149** 56
 ~ à cylindre **128** 14
 raccord **114** 53,
 117 94, **119** 40
 ~ d'air comprimé
 171 54
 raccord d'alimenta-
 tion en hydrogène
 334 12
 ~ en oxygène **334** 11
 raccord p. l'aspira-
 teur de copeaux
 128 17
 ~ coudé **39** 12
 raccord fileté de
 graissage **191** 18
 ~ de graissage à
 pression **136** 79
 raccord de gaz
 carbonique **171** 54
 ~ à griffes p.
 tuyau souple
 255 29
 ~ de tuyau en T
 255 32
 raccordement de
 câbles **147** 60
 race de chien **71**
 rachis **356** 3
 racine [Bot.] **57** 21,
 69 17,
 354 16-18, **78**-82
 ~ [dent] **21** 36
 ~ [canne] **89** 29
 ~ adventive **354** 78
 ~ aérienne **354** 82
 ~ carrée **327** 3
 ~ cubique **327** 2
 ~ pivotante **69** 45,
 354 79
 ~ principale **354** 16
 ~ à réserve **354** 79
 ~ secondaire **354** 17
 racle **176** 18, **34**
 raclette **40** 33, **42**,
 42 51
 ~ de bébé **30** 19
 ~ à écorcer **83** 29
 ~ p. films **112** 39
 racleur **162** 61
 ~ cubain **303** 60
 racloir **68** 37, **171** 55
 ~ p. enlever les
 soies de porc **96** 34

racloir d'huile
 184 80
 raclure de viande
 crue **96** 25
 radar **19** 9-13,
 222 75
 ~ d'approche de
 précision **230** 10
 ~ d'atterrissage de
 précision **230** 38
 ~ panoramique
 230 39
 ~ panoramique
 d'aérodrome **230** 4
 radeau **266** 2
 ~-flotteur **267** 17
 radiateur **360** 7
 radial [muscle] **20** 56
 radiateur [chauffage]
 40 76
 ~ [auto] **185** 9
 ~ à air **47** 1
 ~ à gaz **119** 67
 ~ d'huile **184** 51
 ~ mural à gaz-**119** 65
 radicule **354** 18
 radicle **354** 88
 radier du bassin
 217 27
 radio **234**, **235**
 ~ d'automobile
 186 17
 ~-compas **228** 10
 ~-isotope **1** 36
 ~ navigant **226** 40
 ~-phono **44** 28 et **29**
 ~-télégraphiste de
 bord **226** 40
 radioactivité **1** 9-12
 radiodiffusion
 234 1-20
 radiogonomètre à
 ondes ultra-courtes
 230 20
 radiographie **29** 39-47
 radiolaire **340** 8
 radiologue **29** 45
 radionavigation
 aérienne **230** 22-53
 radiophare de l'aéro-
 drome **230** 12 et **18**
 ~ d'alignement
 (tvpe) ILS
 230 11, **14**
 ~ p. le guidage de
 l'avion **230** 14
 ~ tournant **230** 18
 ~ type ILS **230** 11
 radiorepérage
 230 22-33
 radiosonde **10** 59
 radiothérapie
 29 48-55
 radis rose **59** 15
 radium **29** 52
 radius **19** 13
 raffinerie de lubri-
 fiants **139** 60
 ~ de pétrole
 139 56-67
 raffineur **167** 9
 ~ conique **167** 10
 raglan **34** 41

rai **131** 28
 raidisseur **210** 31
 raie de côté **35** 13
 ~ des fesses **18** 41
 ~ au milieu **35** 19
 raifort **59** 20
 rail **92** 4, **198** 32,
 209 10
 ~ auxiliaire **198** 13
 ~ circulaire **6** 11
 ~ conducteur **256** 54
 ~ coudé **198** 56
 ~ du curseur **333** 31
 ~ de glissement
 93 30
 ~ de guidage **191** 29,
 221 61
 ~ intermédiaire
 198 57
 ~ mobile **198** 52
 ~ plat **92** 10
 ~ de retour **209** 22
 ~ de roulement **2** 37,
 145 54, **202** 42
 ~ de la soufflante
 158 3
 rails en dos d'âne
 220 51
 rainette **350** 24
 rainure [colonne]
 316 17
 ~ [ski] **238** 38
 ~ de clavetage
 136 64, **83**
 ~ et languette **118** 74
 ~ p. les porte-
 plumes **249** 64
 ~ de serrage **142** 36
 raisin **80** 6
 ~ de Corinthe **98** 9
 ~ d'ours **361** 15
 ~ sec **98** 8
 râle **343** 20
 ralentissement
 270 56
 ralentisseur **294** 28
 ralingue de ferme-
 ture **90** 26
 ~ au pied du filet
 90 9
 rallonge **44** 4, **120** 20,
 138 26
 ~ de crayon **239** 34,
 249 61
 rallye-paper
 272 58-64
 ramassage de
 l'étoffe **162** 9
 ~ du tissu **162** 9
 ramasse-gouttes
 45 33
 ~-miettes
 45 58 et **59**, **52** 70
 ~-neige **195** 13
 ramasseur de balles
 276 24
 ~ de boue **194** 23
 ramasseuse auto-
 matique **195** 12
 rambarde **210** 10,
 213 49
 rame **213** 5,
 269 14, **17**, **35**-38

rame articulée Diesel
 à transmission
 hydro-mécanique
 207 37 et **38**
 ~ automotrice de
 grandes lignes
 207 29
 ~ électrique triple
 206 60
 ~ de haricots
 55 28
 ~ mobile **162** 60
 ~ de séchage p.
 tissus **162** 21
 ~ p. le service de
 jour **207** 37
 ~ de wagons au
 garage **199** 28
 ~ de wagons-lits
 207 38
 rameau **354** 6
 ~ d'abricotier **61** 33
 ~ en boutons **355** 25
 ~ de cerisier **61** 1
 ~ avec chatons
 355 10
 ~ feuillu **355** 27,
 367 61
 ~ fleuri **366** 23
 ~ en fleurs **61** 26,
 366 3
 ~ à fleurs femelles
 368 42
 ~ fructifère
 355 3, **11**
 ~ en fruits **61** 19, **30**,
 368 38
 ~ de noisetier **61** 44
 rameur **213** 3,
 257 52, **269** 12
 ~ à la pointe
 269 13
 ramoneur **40** 31
 rampant **316** 11
 rampe [escalier]
 40 25
 ~ [échelle] **75** 4
 ~ [tête] **297** 25
 ~ d'accès **16** 16,
 114 41, **202** 1
 ~ aux bestiaux **202** 1
 ~ de chargement
 221 10
 ~ de déchargement
 221 10
 ~ de digue **211** 47
 ~ de distribution
 133 61
 ~ d'élan **283** 9
 ~ d'escalier
 118 22, **50**
 ~ hélicoïdale **137** 33
 ~ de réception **77** 1
 ~ de scène **295** 9
 ~ de service **161** 37
 ramponneau **124** 12
 ~ mi-fin **124** 13
 ramure **88** 5-11
 ranche **131** 10
 rancher **85** 3, **131** 10
 ~ en acier **208** 6
 ~ amovible **208** 8
 ranchet **131** 10

- rang (*briques*)
 113 67, 68
 ~ [*Typ.*] 169 2
 ~ d'aiguilles 160 27
 ~ boutisse 113 64
 ~ d'égout 117 49
 ~ de faitage 117 47
 ~ inférieur
 d'aiguilles 160 47
 ~ panerresse
 113 63
 ~ de rames 213 12
 ~ supérieur
 d'aiguilles 160 46
 rangée de gerbes
 65 22
 ~ de livres 47 5
 ~ de maisons
 échelonnées
 39 58-63
 rapace diurne
 347 1-19
 ~ nocturne 347 14-19
 râpe [*instr. de cuisine*] 41 85
 ~ à bois 127 30
 ~ en cuiller 99 36
 ~ de ménage 41 79
 ~ plate 99 22
 ~ à sabot 132 41
 raphia 130 29
 rappel du chariot
 240 22
 ~ de corde
 282 29-34
 ~ de note 178 61
 rapport [*intérêts*]
 327 7
 ~ [*tissu*] 165 12
 ~ d'armure 165 12
 ~ du gibier 86 36
 rapporteur [*reporter*]
 248 39
 ~ [*d'angle*] 144 4
 raquette [*horloge*]
 107 26
 ~ [*bâton de ski*]
 283 54
 ~ de badminton
 276 36
 ~ de neige 286 13
 ~ de ping-pong
 276 40
 ~ de tennis 276 27
 ~ de tennis de table
 276 40
 rasette [*charrue*]
 67 12, 68 11
 ~ [*tyuan d'orgue*]
 305 21
 rasoir 51 71, 104 25
 ~ électrique 51 79
 rat-de-cave [*cire*]
 78 65
 rate 22 12, 27
 râteau [*croupier*]
 263 5
 ~ de bois 58 4
 ~ à bras 66 31
 ~ courbe 67 22
 ~ à faner 66 31
 ~ faneur 67 21
 ~ de fer 58 3
 râteau à feuilles
 54 16
 ~ à foin 66 31
 ~ métallique à
 lamelles plates
 54 16
 râtelier [*mangeoire*]
 76 2
 ~ [*Tiss.*] 157 41, 58
 ~ à bicyclettes
 253 43
 ~ des bobines
 158 9, 25
 ~ des bobines ali-
 mentaires 157 28
 ~ à fourrage 86 28
 ~ à fourrage p.
 l'hiver 86 28
 ~ à outils 64 41
 ~ p. les queues
 264 19
 ~ de rouleaux 174 31
 ~ à tubes à réaction
 334 35
 ratière 83 7
 ratissoire 58 12,
 66 3
 raton laveur 353 9
 ravageur des champs
 81 37-55
 ~ des cultures 81
 ~ de la vigne
 81 20-27
 ravalement 118 5
 ravaleur 113 83
 ravenelle 63 21
 ravitaillement en
 vol 226 25
 ravillateur [*navire*]
 222 1-8
 ~ [*avion*] 226 26
 ~ en eau 220 29
 ray-grass 63 29
 rayon [*Géom.*]
 328 47
 ~ [*roue*] 180 27
 ~ [*abeille*] 78 31-43
 ~ des articles de
 fantaisie 256 62
 ~ d'articles p.
 hommes 256 12
 ~ artificiel 78 42
 ~ des bas 256 17
 ~ bibliothèque 47 53
 ~ de la bijouterie
 256 62
 ~ des chaussettes
 256 17
 ~ de la confection
 p. dames 256 28
 ~ de courbure 328 22
 ~ à couvain 78 46
 ~ des étoffes 256 58
 ~ du faisceau 328 20
 ~ de livres 250 12
 ~ de livres anciens
 253 3
 ~ lumineux 219 58
 ~ aux marchandises
 98 14
 ~ médullaire 354 11
 ~ métallique 250 12
 ~ à miel 78 45
 rayon naturel 78 60
 ~ de poussée 11 35
 ~ des rideaux 256 66
 ~ de roue 131 28
 ~ solaire 7 9
 ~ des tissus 256 58
 ~ des verres 259 65
 rayonne 163 1-34
 rayonnement alpha
 1 10
 ~ bêta 1 11
 ~ cosmique 4 27-34
 rayonnement cos-
 mique* de jour
 4 18
 ~ de nuit 4 19
 rayonnement gamma
 1 12, 17
 ~ hertzien normal
 4 16
 ~ infrarouge 4 25
 ~ modulé 4 17
 ~ de Roentgen 1 12
 ~ ultraviolet 4 24
 rayonneur butteur
 66 4
 ~ multiple 58 32
 ~ simple 58 11
 rayons ultra-violet
 24 17
 ~ X 1 12
 rayure [*fusil*] 87 36
 raz de marée 11 53
 ré [*Mus.*] 299 47
 ~ bémol majeur
 300 13
 ~ dièse mineur
 300 7
 ~ majeur 300 3
 ~ mineur 300 9
 réacteur 3 12
 ~ d'aile 226 16
 ~ atomique 1 31-46,
 3 1-23
 ~ en bout d'aile
 226 20
 ~ dorsal 226 17
 réacteur à eau*
 bouillante 3 1-11
 ~ sous pression
 3 24, 223 9
 réacteur expérien-
 tal auto-générateur
 3 20-23
 ~ homogène 3 12-16
 ~ nucléaire 1 31-46
 ~ au sodium-gra-
 phite 3 17-19
 réaction en chaîne
 1 18-21
 ~ en chaîne con-
 trôlée 1 22-30
 reale 244 22
 réalisateur 292 40
 réanimateur
 électrique 17 27
 rebobinage 164 50
 ~ du film 295 23
 ~ à friction 295 37
 rebord [*fenêtre*]
 39 24
 ~ de fenêtre 44 20
 ~ du jeu 287 18
 rebord de la piste
 290 22
 ~ à pluie 10 45
 récépissé postal
 232 9
 réceptacle [*Bot.*]
 354 53
 ~ charnu 60 24
 récepteur Aldis
 219 42
 ~ d'automobile
 186 17
 ~ de bord 230 25
 ~ de contrôle des
 signaux vidéo
 237 31
 ~ de douches 51 17
 ~ de l'image retenue
 237 27
 ~ à micro-onde
 332 21
 ~ de montage 237 26
 ~ morse 233 54-63
 ~ radar 219 11,
 230 46
 ~ radio 44 29,
 234 35, 235 1-23
 ~ radiophonique
 306 46
 ~ de sang 29 28
 ~ de télévision
 236 1-31, 237 41
 réception du ballon
 274 62
 ~ des colis 231 1
 ~ des colis express
 200 1
 ~ des marchandises
 202 32
 ~ en morse 233 52-64
 ~ du papier 175 14
 ~ radiophonique
 234 21-50
 ~ de télévision
 237 40 et 41
 ~ des volumes
 178 23
 recette [*mine*]
 137 27, 138 1
 ~ de la journée
 256 10
 receveur 200 39
 ~ de tramway
 193 11
 recharge 192 42-45
 réchaud à alcool
 266 19
 ~ de camping
 266 19
 ~ électrique 41 82
 ~ à essence 266 19
 ~ à gaz 41 35
 réchauffeur d'air
 133 2, 58, 146 11
 ~ d'eau d'alimen-
 tation 205 23
 ~ à plaques 77 8
 ~ à surface 205 22
 ~ de vent 140 15
 recherche des
 stations 234 41
 récif corallien 13 32
 ~ à lagunes 13 32

- réceptif à acide
 ~ à alcool **28 44**
 ~ collecteur des précipitations **10 39**
 ~ d'eau refroidie **145 65**
 ~ humide **239 30**
 ~ à miel **78 62**
 ~ p. la pelletée de terre **312 36**
 ~ à produit chimique **334 61**
 ~ de trop-plein **334 60**
 récit [*orgue*] **305 2**
 récolte de blé **65 19-24**
 ~ de céréales **65 19-24**
 ~ des raisins **80 9**
 recompression interne **227 20**
 recoupage [*mine*] **137 35**
 recoupe de front **137 36**
 recouplement [*mine*] **137 36**
 recouvrement **117 100, 161 5**
 rectangle **328 34**
 rectifieuse cylindrique **143 7**
 rectum **22 22, 61**
 récupérateur **140 15**
 récupération des gaz **133 2**
 redingote **32 52, 34 53**
 redistillation de l'essence **139 59**
 redresseur de distorsions **236 26**
 ~ d'intensité **295 18**
 ~ à mercure **295 18**
 ~ à (au) sélénium **295 18, 236 14**
 réducteur à engrènement droit **207 9**
 ~ d'hélice **227 39**
 ~ de vitesse **167 19**
 réfection de la voie ferrée **198 1-31**
 référence [*lettre*] **239 7**
 réflecteur **3 13, 107 68, 111 52**
 ~ en beryllium **1 50**
 ~ concave non-sphérique **295 39**
 réflecteur à éclairage direct **112 59**
 ~ indirect **112 60**
 réflecteur p. la photographie d'intérieur **112 59**
 reflux **267 7**
 reforming catalytique **139 64**
 réfracteur **109 16**
 réfractomètre d'immersion **110 24**
 réfrigérant antérieur **148 28**
 ~ de cheminée **145 60**
 ~ hydraulique d'huile **146 46**
 ~ du moût **93 6**
 ~ postérieur **148 14**
 ~ de retour **145 60**
 réfrigérateur **42 1, 261 48**
 ~ à compresseur **42 1**
 ~ à serpentins **333 6**
 refroidissement à air **183 17**
 ~ du polyamide **164 34**
 ~ du tambor **133-17**
 refroidisseur **93 6, 139 27, 334 48**
 ~ du clinker **152 9**
 ~ compact **77 26**
 ~ de crème **77 26**
 ~ d'huile à serpents **206 19**
 ~ à hydrogène **147 27**
 ~ de lait frais **77 32**
 refuge [*cabane*] **282 1**
 ~ [*rue*] **253 30**
 ~ de ski **285 6**
 regain **65 35-43**
 régale **301 56**
 regard [*voyant*] **93 16**
 ~ p. observer la bière **93 27**
 régat d'aviron **269 1-18**
 ~ à voiles **270 51-60**
 régénération des gaz **133 2**
 ~ par la graine **84 9**
 régime [*Bot.*] **368 32**
 ~ de bananes **220 65**
 ~ de dattes **368 8**
 ~ de fruits **367 56**
 région de basse pression **9 5**
 ~ de haute pression **9 6**
 ~ postale **232 38**
 ~ de précipitation **9 30**
 ~ vinicole **80 1-20**
 régisseur [*Film*] **293 26**
 ~ [*Théâtre*] **297 40**
 ~ du son **234 20**
 registre des basses **303 44**
 ~ de classe **249 13**
 ~ de commande (de contrôle) des alternateurs **147 1**
 ~ coulissant **305 7**
 ~ des dessus **303 41**
 registre d'enclenchement **199 66**
 ~ des frais de port **238 48**
 ~ des messages personnels **200 10**
 ~ de tonalité **306 26**
 ~ des voyageurs **259 8**
 réglage de l'admission du combustible **228 32**
 ~ de l'aigu **234 45**
 ~ de l'air **334 3, 8**
 ~ de l'air d'échappement (air frais) **166 23**
 ~ de l'allumage **192 59**
 ~ de l'antenne incorporée **234 43**
 ~ automatique **161 13**
 ~ de l'avance de vis **142 9**
 ~ de la barre de connexion **186 45**
 ~ du cadre Ferrit **234 43**
 ~ du châssis **171 10**
 ~ du chauffage **204 40**
 ~ des coïncidences **110 33**
 ~ des contrastes de phases **110 8**
 ~ du cylindre presseur **176 22**
 ~ du diaphragme **111 12**
 ~ de distance focale **111 13**
 ~ d'exposition **111 11**
 ~ du gaz **334 6**
 ~ du grave **234 44**
 ~ de la grosseur des mailles **160 42**
 ~ en hauteur **128 37**
 ~ de l'intensité lumineuse **173 22**
 ~ d'interligne **240 5, 67**
 ~ de la largeur de débit **149 22**
 ~ à main **236 12**
 ~ de marche **241 12**
 ~ de la mise au point **294 31**
 ~ du nombre de tours **142 6**
 ~ d'une partie du diaphragme **294 15**
 ~ du pas de vis **142 9**
 ~ de la période du pendule **11 41**
 ~ des phares **192 58**
 ~ de la platine **109 6**
 ~ du porte-objectif **171 9**
 réglage de précision **128 8**
 ~ de la pression **174 44**
 ~ de puissance **234 42**
 ~ de la puissance sonore **306 27**
 ~ du ressort **10 15**
 ~ du siège avant **185 58**
 ~ de la température **203 41**
 ~ de vitesse **142 6**
 règle [*p. tracer*] **249 67**
 ~ [*coupe-verre*] **122 21**
 ~ d'arrêt de la feuille **178 11**
 ~ à calcul **144 7**
 ~ coulissante **173 37**
 ~ à dessiner **144 21**
 ~ graduée triangulaire **144 51**
 règle de niveau inférieure **113 74**
 ~ supérieure **113 73**
 règle de réduction **144 51**
 ~ de trois **327 8-10**
 règlement électoral **251 25**
 ~ du parc **257 29**
 règleur de l'intensité **241 30**
 réglisse des bois **361 16**
 régulateur [*montre*] **107 24-26**
 ~ [*pendule*] **107 52**
 ~ d'aménagement **149 59**
 ~ automatique **146 39**
 ~ automatique de tension **147 31**
 ~ de balayage **237 17**
 ~ centrifuge **184 41**
 ~ de chauffage **158 51**
 ~-détendeur **148 48**
 ~ du filage **157 38**
 ~ p. groupe d'abonnés **148 48**
 ~ de largeur **159 13**
 ~ du mélange propulsif **227 57**
 ~ de pression **323 38**
 ~ de régime **211 36**
 ~ de tension **147 31**
 ~ de traction **68 28**
 ~ de vapeur **205 13**
 ~ de vitesse **106 46**
 ~ à volant **219 33**
 Régulus **5 17**
 rein droit **22 28**
 ~ gauche **22 30 et 31**
 reine [*abeille*] **78 4**
 ~ [*fourmi*] **342 21**
 ~ de beauté **289 64**
 ~-claudes **61 24**
 ~ des eaux **362 17**

- reins [*Anat.*] 18 25
 ~ [*Cheval*] 73 30
 rejet 57 16
 ~ du ballon 274 40
 ~ de la veine 137 24
 rejeton 57 16
 rejonas portugais 287 57
 relais [*Sport*] 268 24-32
 ~ de chaîne 159 40
 relanceur 276 19
 relevage d'une épave 224 9-12
 relèvement de bord 230 22
 ~ de sol 230 26
 ~ de virage 197 30
 releveur de démarrage de frein 206 14
 ~ d'épis 68 52
 relief 322 33
 relieur 177 2
 religieuse 29 18
 reliure 177, 178
 ~ du livre 178 40-42
 ~ à la main 177 1-38
 remarque 178 62
 remblai 137 23, 40, 138 16, 254 29
 ~ de la route 197 35
 ~ de tuf 11 26
 remblayage 137 23, 40, 138 16
 rembourrage de cuir 47 19
 ~ des épaules 275 30
 remède 26 11, 28 7
 remise 252 17
 ~ aux locomotives électriques 199 18
 ~ à machines 199 6
 ~ p. le matériel 255 1
 ~ à outils 79 1
 remonte-pente à siège 283 1
 ~-pentes 209 15
 remontée de boue 139 16
 ~ des mineurs 137 14
 remorquage par auto 271 1
 remorque 189 50, 202 39
 ~ d'autorail 207 26
 ~ du camion de déménagement 189 42
 ~ de camping 183 36, 266 4
 ~ de car 188 3
 ~ p. cycle 181 20
 ~ de dépanneuse 189 54
 ~ à deux roues 189 35
 ~ fourgon d'autorail à un essieu 207 27
 remorque p. grumes 85 2
 ~ de la locomotive à crémaillère 209 5
 ~ à pneus 64 33
 ~ routière 208 40
 ~ du scooter 183 36
 ~ à six essieux 208 40
 ~ du tracteur électrique 202 3
 ~ du tramway 193 6
 ~ de trolleybus 188 15
 ~ p. vélo 181 20
 remorqueur 220 21
 ~ en action 217 39
 ~ à cabine 211 24
 ~ fluvial 211 23
 ~ de haute mer 221 47-50
 ~ de port 221 51-55
 ~ de sauvetage 224 5-8, 9
 rempart 252 35
 remplage 317 39 et 40
 rempli de fond 130 20
 remplissage 212 7
 ~ des bouteilles 77 13-22
 ~ en briques 115 59
 ~ du mélange propulsif 229 12
 ~ d'oxygène liquide 229 13
 remplisseuse des bouteilles 77 21
 ~ de tonneaux 93 29
 Renaissance 317 42-54
 renard commun 88 42
 ~ roux 88 42, 352 12
 renarde 88 42
 rencontre 277 15-43
 ~ à l'épée 277 39-43
 ~ au fleuret 277 15-32
 ~ au sabre 277 33-38
 rendez-vous 257 44
 règne 72 25, 33, 179 31
 renflement 303 26
 renflouement d'une épave 224 9-12
 renforcement 296 31
 ~ diagonal 210 50
 ~ de la digue 211 50-55
 ~ sous les œillets 99 44
 ~ transversal 210 31
 reniflard d'aération du carter 184 20
 ~ de la culasse 184 3
 renne 336 16
 renonculacées 62 13
 renoncule âcre 359 8
 renouée bistorte 360 10
 rente à revenu fixe 243 11-19
 rentrée du ballon 274 49
 renvoi de la balle 276 50
 ~ des boules 287 16
 répartiteur téléphonique 230 16
 répartition de la teinture 161 28
 repas complet 260 54
 ~ de fête 259 40-43
 repassage 166 31
 repasseuse 166 32
 ~ à auge 162 38
 répéteur de compas gyroscopique 219 29
 répétition 296 20
 repiquage 57 5
 reporter 281 45
 repose-pied 182 37
 ~-pied du passager 182 57
 repousse-peau 103 3
 représentant de la liste opposante 251 27
 représentation des échos 230 51
 reprise [*Bot.*] 361 9
 reproduction photo-mécanique 112 27
 ~ sonore 293 13
 reps de trame 165 13, 14
 ~ transversal irrégulier 165 19
 reptile 350 27-41
 ~ saurien 350 33
 République Argentine 14 32
 ~ populaire de Chine 14 48
 requin bleu 350 1
 réseau de canalisations 148 53 et 54
 ~ de coordonnées terrestres 15 1-7
 réseau de distribution' aux consommateurs 148 53 et 54
 ~ du gaz 148 47-55
 réseau de soie 81 7
 ~ urbain 148 53 et 54
 réservation de chambres d'hôtel 200 28
 réserve [*forêt*] 84 10
 ~ d'encre solide 239 28
 ~ de livres 250 11
 réservoir 216 30
 ~ à air 254 17, 50
 ~ à air comprimé 147 51
 ~ d'alcool éthylique 229 6
 ~ d'alimentation 156 33
 réservoir d'alimentation de la couleur 161 70
 ~ à babeurre 77 12
 ~ de barrage 212 39
 ~ en berceau 220 46
 ~ à (de) carburant 181 45, 226 47
 ~ de chasse d'eau 51 42, 119 59
 ~ de comburant 227 51
 ~ de combustible 227 52, 229 6
 ~ de côté 217 34
 ~ de distillation 139 57
 ~ d'eau 3 2, 146 17, 297 51
 réservoir d'eau' élevé 254 18
 ~ filtrée 254 13
 ~ oxygénée 299 19
 ~ potable 218 69
 ~ de refroidissement 227 50
 réservoir d'encre 239 21
 ~ à essence 185 65
 ~ à essence de la moto 182 28
 ~ d'expansion d'huile 146 42, 147 9
 ~ de fixatif 112 3
 ~ de fond 217 35
 ~ de fusion 164 30
 ~ de gaz 216 10
 ~ à graisse 204 66
 ~ d'hélium 229 7
 ~ d'huile 182 34
 ~ à lait de consommation 77 10
 ~ à mazout 40 44, 218 70, 223 37
 ~ mélangeur 164 53
 ~ d'oxygène liquide 229 8
 ~ de permanganate de potassium 229 18
 ~ à petit-lait 77 11
 ~ de préparation de la couleur 161 70
 ~ sous pression 164 33
 ~ principal 220 61
 ~ à produits toxiques 83 32
 ~ à réaction 164 12
 ~ aux rognures 164 40
 ~ à sable 199 54
 ~ de séchage 164 38
 ~ sphérique 139 67
 ~ sphérique à gaz à haute pression 148 64
 ~ de stockage 139 22, 66

- réservoir de stockage
 du lait
 77 10-12
 ~ surélevé 79 2
 ~ de la teinture
 161 21
 ~ des tricots tubu-
 laires 160 10
 ~ à vénéin 78 13
 ~ à vide 164 54
 résidus des noyaux
 désintégrés 1 20
 résille 103 24
 résistance 331 84
 ~ couissante 331 83
 ~ de démarrage
 129 3
 ~ de renversement
 du sens de rotation
 206 21
 ~-self 236 8
 respiration artifi-
 cielle 17 24-27
 ressac 13 27
 ressaut de la façade
 317 43
 ressemblance 327 22
 ressemblant à 327 22
 resserre à outils
 113 48
 ressort 10 10,
 134 50, 179 15
 ~ d'apport 87 18
 ~ de l'archet 193 19
 ~ du balancier
 107 25
 ~ de barillet 107 17
 ~ à boudin 124 22,
 283 50
 ~ de contact 120 28
 ~ à déclit 181 29
 ~ hélicoïdal 185 26,
 187 24
 ~ à lames 183 45,
 185 25
 ~ de montée 193 18
 ~ de pression de la
 pompe 169 41
 ~ de rappel 166 38,
 186 53,
 233 22, 51, 57
 ressort de rappel
 des crochets
 125 14
 ~ du sabre chasse-
 navettes 159 68
 ressort de selle
 180 23
 ~ de soupape
 184 61
 ~ spiral 107 25
 ~ spiral de protec-
 tion 120 25
 ~ en spirale 10 18,
 134 42
 ~ de suspension de
 l'essieu 204 68
 ~ de tiroir 183 53
 ~ du titillateur
 183 64
 ~ de traction 52 77
 ~ de verrouillage
 134 42
- restaurant 259 20,
 260, 261
 ~ de l'aéroport
 230 5
 ~ automatique
 260 45-54
 ~ p. libre service
 260 45-54
 ~ à service rapide
 260 45-54
 reste [*Math.*] 326 24
 résultat 240 48,
 326 23
 retaille 91 17
 retard du train
 201 26
 retenue 90 26
 ~ de chasse 211 34
 réticule [*mirée*]
 87 32
 Réticule 5 48
 Reticulum 5 48
 rétine 21 49
 rétinoscope 109 12
 retombée de feuilles
 315 24
 ~ du premier étage
 229 41
 retordage-étrirage
 164 46
 ~ de finition 164 47
 ~ préliminaire
 164 45
 retordeuse à anneaux
 157 57
 retourneur 154 19
 retour 283 31
 ~ des berlines vides
 138 7
 ~ d'eau de refroi-
 dissement 3 11
 retourneur de malt
 92 16
 ~ à malt vert 92 9
 retrait [*billard*]
 264 4
 retraite [*football*]
 274 53
 ~ de digue 211 38
 rétroviseur 185 38
 ~ de motocyclette
 190 14
 réunion des électeurs
 251 1-15
 ~ électorale
 251 1-15
 réveil 107 41
 ~ de voyage 107 58
 réveille-matin
 107 41
 réverbère 39 62,
 194 19, 253 16
 revers [*Vêt.*] 34 16,
 100 46
 ~ [*monnaie*] 244 10
 ~ [*tennis*] 276 20
 ~ de dentelle 37 6
 ~ de l'enveloppe
 232 26
 ~ de la manche
 32 53
 ~ de soie 34 54
 revêtement 118 5, 41
- revêtement bitumi-
 neux 196 58
 ~ de (la) chaussée
 194 11, 212 1
 ~ du fuselage
 271 55
 ~ en miroirs 259 66
 ~ mural 118 60
 ~ des murs 113 83-91
 ~ de (du) plafond
 118 59, 72, 234 17
 ~ du puits terminé
 138 28
 ~ routier de béton
 197 42
 ~ de la table 135 43
 révolte 288 25
 revolver [*micros-
 cope*] 110 5
 ~ à objectifs 110 16
 revue [*journal*]
 250 15
 rez-de-chaussée
 39 2, 113 7
 rhagoletis cerasi
 81 18
 rhéostat de
 démarrage 129 3
 ~ de réglage de la
 lumière diffuse
 171 46
 rhésus 353 12
 rhinocéros bicorne
 d'Afrique 351 25
 rhizome 60 18
 rhizopode 340 1
 rhododendron 362 1
 rhombe 328 35
 rhombodécacèdre
 330 7
 rhomboèdre 330 7, 22
 rhomboïde 328 36
 rhum 98 57
 ricin 364 14
 rickshaw 336 34
 rideau 48 19, 79 42,
 295 10
 ~ d'air chaud 256 43
 ~ de chaînes 133 55
 ~ de cuisine 41 13
 ~ à enroulement
 39 28
 ~ de fer 297 24
 ~ à glissière 48 36
 ~ en plastique 51 19
 ~ de soudage 135 18
 ~ de théâtre 297 23
 ridelle de chariot
 131 20 et 21
 ~ de dessus 131 20
 ~ à récolte 131 1
 ~ supérieure 189 16
 ~ surélevée 189 17
 rièze 84 32
 riflard 127 53,
 132 35
 rifloir 106 51
 Rigel 5 13
 rigole [*ruie*] 194 7
 ~ [*tuyau d'orgue*]
 305 18
 ~ d'alimentation
 140 21
- rigole d'amenée de la
 fonte liquide
 140 34
 ~ de coulée 140 47
 ~ de distribution
 145 62
 ~ p. l'eau salée
 262 3
 ~ d'écoulement
 339 11
 ~ à purin 76 21
 ~ de répartition
 262 3
 rimaye 282 2
 rinçage des bou-
 teilles 77 13-22
 rince-doigts 103 2
 ~-plaque circulaire
 173 6
 rinceuse de bouteilles
 93 31
 ring 281 32
 ris [*voilier*] 214 72
 risa 314 30
 rive [*rivière*] 13 4
 ~ [*Tiss.*] 165 24
 ~ de pignon 39 8
 ~ plate 13 58
 ~ en saillie 116 3
 river 240 41
 rivet 136 55-58,
 181 31
 rivetage 136 54
 rivière du canon
 13 51
 ~ de la grotte
 13 83
 ~ souterraine 13 83
 riz 69 29, 98 38
 roadster 187 11
 robe [*jugue*] 248 27
 ~ [*cigare*] 105 5
 ~ d'après-midi
 32 28
 ~ de baptême 313 8
 ~ de chambre 33 6,
 34 46, 48 56
 ~ de cocktail 32 28
 ~ de confection
 256 29
 ~ de cour 338 79
 ~ d'enfant 31 22
 ~ d'été 32 31
 ~ à la Gretchen
 338 37
 ~ d'intérieur 32 15
 ~ de laine 32 37
 ~ Louis-Philippe
 289 22
 ~-manteau 32 8
 ~ à paniers sans
 plis 338 83
 ~ du pasteur 313 4
 ~ serrée à la taille
 338 25
 ~ du soir 32 25
 ~ de soirée 32 25
 ~ toute faite 256 29
 robinet 333 5, 22
 ~ additionnel du
 frein de secours
 206 51
 ~ d'arrêt 51 41

- robinet d'arrêt
 de gaz **135 53**
 ~ d'oxygène **135 50**
 robinet d'arrosage
 39 41
 ~ à bec orientable
 119 37
 ~ de chasse d'eau
 119 39
 ~ à commande
 cubitale **28 43**
 ~ de la conduite
 d'air du frein
 206 26
 robinet à deux*
 orifices **334 49**
 sens **334 49**
 ~ soupapes **119 35**
 robinet d'écoulement
 166 16, 172 27
 ~ de fermeture
 334 53
 ~ de frein
 205 55, 206 22
 ~ de frein du
 mécanicien **206 52**
 ~ du frein de
 secours **205 59**
 ~ p. le freinage
 automatique **206 52**
 ~ de lavabo **119 36**
 ~ ordinaire **119 34**
 ~ pivotant **41 23**
 ~ de remplissage
 40 65
 ~ de réserve **182 32**
 ~ de la sablière
 205 57
 ~ du sifflet à
 vapeur **205 53**
 ~ simple **334 42**
 ~ p. soutirer la
 bière **93 22**
 robinet à trois*
 directions **331 15**
 ~ voies **29 29**
 robinet de vidage
 40 65
 robinetterie de tem-
 pérature et de
 pression **77 18**
 robinier **54 11,**
 355 70
 robot **2 44, 47**
 rocaille [*jardin*]
 39 40
 ~ [*Art*] **318 9, 13**
 ~ fleurie **54 1**
 ~ roulée **12 45**
 roche imperméable
 12 23
 ~magasin **12 29**
 ~ plutonienne **11 29**
 rocher naturel
 339 17
 rochet **314 50**
 ~ d'échappement
 107 22
 rocker **284 19**
 rococo **318 9-13**
 rognure sèche de
 polyamide **164 39**
 roi [*échecs*] **265 8**
 roi [*quille*] **287 12**
 roitelet d'été **346 10**
 ~ d'hiver
 346 10
 ~ à tête dorée
 346 10
 rôle [*chique*] **105 23**
 roll **158 24**
 Rollexflex **111 15**
 rollier **343 24-29**
 Romain **338 11**
 Romaine **338 7**
 romaine [*levier*]
 156 16
 ~ capitale **324 16**
 romarin sauvage
 361 21
 romsteck **96 20**
 ronce **60 29**
 rond [*muscle*]
 20 54, 55
 ~ [*profilé*] **136 8**
 ~ [*journeau*] **41 42**
 ~ de serviette **46 10**
 ronde [*note*] **299 15**
 ~ [*jeu*] **258 29**
 rondelle [*vis etc.*]
 117 102, 103,
 136 17, 335 17
 ~ [*bâton de ski*]
 283 54
 ~ [*armure*] **310 82**
 ~ élastique **198 39**
 ~ d'épaulement
 131 12
 ~ à ergot **180 54**
 ~ d'étanchéité de
 plomb **117 103**
 ~ galvanisée
 117 102
 ~ Grower **136 32**
 ~ d'oreille **337 30**
 rondin [*bois*] **149 31**
 ~ en acier **114 80**
 rongeur **351 12-19**
 ros **159 10**
 rosace [*Art*] **317 23**
 ~ [*instr. de mus.*]
 301 22, 303 5
 ~ murale **53 52**
 rosaire **313 28,**
 314 21
 rosbig **95 17**
 rose [*couleur*] **320 4**
 ~ [*Bot.*] **62 15**
 ~ [*Art*] **317 23**
 ~ [*instr. de mus.*]
 301 22
 ~ des chiens **357 26**
 ~ de Chine **62 15**
 ~ double **62 17**
 ~ d'Inde **62 15**
 ~ des vents **219 24**
 roseau **130 27,**
 266 3
 ~ odorant **361 22**
 ~ rosée du soleil **361 14**
 ~ rosette de bal **289 34**
 rosier en buisson
 55 13
 ~ grimpant **55 12**
 ~ à haute tige
 55 21
 rosier nain **55 13**
 rossignol [*Zool.*]
 346 14, 17
 ~ [*clef*] **134 10**
 ~ des murailles **344 3**
 rossolis **361 14**
 rotacteur **236 27**
 rotang **130 32**
 rotaprint **174 33**
 rotation du tronc
 278 12
 rotative hélios **176 14**
 ~ hélios multicolore
 176 27, 35
 ~ typo p. journaux
 175 41
 rôti **46 27**
 rotin **130 32**
 rotogravure **176**
 rotonde **199 6**
 rotor [*hélice*] **212 52**
 ~ [*ventilateur*]
 183 18
 ~ [*aimant*] **331 74**
 ~ de sustentation
 225 69
 rotule [*Anat.*] **19 23**
 ~ [*Techn.*] **2 41**
 ~ d'orientation
 111 33
 rouage **107 19-21**
 roue [*dindon*] **74 29**
 ~ [*Gymn.*] **278 30**
 ~ aillée **201 64**
 ~ américaine **287 54**
 ~ d'ancre **107 22**
 ~ arrière **179 17**
 ~ à auge **91 35**
 ~ dans une avala-
 resse **138 32**
 ~ avant **179 4,**
 180 26-32
 roue avant* orien-
 table **226 36**
 ~ surbaissée **181 17**
 roue d'avion avant
 225 49
 ~ de basse **301 26**
 ~ caoutchoutée
 30 36
 ~ de centre **107 19**
 ~ de la chance **291 45**
 ~ de chariot **131 26**
 ~ à chaudières **67 19**
 ~ dentée **136 80-94**
 roue dentée* d'arrière
 180 38
 ~ avant **180 35**
 ~ motrice **209 8**
 ~ à rochet **145 24**
 roue à dents de bois
 91 7
 ~ en dessus **91 35**
 ~ directrice
 180 26-32, 181 27,
 186 2
 ~ d'échappement
 107 22
 ~ d'entraînement
 173 34, 233 19
 ~ éolienne **291 45**
 ~ de la fortune
 291 45
 roue de gouvernail
 219 15
 ~ du hasard **291 45**
 ~hélice **212 52**
 ~ des heures **107 38**
 ~ hydraulique **91 35**
 roue hydraulique*
 de côté **91 37**
 ~ en dessous **91 39**
 ~ à palettes **91 39**
 roue infernale
 291 46
 ~ p. le lapping
 134 32
 ~ libre **184 35**
 roue à main du
 gouvernail* de
 direction **223 41**
 ~ de plongée **223 42**
 roue motrice **167 22**
 ~ de moulin **91 35**
 ~ moyenne **107 20**
 ~ à palettes **79 35**
 ~ à percussion
 177 23
 ~ polisseuse **134 32**
 ~ portante **209 7**
 ~ porte-fourches
 68 42
 ~ de queue **225 8**
 ~ à rayons **183 12**
 ~ de rechange
 189 30
 ~ de remontage
 107 15
 ~ de rencontre
 107 22
 ~ de roulement
 145 77
 ~ du scooter **183 35**
 ~ de seconde **107 21**
 ~ de secours **183 37,**
 185 54, 189 30
 ~ du side-car **182 64**
 ~ de sillons **68 16**
 ~ support **68 26**
 ~ de support **68 15**
 ~ de transport
 68 40
 ~ trotteuse **107 21**
 ~ à vent [*jouet*]
 291 15
 ~ventilateur de
 refroidissement
 du tambour de
 frein **187 22**
 ~ vivante **287 54**
 ~ à voile plein
 185 15
 ~ de voiture **204 62**
 rouf de cabine **270 8**
 ~ du pont **218 34**
 rouge [*couleur*]
 320 1
 ~ [*Hér.*] **246 27**
 ~ [*carte à jouer*]
 265 44
 ~ gorge **346 15**
 ~ à lèvres **103 19**
 ~ queue **344 3**
 Rouge **263 24**
 roulade de bœuf
 96 22

roule-cigarettes

105 18
rouleau [*compres-
seur*] 196 37
~ [*à couleur*] 121 6
~ [*Gymn.*] 278 25
~ d'accordage
305 30
~ agricole 67 9
~ d'alimentation
149 13
~ alvéolé 24 5
~ d'amenage 149 4
~ d'appel 156 37
~ d'argile 322 8
~ d'avancement de
la bobine 111 4
~ de balayeuse à
brosse métallique
195 32
~ de (en) caoutchouc
112 37, 176 25
~ p. chasser l'eau
112 37
~ à cigarettes
105 18
~ cisailleur 66 36
~ compresseur de
ballast 198 18
~ de coton hydro-
phile 27 25
~ de crescendo
305 49
~ directeur 197 20
~ de direction
145 81
~ distributeur
175 7, 62
~ d'écriture
308 56, 60
~ encollleur
178 27, 33
~ à encrer en cuir
323 23
~ encreur 174 5, 15,
40, 239 47
~ enrouleur 141 69
~ d'entaille 305 30
~ d'entraînement
331 59
~ entraîneur 131 37
~ d'entrée 128 43
~ à gélatine 323 12
~ guide 141 65,
168 12
~ guide-papier
176 32
rouleau-guide* de
feutre 168 15
~ de papier 168 20
rouleau de laminage
141 62
~ laveur 174 30,
195 32
~ à lisser les
coutures 121 40
~ mouilleur
174 7, 28
rouleau de nappe*
du batteur 156 47
~ d'étréage 156 58
rouleau à oblitérer
231 43

rouleau d'ouate

27 25
~ de pansement 17 9
~ de papier 240 56
rouleau de papier*
collant 238 78
~ hygiénique 51 31
~ peint 121 36
~ vierge 233 63
rouleau à pâte 42 54
~ à pâtisserie 97 67
~ de la pellicule
295 33
~ p. pellicule petit
format 112 26
~ à pochoir 121 26
~ preneur 175 63
~ pressant l'eau
174 27
~ presseur 141 64
~ de registre 176 32
~ sécheur 174 27
~ de sortie 128 44
~ souple 255 54
~ tendeur mobile
175 45
~ de tête 168 10
~ de timbres-poste
231 18
~ toucheur
175 7, 18, 27, 61
~ de travail 141 62
~ p. les travaux
de route 196 36
roulement [*Techn.*]
180 68
~ à aiguilles 182 49
~ à billes 136 67
~ à galets 136 67
~ à rouleaux 157 47
roulette [*roue*]
29 12
~ [*jeu*] 263 1-33
~ [*plateau*]
263 10, 28
~ de contact 188 14
~ de couturière
102 62
~ en métal 287 36
~ à pointiller
323 18
~ de queue 225 8
~ de réglage 219 3
~ de sellier 123 14
roulotte de forain
202 26
~ d'habitation
290 34
Roumanie 14 19
roussin 86 35
route d'accès 197 36
~ départementale
16 36
~ encaissée 16 84
~ maritime 15 24
~ nationale
16 17, 83, 197 28
~ à revêtement
bitumineux 196 55
~ secondaire 16 30
~ de trafic à grande
distance 16 17
routier 189 47

rowlock pivotant

269 41
roze 88 36
ruban 36 14, 161 29
~ d'arrivée 280 8
~ de bérét 31 33
~ de carte
156 38, 64
~ de carte couchée
168 37
~ conducteur
331 60
~ de la couronne
312 58
~ encré 240 14
~ encreur 239 39
~ étiré 157 13
~ de fils 163 28
~ isolant 120 34
~ à lingotières
140 35
~ métrique 102 73
~ de moire 36 41
~ de nuque 36 38
~ de papier
168 19, 26, 30,
175 43, 58,
176 13, 21
ruban de papier*
couché 168 37
~ gluant 83 3
~ imprimé 176 30
~ vierge 176 31
ruban peigné 156 72
~ de soie 36 41
~ de tablier 32 24
~ de velours 36 41
rubanné 354 31
ruche [*Vêt.*] 37 18
~ [*Apicult.*]
78 45-50
~ en paille 78 52
rucher d'ancien
modèle 78 51
~ moderne 78 56
rue 194 1
~ commerçante
252 32
~ à grand trafic
252 32
~ latérale 194 2,
253 7
~ menant vers la
banlieue 252 1
~ principale 253 8
~ du quai 220 15
~ secondaire 253 7
~ transversale
253 7
ruelle 252 40
rugby 275 19-27
ruine 16 72
ruisseau 13 8, 16 80
~ à truites 89 8
ruminant 74 1,
351 28-30,
352 1-10
runique [*écrit.*]
324 19
rupture de la glace
17 28-33
rustique [*maillet*]
150 38

S

sable 16 6
~ [*Hér.*] 246 26
~ broyé 150 22
~ de moulage 141 26
sablé 97 15
sablier 42 46,
107 48, 168 8
sablrière [*à épandre*]
195 17
~ [*constr.*] 115 49,
205 14
~ à air comprimé
205 19
~ portée 195 17
~ supérieure 115 58
sabord de batterie
213 59
~ de muraille 216 43
~ de pavois 216 44
sabot [*chaussure*]
53 63
~ [*animal*] 73 26,
88 24
~ [*Techn.*] 128 7
~ d'aile 187 16
~ d'appui 209 79
~ de câble 209 33
~ de (du) câble
porteur 209 58, 79
~ d'enrayage 202 52
~ de frein 136 98,
179 16, 204 67
~ de la trémie
91 14
~ de Vénus 360 27
sabotière [*danse*]
288 42
sabre [*métier*] 159 17
~ d'entraînement
277 34
~ léger 277 34, 63
~ lourd 277 46
sac [*à main*] 37 10,
253 13
~ amiotique 75 56
~ p. la carcasse du
canot 269 64
~ de ciment 113 43
~ à clubs 276 65
~ à crosses 276 65
~ à dos 266 42
~ à eau 266 16
~ d'écolier 249 41
~ embryonnaire
354 64
~ extérieur du
parachute 228 51
~ de farine 91 66
~ de grains 83 16
~ à huile 224 48
~ intérieur du
parachute 228 57
~ de lettres plombé
203 22
~ à main 37 10
~ d'oreiller 48 8
~ de papier 98 48
~ de paquets-poste
203 23
~ de petits pains
97 3

- sac à pinces à linge **53** 40
 ~ de plage **267** 24
 ~ de plâtre **322** 29
 ~ pollinique **356** 45, 50
 ~ postal de levée **231** 32
 ~ à poussière(s) **52** 8, **140** 14
 ~ à provisions **52** 48
 ~ de sable **211** 50, **281** 21
 ~ de semeur **65** 11
 ~ de sport **266** 22
 ~ à suie **40** 34
 ~ à vent **230** 17
 ~ vocal **350** 25
 ~ de voyage **201** 7
 sachet [enveloppe] **231** 17
 ~ de sable **279** 24
 sacoché **266** 23, 45
 ~ en bandoulière **249** 69
 ~ de facteur **231** 48
 ~ latérale à bagages **181** 19
 ~ de moto **190** 21
 ~ postale **231** 48
 ~ de selle **180** 25
 sacristain **311** 26, 62
 sacristie **312** 13
 sacrum **19** 21, **22** 59
 safran [gowvernail] **217** 66, **269** 53
 ~ des prés **363** 3
 sage-femme **29** 7
 sagittaire [Bot.] **362** 51
 Sagittaire **5** 37, **6** 40
 Sagittarius **5** 37, **6** 40
 sagitté **354** 37
 sagou **98** 39
 sagoutier **367** 58
 saharienne **31** 55
 saignée [sang] **94** 15
 ~ [mine] **138** 45
 saillie [Arch.] **116** 3, **317** 11
 ~ de l'assise **118** 3
 ~ du rocher **282** 14
 saindoux **96** 5
 sainfoin **70** 10
 saint bouddhiste **319** 10
 Saint-Bernard [chien] **71** 38
 ~ Sacrement **313** 34
 sainte messe **311** 49
 Sainte-Cène **313** 24
 saine **213** 32
 saladé **59** 36-42
 ~ de viande **96** 21
 saladier **46** 23
 salamandre terrestre **350** 22
 salami **96** 13
 salicional **305** 23-30
 salière **45** 37
 saline **16** 32, **262** 1-7
 salle d'armes **277** 16
 ~ d'attente **200** 14
 ~ de bains **51** 1-28
 ~ de bal **289** 1
 ~ de banquet **259** 39
 ~ de billard **264** 7-19
 ~ de bobinage **163** 25
 ~ de la bourse **243** 1
 ~ de brassage **92** 25-36
 ~ du café express **261** 1-26
 ~ des catalogues **250** 18
 ~ des chaudières **145** 68
 ~ de chauffe **79** 7
 ~ de cinéma **295** 1
 ~ de classe **249** 1
 ~ de commande **147** 1-8
 ~ des commandes **146** 19
 ~ de contrôle **146** 28
 ~ de cours **250** 2
 ~ de danse **204** 25, **289** 1
 ~ de fête **259** 39
 ~ des gabarits **217** 3
 ~ de graissage **191** 1
 ~ des guichets **231** 1-30, **242** 1-11
 ~ du gymnase **279** 1-48
 ~ des jeux **263** 1
 ~ de lecture **250** 13
 ~ des machines **146** 22
 ~ à manger **45**, **204** 18, **259** 20
 ~ de montage **292** 3
 ~ de musique **44**
 ~ d'opération **28** 1-45
 ~ des pas perdus **296** 12 et 13
 ~ de préparation de la boue **262** 37
 ~ de prêt **250** 18
 ~ publique **234** 15
 ~ de réception **259** 1-26
 ~ de repos **25** 15
 ~ de la roulette **263** 1
 ~ de séchage **163** 24
 ~ de séjour **44**
 ~ de société **204** 25, **259** 39
 ~ de spectacle **296** 16-19
 ~ à tracer **217** 3
 ~ de triage **137** 8
 ~ du tribunal **248** 19
 ~ des turbines **146** 22
 salon [navire] **218** 26
 ~ [voiture] **204** 50
 salon de coiffure p. dames **103** 1-34
 salon de coiffure p. messieurs **104** 1-38
 ~ du commandant **218** 13
 ~ de thé **261** 1-26
 salopette **31** 9
 salsifis **59** 35
 salta **265** 20
 salut **277** 32
 samare **355** 12
 ~ à ailettes **355** 57
 samourai **336** 37
 samovar **45** 49
 sampan **336** 31
 sanctuaire **311** 36
 ~ bouddhiste **319** 21
 sandale **100** 29
 ~ ailée **308** 22
 ~ emboutie **100** 43
 ~ d'escrime **277** 31
 ~ du gymnaste **278** 48
 ~ sans talon **277** 31
 sandalette **100** 44
 sandow **278** 43
 sandwich **46** 39
 sang artériel **20** 12
 ~ veineux **20** 11
 sanglé **124** 16, **271** 50
 ~ de commande en cuir **157** 16
 ~ de freinage **222** 71
 ~ d'ouverture du parachute **228** 55
 sangles **30** 12
 sanglier **86** 32, **88** 51
 ~ mâle **88** 51
 sangsue **340** 16
 sans nuages **9** 20
 sanscrite [écrit.] **324** 9
 sansonnet **346** 4
 sanve **63** 18
 sapeur **255** 17
 ~ pompier **255** 37
 sapi **85** 31
 sapin blanc **356** 1
 sapo cubano **303** 60
 sarbacane **335** 26
 sarcleuse **66** 33
 sarcophage **317** 53
 ~ de pierres **309** 17
 sardine **98** 19
 sarmant **80** 3
 sarrasin **70** 20
 sas **91** 26
 ~ à farine **97** 68
 sassoire **131** 15
 satellite **6** 24, 25, 27-30
 ~ d'exploration **4** 48
 ~ d'exploration avec des animaux **4** 53
 ~ terrestre **4** 49
 Saturne **6** 28, **7** 16
 sauce anglaise **46** 43
 saucière **46** 17
 saucisse à bouillir **96** 14
 ~ dure **96** 13
 ~ grillée **291** 34
 ~ à griller **96** 23
 saucisse longue en anneau **96** 7
 ~ à rôti **96** 23
 saucisson **96** 17
 ~ sec **96** 13
 saule des chèvres **355** 24
 saumon [acier] **140** 39
 saurien **350** 27, **31**-37
 saut **280** 29-55
 ~ acrobatique **268** 41-46
 ~ de l'ange **268** 12
 ~ d'Auerbach **268** 42
 ~ en biais **283** 21
 ~ de biche **284** 6
 ~ de brochet **268** 41, **278** 6
 ~ de caractère **288** 20
 ~ au cheval d'arçons **279** 49-52
 ~ à cloche-pied **280** 33
 ~ à la corde **258** 53
 ~ costal **279** 51
 ~ avec départ en appui renversé **268** 46
 saut de face avec passemant de jambes **279** 44
 ~ des jambes entre les bras **279** 52
 saut final **280** 35
 ~ à grande distance **283** 14
 ~ en hauteur **280** 36 et 37
 ~ en hauteur et en longueur **272** 33
 saut latéral dorsal **279** 49
 ~ facial **279** 50
 ~ ventral **279** 50
 saut en longueur **280** 29-32, 35
 ~ de mouton **72** 5
 ~ de patinage **284** 6
 ~ à la perche **280** 38-41
 ~ périlleux **268** 43
 ~ retiré **288** 15
 ~ de ski **283** 7-14
 ~ de terrain **283** 22
 ~ tournant **283** 21
 ~ en vrille **268** 45
 saute-en-bas **272** 52
 sauté à la seconde et détié **288** 25
 sautereau **301** 50
 sauterelle [Zool.] **342** 8
 ~ [outil] **115** 81
 sauteur de haut-vol **298** 21
 ~ en hauteur **280** 36
 ~ en longueur **280** 29

- sauteur sur les mains **298** 10
 ~ par-dessus le mouton **279** 18
 ~ à la perche **280** 38
 ~ de ski **285** 14
 sauvageon **57** 33
 sauvegarde **216** 47
 sauvetage d'épaves **224**
 ~ de naufragés **224**
 sauveteur **17** 29, 36
 savon à barbe **51** 69, **104** 21
 ~ mou **41** 31
 ~ en poudre **53** 55
 ~ de toilette **51** 11, 68
 savonnette **30** 22, **51** 68
 saxhorn **302** 39
 saxifragacée **60** 1-15
 saxifrage à feuilles rondes **359** 1
 saxophone **303** 69
 scabieuse des champs **359** 27
 ~ colombaire **359** 29
 scale **350** 1
 scalp **335** 15
 scalpel **26** 39
 scaphandre **224** 27
 scaphandrier **135** 46, **224** 20-30
 scapulaire **314** 15
 scarabéidé **342** 24
 scarole **59** 40
 scénario **292** 45
 scène [théâtre grec] **316** 45
 ~ [planches] **296** 14
 ~ [cinéma] **295** 8
 ~ en amphithéâtre **296** 1-4
 ~ avec machinerie **297** 1-60
 ~ miniature **298** 38
 ~ de poupée **298** 38
 ~ proprement dit **297** 36
 ~ du studio d'émission **234** 14
 ~ tournante **297** 31
 sceptre **308** 3, 8
 ~ de fou **289** 59
 schablon **170** 55
 schéma **156** 51
 ~ d'un atome **1** 1-4
 ~ d'un isotope **1** 5-8
 schilling **244** 13
 schiste intercalaire stérile **138** 23
 schlitte **85** 7, **285** 2
 schnorchel **223** 11
 schooner **270** 27
 ~ à voiles d'étai **270** 32
 Schwabach **325** 2
 sciage hollandais **115** 90
 ~ sur mailles **115** 90
 sciages alignés **149** 1
 sciages avivés **149** 1
 ~ flacheux **149** 37
 ~ en plots **149** 38
 scie alternative à châssis **149** 10
 ~ à araser **127** 8
 ~ à arc **85** 39
 ~ à archet **130** 40, **134** 9
 ~ à bûches **85** 39
 ~ à chaîne **85** 44, **115** 14
 ~ à chantourner **106** 11, **126** 3, **129** 12
 ~ à chariot **143** 46
 ~ à châssis **115** 61, **127** 1-8
 ~ circulaire **114** 19, **128** 5
 scie circulaire de débit en lattes **149** 2
 ~ de délignage **149** 2
 ~ double p. bois de construction **149** 20
 ~ à métaux **143** 46
 scie à couteau **127** 27
 ~ à découper **129** 12
 ~ à deux mains **85** 34
 ~ à dossierer **127** 51
 ~ d'élague **58** 9
 ~ électrique à os **96** 40
 ~ forestière **85** 34-41
 ~ à guichet **115** 63
 ~ d'horloger **107** 65
 ~ individuelle **85** 44
 ~ à jabler **126** 23
 ~ à main **85** 38, **127** 1
 ~ à manche d'égoïne **85** 38
 ~ mécanique **85** 44
 ~ à métaux **134** 9
 ~ à monture **127** 1-8
 ~ à ongle **122** 30
 ~ à os **96** 35
 ~ passe-partout **85** 34, **115** 68, **127** 27
 ~ à pendule **143** 46
 ~ à refendre **127** 1
 ~ à ruban **128** 1
 ~ à tronçonner **115** 14
 ~ verticale à lames multiples **149** 10
 scié **354** 44
 ~ double **354** 45
 science du blason **246** 1-36
 ~ héraldique **246** 1-36
 scierie **115** 3, **149** 1-59
 ~ raboterie **149** 1-59
 scieur **149** 19
 sclérotoscope **109** 11
 scolex **341** 25
 scooter **183** 1-37
 ~ caréné à trois roues **183** 6
 ~ lourd **183** 1
 scooteriste **183** 38
 scope radar **219** 12
 scorpion **342** 40
 ~ domestique **342** 40
 ~ d'eau **342** 4
 Scorpion **5** 38, **6** 39
 Scorpion **5** 38, **6** 39
 scorsonère **59** 35
 scotie **316** 29
 scottish-terrier **71** 17
 scout **266** 40
 scraper **196** 17
 ~ sur chenilles **196** 16
 script **234** 10, **292** 45
 ~-girl **292** 39
 scrotum **22** 71
 scrubber du gaz à l'eau **148** 25
 sculpteur **322** 1
 ~ sur bois **322** 28
 sculpture **309** 7, **322** 32
 ~ sur bois **323** 1-13
 se fendant **277** 19
 seau **52** 50, **75** 35, **216** 56
 ~ p. le champagne **259** 59
 ~ à charbon **52** 56
 ~ à frapper **259** 59
 ~ à frapper le vin **260** 42
 ~ de graissage p. engrenages **191** 9
 ~ à huile p. engrenages **191** 9
 ~ de mine **138** 29
 ~ p. le nettoyage des vitres **190** 24
 ~ à ordures **41** 11
 ~ de peinture à la colle **121** 11
 ~ à pitance **339** 7
 ~ à puiser **126** 9
 ~ à sable **258** 27
 ~ à traire **76** 26
 ~ p. le transport des poissons **89** 64
 ~ à vifs **89** 18
 sécateur **328** 50
 sécateur **58** 15
 séchage des fils **164** 58
 sèche-cheveux **103** 30
 sécherie **168** 18-20
 sécheur de fibres à bande multiple **163** 31
 sècheuse **171** 56
 séchoir [linge] **53** 35-42
 ~ [cheveux] **103** 30
 ~ [Techn.] **164** 38
 ~ à bois à air humide **149** 46
 ~ à chambre unique **166** 19
 séchoir à écorces **84** 28
 second [boîte] **281** 40
 ~ canot de sauvetage **224** 44
 ~ de cordée **282** 27
 seconde [Escr.] **277** 2 à 1
 ~ majeure **300** 20
 ~ sur la pointe **288** 26
 ~ position sur pointes **288** 19
 secoueur **67** 46
 ~ de paille **68** 62
 secouriste **17** 19
 secours en cas de rupture de la glace **17** 28-33
 ~ aux noyés **17** 34-38
 secrétaire m **251** 26
 ~ f **238** 10
 secteur [Hér.] **246** 18-23
 ~ du cercle **328** 54
 ~ de travail **160** 21
 section de carte **219** 13
 ~ conique **329** 11-29
 ~ de gymnastes **279** 31 et 32
 ~ de passage **212** 56
 ~ de réseau **241** 38
 ~ d'un revêtement routier en béton **197** 43-46
 ~ d'une route à revêtement bitumineux **196** 55
 ~ transversale **196** 55
 ~ transversale d'un pont **210** 1
 sectionneur de toiture **206** 6
 sectionneuse de briques **151** 15
 sédimentation du sang **26** 7
 segment [Zool.] **340** 21
 ~ d'aiguille **156** 70
 ~ de cercle **328** 52
 ~ de compression **184** 79
 ~ en cuir **156** 69
 ~ denté **186** 42
 ~ du piston **184** 79
 ~ racleur d'huile **184** 80
 seiche **340** 22, **349** 4
 seigle **69** 1
 sein **18** 28 et 29
 séismographe horizontal **11** 39
 séismologie **11** 32-38
 seizième de soupir **299** 29
 sel **98** 40
 ~ de cuisine **164** 13
 ~ marin **330** 2
 sélecteur **233** 36

- sélecteur de canaux **236 4**
 ~ à deux mouve-
 ments **233 42**
 ~ d'entrée **306 18**
 ~ de lignes groupées **233 38**
 ~ à main **183 27**
 ~ de vitesses **182 36**
 sélection des gammes
 d'ondes **234 47**
 ~ des stations **234 47**
 sélénium **234 30**
 self de choc **236 19**
 ~ induction **234 25**
 selle [*Géol.*] **12 16**
 ~ [*arçon*] **279 35**
 ~ [*tonnelier*] **126 22**
 ~ anglaise **72 45-49**
 ~ d'armes **72 37-44**
 ~ biplace du
 scooter **183 2**
 ~ de chasse **72 45-49**
 ~ d'enfant **180 21**
 ~ d'équitation
72 37-49
 ~ hongroise **72 37-44**
 ~ de montagne
12 42
 ~ sans ressort
273 17
 ~ du scooter **183 2**
 ~ souple **180 22**
 ~ suspendue **182 19**
 ~ à suspension
 centrale **181 48**
 ~ de tonnelier
126 18
 ~ de tournoi **310 87**
 ~ du vélo **180 22**
 ~ du vélo de course
273 17
 sellerie **123**
 sellette **72 17, 31**
 ~ de bascule **301 39**
 ~ de frottement
131 6
 ~ à modelage **322 9**
 ~ de remorque
189 32
 sellier **123 16**
 sels de toilette **51 25**
 semailles **65 10-12**
 sémaphore **220 5**
 ~ principal **199 37**
 semelle [*chaussure*]
99 50 et 51
 ~ [*charrue*] **68 6**
 ~ [*ski*] **283 48**
 ~ [*plancher*] **85 9,**
118 38
 semelle de caout-
 chouc' mousse
99 7
 ~ profilée **99 37**
 semelle compensée
100 35
 ~ de corde **100 7**
 ~ crêpe **100 3**
 ~ de croupon **99 50**
 ~ de cuir **99 50 et 51**
 ~ de feutre **99 6**
 ~ intérieure **99, 4, 51**
- semelle de liège **99 8,**
100 36
 ~ mobile **99 4**
 ~ de paille **99 5,**
100 7
 ~ profilée en caout-
 chouc durci **282 49**
 ~ de rail **198 36**
 ~ tressée en bois de
 tilleul **99 9**
 semelles de bois
338 43
 semence **57 3, 367 57**
 semences **65 12**
 semeur **65 10**
 semi-coupole **316 73**
 ~-remorque **189 35**
 ~-remorque à plate-
 forme surbaissée
208 46
 semis **84 9**
 semoir **65 11**
 ~ en ligne **67 24**
 ~ mécanique **67 24**
 ~ mécanique à bras
66 39
 ~ p. le trèfle **66 39**
 ~ à la volée **67 7**
 semoule **98 36**
 séné **364 16**
 sénécon commun
63 12
 sénestre **246 19, 21, 23**
 sénévé **63 18**
 sens négatif **329 7**
 ~ positif **329 6**
 ~ de rotation **210 56**
 sentier **16 102**
 ~ des piétons **16 43**
 ~ recouvert de gra-
 vier **257 18**
 sépale **60 8, 44, 61 12,**
354 58
 séparateur **167 5**
 ~ à air **153 24**
 ~ de boues **194 23**
 ~ des cendres vo-
 lantes **145 50**
 ~ d'épuration **77 7**
 ~ de gaz **139 21**
 ~ de goudron
148 31
 ~ d'interférences
236 15
 séparation des co-
 lonnes **325 43**
 ~ d'un étage **4 46**
 ~ des étages
229 39-42
 ~ des gaz **139 62**
 septième majeure
300 25
 ~ octave **300 70**
 sépulture **319 16**
 ~ chrétienne souter-
 raine **132 62**
 ~ à urne **312 31**
 séquoia **356 69**
 sérac **282 23**
 sérân fin **125 5**
 ~ grossier **125 4**
 sérânçage **125 1-7**
 sérânçeur **125 2**
- serfouette **58 18**
 sergent [*outil*] **127 37**
 série de contacts
233 45
 ~ de poêles **41 84**
 serin **346 8**
 seringa **357 9**
 seringue d'arrosage
58 8
 ~ auriculaire **26 58**
 ~ à eau chaude et
 froide **27 11**
 ~ à gaz **331 9**
 ~ à injection **26 28**
 ~ à injection
 anesthésique **27 54**
 ~ insecticide **58 8**
 ~ à main **58 8**
 serpe p. couper
85 30
 ~ p. élaguer **85 30**
 Serpens **5 20**
 serpent [*Zool.*]
308 52, 350 38-41
 ~ [*instr. de mus.*]
301 12
 ~ aveugle **350 37**
 ~ dansant **336 48**
 ~ d'eau **350 38**
 ~ venimeux **350 40**
 ~ de verre **350 37**
 Serpent **5 20**
 serpenteaire **360 10**
 serpentine (*de papier*)
289 66
 ~ à gonfler **291 14**
 ~ réfrigérant **3 27**
 serpette **58 23, 80 10**
 serpillière **52 51**
 serradelle **70 11**
 serrage [*Typ.*] **175 39**
 ~ des rubans de
 nappe **156 59**
 ~ du tissu **162 24**
 serre [*Zool.*] **347 7**
 ~ [*Techn.*] **217 47**
 ~ chaude **79 4**
 ~ froide **79 33**
 ~ d'oiseau **307 61**
 ~ en sous-sol **79 33**
 ~ tempérée **79 32**
 serre-aiguille **102 30**
 ~-joint **115 66, 135 9**
 ~-joint à coller
127 37
 ~-lange **17 24**
 ~-matrice **170 59**
 ~-nœud
 cautérisant **26 49**
 ~-pied **273 21**
 serrière **141 10**
 serrure du couvercle
 de coffre à bagages
186 25
 ~ cylindrique **134 48**
 ~ à goupilles **134 48**
 ~ à mortaise **134 35**
 ~ de porte **134 35,**
185 6
 ~ de sûreté **134 48**
 serrurerie **134 1-34**
 serrurier **134 7**
 sertissure **38 25**
- servant [*Église*]
311 52
 ~ [*Sport*] **276 45**
 servante **45 54**
 serveur de comptoir
260 8
 ~ de wagon-restau-
 rant **204 44**
 serveuse **260 18,**
261 13
 service [*tennis*]
276 17
 ~ anthropométrique
247 21
 ~ du ballon de
 volley **276 50 et 51**
 ~ à café **45 7-21**
 ~ à cocktail
47 40-43
 ~ des colis express
220 1
 ~ à découper **42 65**
 ~ des eaux **254**
 ~ d'expédition du
 courrier **231 34-39**
 ~ météorologique
220 4
 ~ des opérations
 aériennes **230 5**
 ~ d'ordre **251 10**
 ~ de prêt des livres
250 18
 ~ de la voie **199 55**
 serviette [*à essuyer*]
51 62, 104 26
 ~ [*portefeuille*]
238 36
 ~ [*cerf*] **88 20, 36**
 ~ de bain **51 23**
 ~ p. compresses fa-
 ciales **103 10**
 ~ d'écolier **249 55**
 ~ du garçon **259 48**
 ~ hygiénique **23 63**
 ~ de maquillage
296 44
 ~ périodique **23 63**
 ~ de table **46 9**
 sésame **367 45**
 sesquiplan **225 4**
 setter **71 41**
 sextant **219 1**
 sgraffite **321 41**
 shaker à cocktails
259 61
 shake **247 3**
 shampooing **104 15**
 shilling **244 37**
 shooter **275 37**
 shot **274 39**
 ~ arrière **274 53**
 si [*Mus.*] **299 47**
 ~ bémol majeur
300 10
 ~ bémol mineur
300 13
 ~ majeur **300 6**
 ~ mineur **300 3**
 sial **11 1**
 siamoise [*écrit.*]
324 10
 siccateur en pyra-
 mide **65 43**

- siccateur à traverses
 65 42
 side'-car [*nacelle*]
 182 62
 ~-car du scooter
 183 3
 siège **44 11, 72 37, 45, 269 8**
 ~ amovible **189 3**
 ~ de l'arbitre **276 23**
 ~ arrière **183 8, 185 57**
 ~ avant **183 7, 185 55**
 ~ du barreur **269 27**
 ~ à bascule **49 15**
 ~ biplace **209 17**
 ~ biplace à attelage **209 18**
 ~ canné **43 23**
 ~ du chauffeur **205 40**
 ~ du chœur **311 5**
 ~ du cocher **179 8**
 ~ du commandant de bord **228 1**
 ~ du conducteur **185 55**
 ~ du conducteur électrique **206 29**
 ~ du co-pilote **228 2**
 ~ à coulisse **269 41-50, 44**
 ~ double **182 55**
 ~ élastique **67 3**
 ~ du mécanicien **205 61**
 ~ métallique tubulaire **43 23**
 ~ monospace **209 16**
 ~ monté sur lame **68 38**
 ~ opératoire **27 3**
 ~ du passager **183 32**
 ~ du pilote **228 1, 271 32**
 ~ pivotant **204 45**
 ~ pliant **266 11**
 ~ rabattable **185 55, 204 11**
 ~ rembourré extensible **204 41**
 ~ de réserve **187 12**
 ~ à roulette **269 41-50, 44**
 ~ du scooter p. enfant **183 30**
 ~ du second pilote **228 2**
 ~ de téléphérique **209 16**
 ~ p. le traitement par rayons **24 11**
 ~ de W.-C. **51 38 et 39**
 sifflet **331 19**
 ~ à conjurer **337 42**
 ~ magique **337 42**
 ~ à roulette **203 16**
 ~ à signaux **203 16**
 ~ à vapeur **41 74**
 signal acoustique **206 45**
 ~ d'alarme **203 43, 204 36**
 ~ d'appel **233 6**
 signal d'appel' de la douane **245 37**
 ~ lumineux **259 6**
 ~ du pilote **245 23**
 signal avancé **199 38**
 ~ avertisseur **199 38**
 signal avertisseur' lumineux **198 78**
 ~ de passage à niveau **198 71**
 signal de bloc **199 41**
 ~ de branchement de voie **193 29**
 ~ de brume **218 3**
 ~ de cantonnement **199 41**
 ~ clignotant **255 6**
 ~ de départ [*cb. de fer*] **201 35**
 ~ de départ [*pavillon*] **245 26**
 ~ de direction **199 39**
 ~ de la fin de la chasse **272 59**
 ~ horaire **267 5**
 ~ lumineux **233 6**
 signal lumineux' de branchement de voie **193 29**
 ~ de jour **201 35**
 signal d'obligation **253 56**
 ~ de position d'aiguille **198 50, 64**
 ~ principal **199 37**
 ~ principal ILS **230 13**
 ~ stationnement interdit **253 18**
 ~ de taquet d'arrêt **198 84**
 signalisation par balises **219 43-76**
 ~ par boules **267 4**
 ~ du chenal **279 59-76**
 ~ par feux **219 43-76**
 ~ maritime **219 43-76**
 ~ des virages **197 29**
 signature [*par écrit*] **239 12**
 ~ [*livre*] **177 37**
 ~ en fac-similé **244 34**
 ~ de feuille **178 69**
 ~ du président **243 15, 16**
 signe d'abaissement **299 53 et 54**
 ~ d'accentuation [*punctuation*] **325 30-35**
 ~ d'accentuation [*Mus.*] **300 41**
 ~ d'addition **326 23**
 signe d'appel du médecin **245 27**
 ~ de code des voleurs **247 25**
 ~ de différentiation **327 13**
 ~ de division **326 26**
 ~ de durée **300 42**
 ~ d'élévation **299 51 et 52**
 ~ d'identité **327 16**
 ~ d'intégration **327 14**
 ~ de marge **323 58**
 ~ moins **326 8**
 ~ de multiplication **326 25**
 ~ d'octave **300 44 et 45**
 ~ plus **326 7, 23**
 ~ de punctuation **325 16-29**
 ~ de prononciation **325 30-35**
 ~ radical **327 2**
 ~ radio de position **230 12**
 ~ de reprise **300 43**
 ~ de soustraction **326 24**
 ~ topographique **16 1-114**
 ~ de transposition en quarts de ton **299 56-59**
 ~ du Zodiaque **6 32-43**
 signet fixe **178 70**
 ~ mobile **178 71**
 silence [*pause*] **299 22-29**
 silencieux **182 42**
 ~ d'échappement **185 62**
 silène penché **360 26**
 silex **309 1**
 silicule en forme de bourse **63 11**
 silique **63 20, 23, 354 93**
 ~ mûre **367 4**
 sillage **218 52**
 sillet **302 19**
 sillomètre **219 31**
 sillon [*champ*] **65 8**
 ~ du vent **13 41**
 silo **220 44, 221 56**
 ~ d'alimentation en poudre brute **152 5**
 ~ de betteraves **64 12**
 ~ de bois **64 17**
 ~ à charbon **146 2**
 ~ à (de) ciment **152 17, 197 25, 114 30**
 ~ de classement **148 22**
 ~ d'extinction **153 23**
 ~ à fourrage **64 45**
 ~ à fourrage vert **75 19**
 silo d'hydratation **153 26**
 ~ de pommes de terre **64 12**
 silphe de la betterave **81 45**
 silure **350 12**
 sima **11 2**
 simili **172 31**
 simple dames **276 4 à 5**
 ~ messieurs **276 4 à 5**
 ~ nœud droit **125 29**
 simulacre **309 20**
 sin **328 32**
 sinaïque [*écrit.*] **324 13**
 singe **353 12 et 13**
 sinople **246 29**
 sinuosité du fleuve **211 42**
 sinus [*Géom.*] **328 32**
 ~ frontal **19 55**
 ~ sphéroïde **19 54**
 siphon [*tube*] **10 47**
 ~ [*égout*] **119 41**
 ~ d'eau de Seltz **47 41**
 sirène [*Zool.*] **351 23**
 ~ [*Myth.*] **307 23, 58**
 ~ [*sifflet*] **218 3**
 ~ d'alerte au feu **255 4**
 ~ de la fabrique **145 69**
 sirénien **351 23**
 Sirius **5 14**
 sisal **44 15**
 sisymbre officinal **63 16**
 sittelle **346 11**
 sixième octave **300 69**
 sixte majeure **300 24**
 skeleton **285 18**
 ski **283 35-41**
 ~ [*Sport*] **283 1-34**
 ~ amont **283 25**
 ~ d'atterrissage **225 9**
 ~ aval **283 26**
 ~ de fond **283 40**
 ~ qui glisse **283 29**
 ~ de glissement **271 33**
 ~-jøring **283 5**
 ~ du modèle **271 45**
 ~ nautique **267 16**
 ~ de saut **283 41**
 ~ de slalom **283 36**
 ~ de tourisme **283 35**
 skieur de fond **283 30**
 skiff à un rameur **269 16**
 slalom **283 15**
 slip [*Vêt.*] **33 20**
 ~ [*cale*] **224 33**
 ~ de bain **267 27**
 ~ de halage des baleines **90 33**
 ~ d'hommes **33 57**
 sloop **270 45**
 ~ baltique **270 50**

- smash 276 34
 smoking 34 61
 soc 66 5, 68 7, 309 33
 ~ d'arrachage 67 43
 ~ de buttage 67 17
 socle [base] 6 7, 67
 56, 322 23
 ~ [mur] 118 2
 ~ [piédestal] 290 57,
 321 30
 ~ amovible 221 13
 ~ de l'amplificateur
 293 9
 ~ de barre 219 14
 ~ de béton 113 2
 ~ de la chaudière
 40 66
 ~ de la cheminée
 145 47
 ~ du cireur 200 12
 ~ continental 11 8
 ~ double à formes
 métalliques 99 27
 ~ fixe 177 25
 ~ sur levier pneu-
 matique 292 50
 ~ du pylône 209 81
 ~ de la statue
 257 11
 ~ à stylo 47 13
 ~ de travail 99 27
 ~ de travail du
 cireur 200 12
 socque 100 6
 ~ de bain 51 20
 socquette 31 56, 33 64
 sodium fondu 3 19
 sœur 29 18
 soffite [Théâtre]
 297 12
 ~ [constr.] 116 67
 soie [balai] 52 23
 ~ artificielle 163 27
 ~ artificielle en
 viscosse 163 1-34
 ~ à coudre 102 50
 soies [sanglier]
 88 52
 soins au bétail 76
 ~ en cas d'hémor-
 ragie 17 14-17
 ~ dentaires 27 2
 ~ des mains 103 1-8
 ~ médicaux 23, 24
 ~ aux nourrissons 30
 ~ des ongles 103 1-8
 ~ d'urgence 17
 sol [terre] 118 9
 ~ [Mus.] 299 47
 ~ bémol majeur
 300 14
 ~ dièse mineur 300 6
 ~ majeur 300 2
 ~ mineur 300 10
 solanacée 56 6
 solanum 363 5
 soldanelle 362 3
 soldat de l'Armée du
 Salut 257 62
 ~ d'étain 49 25
 ~ de plomb 49 25
 sole de barrage
 212 79
- sole de la cale de
 construction 217 17
 ~ du canal 212 30
 soleil [Astronomie]
 6 21, 7 19-23
 ~ [soir] 313 36
 ~ [fleur] 55 7
 ~ [Gymn.] 279 12
 soleret en pied d'ours
 310 55
 solide à huit faces
 330 6
 ~ à quarante-huit
 faces 330 13
 ~ à quatre faces
 330 1
 ~ à six faces 330 2
 ~ à trois dimensions
 329 30-46
 ~ à vingt faces
 330 11
 ~ à vingt-quatre
 faces 330 12
 solidification des fils
 de perlon 164 43
 solin de faitage
 117 55
 ~ de la souche
 117 14
 solitaire [bague]
 38 24
 ~ [sanglier] 88 51
 solive 114 57,
 118 36
 ~ d'assemblage à
 tenon 115 42
 ~ intermédiaire du
 plancher 116 54
 solo [Patin.] 284 4
 solonacées 363 7
 solstice d'été 5 8
 solution [Math.]
 327 10
 ~ de viscosse
 163 28-34
 sombrero 36 17
 somme [Math.]
 326 23
 ~ à payer 256 8
 sommet [Géom.]
 329 16
 ~ de l'angle 328 1
 ~ de l'arche 210 44
 ~ du guidon 87 72
 ~ de la trajectoire
 de la fusée 229 44
 ~ de la vanne
 212 66
 sommier [matelas]
 52 75
 ~ [orgue] 305 12-14
 ~ [voûte] 318 21
 ~ [constr.] 113 26,
 114 54
 ~ [Tiss.] 159 42
 ~ d'accord 303 22
 sommier d'attache
 des cordes aiguës
 304 11
 ~ de basse 304 13
 sommier de chambrée
 115 50
- sommier à coulisses
 305 12-14
 ~ de mécanique
 304 22
 ~ à registres
 305 12-14
 ~ roulant 192 67
 son stéréophonique
 293 23
 sonde [instr. méd.]
 26 43
 ~ [Nav.] 219 35-42
 ~ à bout rond 28 46
 ~ cannelée 28 47
 ~ creuse 28 47
 ~ à main 219 35
 ~ de Politzer 26 53
 sondeur acoustique
 219 38
 sonnaile 286 26
 sonnerie 107 42
 ~ avertisseuse 145 13
 ~ de pré-avertisse-
 ment 198 69
 ~ p. le temps de
 développement
 112 19
 sonnette 23 18, 251 4
 ~ d'alarme 262 41
 ~ d'autel 313 43
 sorbetière-glacière
 97 31
 sorbier 355 42
 sorcière 289 6
 sorcicide 351 7
 sorte de pain 97 25-28
 ~ de valeur
 243 11-19
 sortie 290 19
 ~ de l'autoroute
 197 36
 ~ d'eau 166 5
 ~ de l'eau réfrigérée
 93 8
 ~ des fiches 241 42
 ~ de la fumée
 205 22
 ~ des gaz du
 gueulard 140 13
 ~ des livres 178 35
 ~ du mélange bitu-
 mineux 196 54
 ~ du plat 260 51
 ~ de la rame 162 30
 ~ sur sangles des pils
 parallèles 178 13
 ~ de secours 290 33,
 295 7
 ~ après le troisième
 pli 178 15
 ~ de la vapeur 3 35
 soubassement 39 17,
 115 28, 316 4
 ~ en béton damé
 113 1
 ~ peint à l'huile
 121 5
 ~ en pierres de taille
 39 85
 souche [arbre] 84 14
 ~ [cheminée] 39 10
 souchet [Bot.] 56 17
 ~ à papier 367 64
- soucoupe 45 8
 soudage sous l'eau
 135 46-48
 soude 41 28
 ~ caustique 163 3,
 164 10
 soudeur à l'arc 135 1
 ~ autogène 135 38
 ~ oxy-acétylène
 135 38
 ~ à oxygène 135 62
 soudo-brasure
 135 64
 soudure [activité]
 135
 ~ [alliage] 106 36
 ~ aluminio-ther-
 mique 198 28
 ~ à l'arc 135 1-28
 ~ autogène 135 29-64
 ~ électrique 135 1-28
 ~ par fusion
 135 1-28
 ~ oxy-acétylénique
 135 29-64
 soufflage automa-
 tique de jet de
 sable 141 34
 ~ à la bouche
 155 13-15
 ~ du verre 155 13-15
 soufflante à air pri-
 maire 152 11
 ~ mobile 158 2
 souffle [baleine]
 90 51
 soufflerie d'aération
 295 34
 ~ d'air frais 223 12
 ~ à commande par
 moteur électrique
 132 9
 ~ à pédale 106 16
 ~ de réception 175 33
 soufflet [app.]
 266 25, 301 58
 ~ [ch. de fer]
 201 47, 204 7
 ~ [caméra] 111 7,
 171 18, 36
 ~ [instr. de mus.]
 303 37
 ~ [chaussure] 99 48
 ~ d'accouplement
 188 4
 ~ de contre-jour
 294 4
 souffleur [Théâtre]
 297 28
 ~ [Techn.] 205 25
 ~ de verre 155 13
 souffleuse 297 28
 soufre 330 23
 souillarderie 90 9
 soulier bas 100 1
 ~ à boucle 100 37
 ~ à bride 100 9, 39
 ~ de caoutchouc
 100 5
 ~ Charles IX
 100 9, 39
 ~ de course 280 26
 ~ décollé 100 40

- soulier découvert
100 40
~ de football 274 29
~ de golf 100 25
~ à lacets 100 13
~ à patte 100 23
~ de plomb 224 30
~ à pointes 280 26
~ à la poulaine
338 42
~ Richelieu 100 2
~ de scaphandrier
224 30
~ de ski 283 55-57
~ de tennis 100 24
~ tyrolien 100 23
souape 184 57,
333 7
~ d'admission
184 29
~ d'admission d'air
comprimé 138 50,
147 53
~ d'alimentation
205 20
~ automatique
229 10
~ d'échappement
147 29, 184 29
souape d'évacuation
d'air 224 24
~ de la teinture
161 26
souape de fermeture
254 30, 48
~ du fond du réservoir
40 49
~ hydraulique 135 34
~ d'injection 83 5
~ de jeu 305 10
~ de mélange 339 32
~ pistolet 255 62
~ réductrice 135 31
~ de soulagement
185 10
~ de sûreté 40 70,
205 3
~ p. surpression de
vapeur 205 3
~ de vidange
119 61, 254 31
souièrre 46 15
sourir [pause]
299 25
sourirail 39 27,
113 3
sourirant 261 22
source 16 82, 262
15-17
~ d'électrons 109 2
~ à flanc de coteaux
12 38
~ jaillissante 11 21
~ karstique 13 74
~ lumineuse verticale
110 20
~ minérale 262 15-17
~ des ondes sismiques
11 32
sourcil 21 38
sourdine 302 10,
303 68, 304 37
souricière 83 9
souris 52 74
~ des steppes 351 15
sous-barbe de
beaupré 214 15
~bock 260 26
~bois 84 5
~cape 105 6
~couche 196 60
~épineux 20 53
~garant 99 44
~gorge 72 11
~main 238 16, 65
~marche 118 31
sous-marin
222 18-20, 223 18
~atomique 222 20,
223 1
~de croisière 222 19
~de faible tonnage
222 18
sous-produit 164 13
~sol 39 1
~titre 178 47
~titre courant
178 67
~ventrière 72 18, 36
~vêtement 33
~vêtement masculin
33 35-65
soutraction 326 24
soutane 314 33
soute arrière 218 49
~avant 218 65
~des câbles 146 21
~à charbon 199 44
~à mazout 216 28
~à scories 199 53
~aux vivres 218 51
soutien-gorge 267 28
~à bretelles 33 14
~sans bretelles
33 15
souverain Pontife
314 54
spadice 69 32, 354 71
~femelle 368 6
~mâle 367 55,
368 4
spaghetti 98 32
sparadrap 17 7, 23 54
spardeck 218 19-21
sparmannia 56 9
sparring-partner
281 24
sparte 130 26
spath 330 16
spathe 69 33
spatule 27 51, 42 56,
321 15
~à modeler 154 20
speaker 234 9
spécialiste 26 12
spectacle de variété
et de cirque
298 9-22
spectateur 291 29,
284 2, 295 5
spectre solaire
320 14
spectromètre 331 34
spergule 70 12
sphère 329 41
~céleste 6 1, 308 46
sphincter 78 17
~anal 22 63
sphingidé 82 27
sphinx [Myth.]
307 20
~[Zool.] 348 9
~égyptien 315 11
~du pin 82 27
~(à) tête de mort
342 55, 348 9
~du trône 342 55
sphymographe
29 19
sphymomanomètre
23 1
sphymotensiomètre
23 1
spider 187 12
spike 280 26
spinnaker 270 39
spiral 107 25
spirale [Patin.]
284 8
spirée 358 23, 361 5
~du Japon 357 28
spiritueux 98 56-59
spirorbe 340 18
splénium 20 51
spongiaire 340 13
spongieux 81 1
spoon 276 69
spore 365 13
~en germination
365 8
sporophylle 362 50
sport de l'escrime
277 1-66
~sur glace 284 1-48
~d'hiver 283-285
~nautique 269, 270
~de neige 285 5-20
sport routier
de cycles 273
~de moteurs 273
spot 292 52
sprinter 280 6
squame de cire 78 25
squaw 335 10
squelette 19 1-29
~silicieux 340 8
stabilisateur 221 55,
332 16
~avant 225 37
~horizontal 236 29
~latéral 225 63
~transversal 184 13
~vertical 236 28
stabilisation de l'arc
électrique 295 39
staccato 300 54
stade [Sport] 252 53
~aillé 82 39
~de patinage 284 1
stalactite 13 80
stalagmite 13 81
stalle 76 7
~aux porcelets
76 39
stalles 311 34
stand d'huile 191 31
standard 233 5
standardiste 233 16
stapélia 56 15
stapédie 56 15
star m 292 28
~j 292 27
starter [Sport]
268 30, 272 12,
280 1
~[moteur] 181 50,
186 6
starting gate 272 11
station [ch. de fer]
199 36
~d'abonné au télé-
type 241 32-34
~d'accumulation
par pompage
212 39-44
~balnéaire 262 1-49
~centrale de
mélange 197 22
~du chemin de
croix 311 57
~de chemin de fer
16 27
~électrique 3 33
~d'épuration 252 64
~d'épuration des
eaux résiduelles
148 27
~génératrice 292 8
~inférieure 209 39
~de marge 177 55
~de mélange 197 22
~météorologique
9 7, 220 4
~météorologique
de l'aéroport 230 8
~de pompe 139 23
~de pompes 212 43
~de sauvetage
267 46
~service 190 1
~spatiale équipée
4 54
~supérieure 209 57
~des taxis 253 35
~thermale 262 1-49
stationnement 252 27
~du corps 255 2
~interdit 253 18
statoréacteur
226 19-21, 227 19
statue 257 2, 10,
316 5, 322 32
~de Bouddha
319 20
~d'un Saint 311 46
statuette en ivoire
309 8
steeple-chase
272 23-29, 280 20-22
stèle 316 33
stemmbogen 283 33
sténo-dactylo 238 10
steppe 9 54
stère de bois empilé
84 24
stéréo demi-cylindrique
172 21
stéréoscope 111 28
stéréotopographe
15 64
stérilisateur 28 60
~à sec 28 61

- stérilisateur à
seringues **28** 62
sterling **244** 37
sterno-cléido-mastoï-
dien **20** 34, **21** 1
sternum **19** 8
stéthoscope en bois
26 26
~ à membrane
26 14
steward **216** 53
sticharion **314** 26
stick **275** 17
stigmaté [*Bot.*]
60 41, **69** 34, **354** 56
~ [*Zool.*] **342** 32
stimulant tropical
366
stipulation de la
lettre de change
242 17
stipule **59** 5, **60** 48
stock de charbon
148 3
stockage du gaz
148 46
~ du lait **77** 10-12
~ en raffinerie
139 24
stola **338** 9
stolon **57** 16, **60** 20
stomiadé **349** 10, 13
stomias boa **349** 13
stop **253** 56
stoppeur de chaîne
218 46
store **39** 71, **48** 21,
79 42
~ roulant **39** 28
stoupâ **319** 21, **28**
stramoine **363** 8
strapontin **204** 11
strate **13** 48
strates **12** 45
stratification des
roches sédimen-
taires **12** 1
strato-cumulus **8** 3
stratoliner **226** 30
stratosphère **4** 12
stratus **8** 4
structure des couches
d'air **4** 11-15
~ en couches de la
terre **11** 1-5
struthionidé **343** 1-3
studio [*artiste*]
321 1-43
~ [*Film*] **292** 1-13
~ d'ambiance sonore
293 19
~ d'annonce
234 7-12
~ des émissions
parlées **234** 7-12
~ d'émissions pub-
liques **234** 13-17
~ d'enregistrement
234 1-6
~ d'enregistrement
musical **292** 14
~ de mixage
293 10, **22**
studio des pièces
radiophoniques
234 7-12
~ de post-synchroni-
sation **293** 25
~ des représentations
radiophoniques
234 7-12
~ sonorisé
292 26-61
~ de télévision
237 1-11
stump **105** 4
style [*Bot.*] **60** 42,
61 15, **354** 55
~ classique **318** 15
~ dauphin **268** 35
~ Empire **318** 16
~ de natation
268 33-40
~ rococo **318** 13
stylet **277** 66
~ d'acier hindou
324 21
stylo à bille **239** 26
~ à piston **239** 19
stylobate **316** 32
sublimé corrosif
28 31
submersible **223** 18
subraclette **66** 1
sucette [*à bébé*]
30 51
~ [*bonbon*] **257** 59
sueur **52** 3
sucre **98** 53-55
~ cristallisé **98** 55
~ en morceau **45** 22,
98 53
~ en poudre **98** 54
~ raffiné **98** 55
sucrier **45** 21, **261** 20
~ doseur **45** 24
Suède **14** 20
suidé artiodactyle
74 9
suif de bœuf **96** 6
Suisse **14** 21
sujet [*Peint.*] **321** 27
~ [*greffe*] **57** 33
sulcature antérieure
22 25
sulfate de cuivre
330 26
sulfuration **163** 9
sulfure de carbone
163 8
~ de plomb **234** 30
sulky **272** 39
sun-deck **218** 22
supériorité **327** 19
superstructure
210 68
~ de cabine **270** 8
~ de la chambre des
machines **216** 25
~ de porte-avions
222 68
supinateur **20** 39
supination **279** 54
~ croisée **279** 55
support [*Hér.*]
246 15 et 16
support d'antenne
parabolique rotatif
230 53
~ du bac refroidis-
seur **93** 2
~ de baleine **37** 19
~ des barres d'alé-
sage **143** 38
~ de base **162** 54
~ de batterie **185** 34
~ de la bobine
293 14
~ du bois **149** 52
~ à broches à dents
51 56
~ de cannes **89** 11
~ de cliché en bois
172 34
~ de col **37** 19
~ de la cuve
oscillante **162** 16
~ de cuvette **26** 24
~ de la cymbale
303 52
~ des dames **196** 32
~ de l'élévateur
191 2
~ d'essai des gants
256 20
~ de filet **276** 14
~ de la fusée
d'essieu **185** 28
~ de garde-fou
210 9
~ de lame **178** 2
~ de lignes
aériennes **146** 36
~ longitudinal
142 22
~ en matière
plastique **37** 19
~ de la mécanique
304 15
~ de micro **237** 6
~ orthopédique
99 29
~ d'outils **142** 16
~ du pantographe
170 53
~ de pédale **102** 41
~ de phare **180** 6
~ plafonnier **29** 33
~ du prisme **331** 35
~ de rambarde
210 9
~ de rancher
131 22
~ du ressort **10** 13
~ de selle **180** 24,
183 31
~ de soc **68** 33
~ de soutien **116** 83
~ de tente **290** 13
~ transversal **142** 23,
143 2
~ du tremlin
d'appel **279** 26
~ du tuyau
d'aspiration **195** 29
~ à verres **51** 54
suppositoire **23** 7
suralimentation
227 6
surbau **217** 61
surbille **84** 22
surcharge de bien-
faisance **232** 23
surchauffeur **146** 9
surdos **72** 30
sureau noir **358** 35
sûreté [*police*]
247 21-24
surface arasée par
le ressac **13** 31
~ du billard **264** 15
~ circulaire **329** 39
~ à écrire **249** 34
~ élevée **13** 46
~ du glacier **12** 56
~ imprimée **178** 59
~ à jouer **264** 15
~ latérale **329** 40
~ de la lune **7** 10
~ de Mars **7** 13
~ à peindre **321** 22
~ plane **108** 6,
328 24-58
surgeon de l'année
356 25
surimpression **306** 25
surlonge **95** 19
suroît **34** 35, **224** 54
surplus **314** 34, **50**
surveillant **201** 39
~ de la voie **178** 73
surveillante **250** 14
suspect **247** 10
suspension **94** 12,
209 54
~ des canots de
sauvetage **216** 45-50
~ à la cardan
219 27
~ de feuilles **174** 32
~ du fil de contact
193 39
~ du pendule **11** 42
~ à ressorts **185** 24
~ télescopique
182 4
~ de la voiture
185 24-29
suspenne de filet
226 56
~ de nacelle **226** 59
~ du parachute
228 50
swing [*boxe*] **281** 28
syllabe **249** 7
symbole [*Arithm.*]
326 9
~ algébrique **327** 5
~ géométrique
327 21-24
~ logarithmique
327 6
~ mathématique
327 15-24
~ des pièces **265** 7
~ de planète **6** 21-31
~ du pourcentage
327 7
~ de virginité **307** 7
symphyse pubienne
22 65
synagogue **252** 29

synchromesh 186 60
 synchronisateur 236 15
 synchroniseur 186 60
 synchroscope 147 32
 synclinal 12 18
 syncope 300 39-45
 syntonisation 234 41
 Syrie 14 43
 syrinx 301 2
 système amortisseur de démarrage 209 50
 ~ d'appel 157 59
 ~ artésien 12 21
 ~ d'attache 240 41
 ~ d'attache à bille 181 21
 ~ d'atterrissage aux instruments 230 11
 ~ caveux 13 76
 ~ de chemins de fer à crémaillère 209 7-11
 ~ clinorhombique 330 24 et 25
 ~ des coordonnées 329 1
 ~ de coupe à blanc 84 4-14
 ~ de coupole 316 72 et 73
 système cristallin hexagonal 330 20-22
 ~ monoclinique 330 24 et 25
 ~ orthorhombique 330 23
 ~ quadratique 330 18 et 19
 ~ régulier 330 1-17
 ~ triclinique 330 26
 système cubique 330 1-17
 ~ de drainage des voies 194 32
 ~ d'étrépage 157 22
 ~ d'étouffoirs 304 37
 ~ de filtrage 172 6
 ~ de la Galaxie 6 47
 ~ à genouillère 177 30
 ~ hexagonal 330 20-22
 ~ hydraulique 133 24
 ~ isomère 330 1-17
 ~ isométrique 330 1-17
 ~ de leviers 156 31
 ~ monoclinique 330 24 et 25
 ~ nerveux 20 22-33
 ~ optique 108 9
 ~ optique de la caméra 294 2
 ~ orthorhombique 330 23
 ~ de percussion 304 3

système de pinces 174 11, 20
 ~ planétaire 6 21-31
 ~ de propulsion 229 12-24
 ~ quadratique 330 18 et 19
 ~ régulier 330 1-17
 ~ de réticule 87 31
 ~ solaire 6 21-31
 ~ tétragonal 330 18 et 19
 ~ triclinique 330 26
 ~ des vents 9 46-52
 ~ de voûte romane 317 17
 ~ WM 274 25

T

tabac 105, 366 43
 ~ brut 83 11
 ~ à chiquer 105 23
 ~ en coupe fine 105 20
 ~ granulé 105 20
 ~ à mâcher 105 23
 ~ à priser 105 24
 ~ roulé 105 22
 ~ de Virginie 366 40
 tabatière [boîte] 105 24
 ~ [fenêtre] 116 8, 117 12
 tabernacle 311 39
 table [peau] 303 31
 ~ acérée 132 19, 25
 ~ d'allongée 29 14
 ~ d'ardoise 264 14
 ~ à assembler 177 36
 ~ à bagages 200 45
 ~ basculante 29 42
 ~ de billard 264 14
 ~ du café 261 11
 ~ de la caméra d'enregistrement du son 292 57
 ~ à carreaux de faïence 47 21
 ~ p. les cartes 241 43
 ~ de chevet 48 2
 ~ de cintrage 114 20
 ~ du comité 251 3
 ~ de commande 29 40
 ~ de comptabilité 238 63
 ~ de consultation gynécologique 26 25
 ~ continentale 11 7
 ~ de contrôle 234 19
 ~ de cuisine 41 53
 ~ de dégauchissage 128 13
 ~ à dessin 144 1, 25
 ~ de déviation 228 12
 ~ dressée 46

table dressée p. le goûter 45 1-29
 ~ échancrée 177 57
 ~ à élévation 241 4
 ~ Empire 318 16
 ~ à empoter 79 12
 ~ d'enfant 49 28
 ~ d'essai des produits 145 37
 ~ d'estampillage 231 41
 ~ de fabrication 168 10-13
 ~ de fumeur 47 21
 ~ à graver 170 52
 ~ à habiller le radium 29 54
 ~ des habitués 260 39
 ~ d'harmonie 301 34, 302 24, 303 3
 ~ d'impression 162 63
 ~ aux instruments 26 20, 27 24, 28 12
 ~ d'introduction 178 34
 ~ d'irradiation 2 36
 ~ de jardin 39 50
 ~ à jeu d'échecs 47 47
 ~ à langer 30 1
 ~ de lecture de contrôle 293 30
 ~ à linge 166 29
 ~ Louis XVI 318 14
 ~ lumineuse p. le montage des films 173 35
 ~ à machine à écrire 238 32
 ~ à manger debout 260 53
 ~ de maquillage 296 45
 ~ de marbre 264 14
 ~ de marge 174 4, 22, 175 4, 21, 30, 241 4, 14
 ~ de marge échancrée 177 57
 ~ de massage 24 4
 ~ p. matériaux de recouvrement 177 49
 ~ de mélange vidéo 237 25
 ~ de montage 293 30
 ~ à mouler 172 10
 ~ de nuit 48 2
 ~ d'opération 28 23
 ~ à opérer la main 28 4
 ~ à ouvrage 134 15
 ~ ovale 204 46
 ~ de perçage 128 35, 143 24
 ~ à pétrir 97 71
 ~ à pile 174 36
 ~ pivotante 177 36
 ~ pliante 266 5
 ~ de ponçage 128 49

table porte-gabarit 170 56
 ~ de pressage 128 57
 ~ de la presse 248 40
 ~ des profondeurs marines 11 10
 ~ rabattable 204 38
 ~ de rabotage 128 15
 ~ à raboter 143 42
 ~ de radiothérapie 29 35
 ~ de rebobinage du film 295 23
 ~ de réception 175 31, 177 51
 ~ du régisseur 297 42
 ~ de rotation 139 14
 ~ rotative 177 36
 ~ roulante 103 4
 ~ de la salle à manger 45 5, 46 1
 ~ à sauter 279 14
 ~ de serrage 143 13, 20
 ~ de service 177 49
 ~ de soins de beauté 103 4
 ~ de soudage 135 19
 ~ à souder 135 40
 ~ style Empire 318 16
 ~ de suture 28 2
 ~ des témoins 248 34
 ~ de toilette 48 26
 ~ tournante 141 34, 36
 ~ transformable 44 3
 ~ de la trappe 297 33
 ~ de travail 102 46, 143 13, 20, 37
 ~ à usages multiples 44 3
 ~ de vérification 145 37
 ~ de vestibule 43 6
 tableau [fenêtre] 115 31
 ~ d'acuité visuelle 26 1
 ~ d'affichage des prix 79 43
 ~ d'affiches 145 45
 ~ d'annonce des retards des trains 200 51
 ~ arrêté 198 80
 ~ arrière 213 58
 ~ des arrivées 200 19
 ~ attendre 198 81
 ~ de l'autel 311 15
 ~ d'autel à deux volets 311 42
 ~ avertisseur 259 5, 267 6
 ~ de bord 40 67, 174 37
 ~ de bord de l'auto-mobile 186 1-21

- tableau de chasse
 86 38
 ~ des chiffres à enclencher 240 47
 ~ des clefs 259 3
 ~ de commande 77 18, 171 38, 42, 293 11
 tableau de (la) commande automa-
 tique 161 69
 ~ du scooter 183 25
 ~ sélectif 147 4
 tableau de contrôle 147 7
 ~ de défense 339 22
 ~ des départs 200 20, 272 6
 ~ à deux volets 311 42
 ~ de distribution escamotable 241 50
 ~ d'éclairage de la salle 295 17
 ~ p. l'enseignement 250 8
 ~ de fiches 233 10
 tableau horaire mural 200 32
 ~ tournant 200 16
 tableau à l'huile 47 6
 ~ indicateur 198 79-86, 241 26
 tableau indicateur de cantiques 311 24
 ~ des coups 287 17
 ~ de limite de vitesse 198 79
 tableau d'indication des trains (voies) 200 18
 ~ p. inscrire les points 264 18
 ~ du jeu 263 9
 ~ kilométrique 211 44
 ~ p. la leçon de choses 249 17
 ~ de lecture 249 15
 ~ lumineux indicateur de tension 147 8
 ~ des marées 267 7
 ~ de mixage 234 2, 293 23
 ~ noir 145 45
 ~ noir mural 249 2
 ~ des numéros 272 6
 ~ de numérotage des places réservées 204 29
 ~ des points 102 18
 ~ de pose 111 20
 ~ des prix 256 19
 ~ de la roulette 263 17
 ~ de service 241 39
 ~ siffler 198 85
 ~ des valeurs 144 3
 ~ du yacht 270 12
 tablette [à écrire] 308 69
- tablette des bouteilles 259 64
 ~ cellulosique 83 20
 ~ de chocolat 98 78
 ~ à encoches 2 45
 ~ imprégnée d'acide cyanhydrique 83 20
 ~ aux instruments 27 16
 ~ du lanceur 275 43
 ~ de la table 47 23
 ~ p. la vente d'articles du jour 256 64
 tablier [Vét.] 32 17
 ~ [tour] 142 16
 ~ [pare-boue] 179 6
 ~ en acier 210 2
 ~ d'alimentation 156 8
 ~ d'amiante 135 3
 ~ d'asbeste 135 3
 ~ en béton 210 2
 ~ brodé 45 55
 ~ collecteur de sortie 156 13
 ~ de cuir 132 14
 ~ de cuir à bavette 135 3
 ~ décoré 32 23
 ~ élévateur 68 55
 ~ d'enfant 31 48
 ~ mobile 178 24
 ~ du pont 210 2
 ~ de semeur 65 11
 ~ de service 45 55
 ~ de tender 205 2
 ~ tyrolien 32 23
 tabouret [siège] 48 50, 51 2
 ~ [à pieds] 314 11
 ~ [petite table] 321 25
 ~ du bar 259 53
 ~ de cordonnier 99 14
 ~ de décoration 48 31
 ~ d'enfant 50 11
 tabulateur 240 21
 tabulatrice 241 55
 tache blanche 88 74
 ~ d'encr 249 47
 ~ de Mariotte 21 50
 ~ oculée 342 54
 ~ solaire 7 20
 tachéomètre de réduction à double image 110 30
 taches de lune [Zool.] 350 39
 tachymètre 175 54, 181 39, 228 18
 ~ électrique 207 15
 ~ enregistreur 205 56
 tacot du bras de chasse 159 64
 ~ de chasse-navettes 159 64
 tagète 62 20
- taie 48 14
 ~ d'oreiller 48 7
 taille [Anat.] 18 31
 ~ [coupe] 104 2
 ~ [mine] 138 13
 ~ de barbe 35 1-26
 ~ chassante 137 39, 138 12
 ~ crayon 240 68
 ~ demi-douce 134 8
 ~ douce 134 23
 ~ de guêpe 338 53
 ~ mi-fine 134 8
 ~ serrée 338 53
 tailleur [homme] 256 37
 ~ [costume] 32 1
 ~ de pierre 150 34
 talc 30 38
 taloché 113 56, 57
 talon [pied] 21 63
 ~ [chaussure] 99 54
 ~ [charrue] 68 5
 ~ [tuile] 117 51
 ~ [vis] 136 27
 ~ [flèche] 287 45
 ~ d'arrêt 136 42
 ~ de caoutchouc 99 56
 ~ de collier 95 27
 ~ de faux 66 15
 ~ de la hache 85 17
 ~ haut 100 41
 ~ Louis XV 100 41
 ~ de renouvellement 243 19
 talus [pente] 113 72
 ~ [Typ.] 170 40
 ~ du cliché 172 37
 ~ de rive 212 28
 tambour [instr. de mus.] 302 51, 303 48
 ~ [Art] 317 44
 ~ [Techn.] 10 5, 20, 156 43, 241 37, 331 76
 ~ en acier 157 10
 ~ de basque 303 45
 ~ de bétonnière 196 15
 ~ de broyage 167 26
 ~ en cadre 336 26
 ~ de calendrier chauffé 166 26
 ~ cannelé 157 10
 ~ de centrage 155 10
 ~ du chaman 336 26
 ~ de coupe 67 36
 ~ à cymbalettes 303 45
 ~ de danse 337 14
 ~ à désinfecter 83 14
 ~ d'enfant 49 21
 ~ entraîneur supérieur 162 3
 ~ essoreur 166 7
 ~ extérieur 166 4
 ~ à fentes 158 10
 ~ de fraise rotatif 195 22
- tambour gradué 142 55
 ~ de guidage de la paille 68 61
 ~ de justification 169 35
 ~ laineur 162 34
 ~ à lames 167 26
 ~ de lansquenets 289 70
 ~ laveur 42 22
 ~ laveur rotatif 166 2
 ~ de malaxage de l'asphalte 196 50
 ~ mélangeur 113 34
 ~ de nettoyage 67 37
 ~ de pression chauffé 162 41
 ~ refroidi à air 155 10
 ~ de refroidissement 164 27
 ~ rotatif intérieur 162 17
 ~ de séchage 158 48
 ~ à signaux 337 18
 ~ de sortie 174 20
 ~ stérilisateur 28 5
 ~ de stockage à vide 163 11
 ~ tamiseur 156 21
 ~ tondeur 162 44
 ~ de torréfaction 98 71
 ~ à tuyau 58 35
 tambourin 258 47
 tamis 79 13, 113 85
 ~ de couverture 161 28
 ~ à farine 42 52, 97 68
 ~ oscillant 153 9
 ~ à pulvérisation 323 24
 ~-tambour perforé 161 61
 ~ vibrant 153 9
 tamouze [écrit.] 324 11
 tampon [gaze] 28 8
 ~ [outil] 116 93, 150 36, 323 13
 ~ [jeu] 258 4, 5
 ~-buvard 238 19
 ~ encreur 238 20, 323 22
 ~ à oblitérer 231 42
 ~ presseur 239 40
 ~ à tolérance 142 52
 tamponnoir 121 22
 ~ mural 120 55
 tam-tam 337 18
 tanaïse 364 9
 tandem 179 50
 tangente [Geom.] 328 32, 48
 ~ [Mus.] 301 43
 tangon de spinnaker 270 40
 tank 216 30

- tanker p. gaz liquides **216 9**
 tan-sad **183 32, 190 20**
 tantième **243 18**
 tapette **52 19**
 tapis **351 26**
 tapis **279 13**
 ~ d'autel **311 6**
 ~ de bain **51 21, 262 49**
 ~ de caoutchouc **171 41**
 ~ d'escalier **43 27**
 ~ d'évacuation de charbon **146 3**
 ~ p. la lutte **281 13**
 ~ de la machine à écrire **238 29**
 ~ roulant **113 77, 153 7, 231 36**
 ~ en sisal **44 15**
 ~ de sol **266 33**
 ~ vert **264 15**
 tapisserie faite à la main **47 45**
 tapisier **124 19**
 tapisserie **179 33**
 taquet d'arrêt du marteau **133 47**
 ~ du bras de chasse **159 64**
 ~ de chasse-navettes **159 64**
 ~ de marge **240 6**
 tarage **2 7, 332 17**
 tarare **67 49, 91 45-56**
 tараud **129 14, 134 64**
 ~ mécanique **143 32**
 ~ tire-goujon **192 33**
 tare dorsale **224 26**
 ~ lombaire **224 29**
 ~ pectorale **224 25**
 tarente **350 36**
 targe **310 79**
 tarière **115 65**
 tarif postal **231 26**
 tarin **346 8**
 tarse **19 26**
 tarte **45 27, 261 4**
 ~ aux fruits **97 16**
 tartelette **45 10**
 tartine garnie **46 37**
 tas [pile] **221 36**
 ~ [enclume] **119 20**
 ~ d'agrégats **197 51**
 ~ de bois **53 31, 64 16**
 ~ à chapler **131 34**
 ~ de charbon **148 3**
 ~ de compost **55 6**
 ~ de foin **65 37**
 ~ de fumier **55 6**
 ~ de gerbes **65 21**
 ~ de gravillons **197 51**
 ~ de neige **286 24**
 ~ de planches **115 1, 149 1**
 ~ de sable **75 21, 197 51, 258 26**
 ~ de terre **79 15**
 tas de terreau **55 6**
 tasse **45 7**
 ~ à bec verseur **29 20**
 ~ de café **261 19**
 ~ p. malades **29 20**
 ~ de moka **261 51**
 tasseur **119 17**
 ~ d'entraînement **149 34**
 ~ pivotant **233 21**
 tête-vin **80 38**
 tâteur électrique de fil **159 14**
 ~ de tension **158 60**
 tatou **351 8**
 tatouage **289 44**
 taupe **351 4**
 taupière **58 43, 83 8**
 taupin des moissons **81 37**
 taureau **74 1, 246 15**
 ~ de combat **287 67**
 ~ marin **307 47**
 Taureau **5 25, 6 33**
 Taurus **5 25, 6 33**
 taux **327 7**
 taverne **260 30-44**
 taxe réduite **232 24**
 taxi **253 35**
 ~-billard **264 17**
 taximètre **253 36**
 tchaiya **319 28**
 Tchécoslovaquie **14 24**
 té **144 20**
 ~ à mouvement parallèle **144 8**
 technicien **1 41, 144 23**
 ~ de mixage du son **293 24**
 technique de l'escalade d'un rocher **282 2-14**
 ~ du glacier **282 15-22**
 ~ microscopique **110 1-23**
 teckel **71 33**
 tégole **117 57**
 tégument d'œuf **75 48**
 teigne des vêtements **341 14**
 teigneuse large à tamis **161 12**
 ~ à rubans **161 20**
 teinture de bobines à fil croisé **161 58**
 ~ capillaire **103 32**
 ~ des fibres textiles **161**
 ~ d'iode **23 58**
 ~ de matières textiles en vrac **161 58**
 télécabine **209 19**
 téléchauffe **3 37**
 télécommande **236 21, 306 44**
 téléférique **209 15-38**
 ~ bicâble **209 25**
 ~ monocâble **209 15-24**
 télégramme **232 13**
 télégraphe **233 52-67**
 ~ [biveau] **115 82**
 télégraphiste de bord **226 40**
 télémark **283 23**
 télémètre **111 40**
 télémètre d'artillerie lourde **222 36**
 ~ moyenne **222 37**
 télémètre couplé **294 12**
 téléobjectif **111 43**
 téléphérique **16 67**
 ~ à câble sans fin **209 15-24**
 téléphone **233 1-51**
 ~ automatique **233 24**
 ~ de la chambre **259 34**
 ~ à jeton **233 2**
 ~ de table **47 12, 238 24**
 télescope **108 37-44**
 ~ double **108 37**
 ~ à réflecteur **6 2-7**
 télésiège **209 16-18, 283 1**
 téléski **209 15, 283 2**
 téléthermomètre **166 9, 205 50**
 télétype **241 32**
 télévision **236, 237**
 témoin [Justice] **248 32**
 ~ [cadre] **114 64**
 ~ [bateau] **280 15**
 ~ du feu arrière **180 47**
 ~ des mariés **313 23**
 ~ oculaire **253 67**
 tempe **18 6**
 température de l'air **267 8**
 ~ de l'eau **267 8**
 temple **319 7**
 ~ dorique **316 1**
 ~ étrusque **316 49**
 ~ maya **335 20**
 ~ des morts **315 7**
 ~ protestant **311 1-30**
 ~ de la vallée **315 8**
 templier **310 73**
 tempo **300 48**
 temporel [muscle] **21 3**
 ~ [os] **19 33**
 temps de placement **327 7**
 ~ de pose **241 16**
 tenaille **99 35, 127 21**
 ~ à bras **132 2**
 ~ à crochet **132 1**
 ~ de forge plate **135 14**
 ~ à forger **132 1-4**
 ~ de forgeron **132 1-4**
 ~ à gueule de loup **132 4**
 tenaille ronde **132 3**
 ~ à saisir **132 3**
 tenailles **99 35, 127 21**
 tenant [Hér.] **246 15 et 16**
 tender **203 8**
 ~ à combustible **205 68**
 tendeur **111 8, 266 29**
 ~ d'appendice **226 57**
 ~ d'attelage **206 24**
 ~ à l'avant **283 45**
 ~ de botte **100 16**
 ~ de chaîne **180 39, 181 53**
 ~ de fil **102 24, 160 5**
 tendeur du fil de lisse **159 54**
 ~ de trame **159 54**
 tendeur de largeur **161 14**
 ~ de matrice **27 55**
 ~ de store **39 29**
 tendon d'Achille **20 48**
 tendron **95 16**
 ~ de veau **95 4**
 ténébrion-meunier **341 19**
 ténia **341 24**
 tennis **276 1-35**
 ~ de table **276 39-42**
 tenon **136 29**
 ~ de guidage **301 40**
 ~ simple **116 84**
 tentacule antérieur **340 29**
 ~ oculaire **340 28**
 tente **266 27, 335 7**
 ~ [bateau] **213 15**
 ~ à bière **291 23**
 ~ du cirque **290 1**
 ~ à deux pans **266 27**
 ~ d'habitation **336 19**
 ~ du médecin **273 44**
 ~ de plage **267 45**
 ~ de pont **216 59**
 ~ ronde **266 51**
 ~ de secours médical **291 61**
 ~ de soudage **135 17**
 tenture de protection **43 25**
 tenu **300 53**
 tenue aux couleurs de l'écurie **272 57**
 ~ d'entraînement **280 57 et 58**
 ~ d'escrime **277 29 et 30**
 ~ du gymnaste **278 44-48**
 ~ de gymnastique **31 11, 278 44-48**
 ~ d'officiant **314 37**
 ~ de plage **267 19-23**
 ~ pontificale **314 54**

tenue de service **216 66**
 ~ de sport **34 20**
 ~ de week-end **32 56**
 térébenthine **52 34, 121 8**
 tergite **342 31**
 terme **326 23, 327 11**
 Terpsichore **308 70**
 terrain de camping **266 4-52**
 ~ carbonifère **137 21**
 ~ de chasse **86 1-8**
 ~ de chute **280 31**
 ~ de couverture **150 2**
 ~ damé **276 1**
 ~ d'en-but **275 22**
 ~ d'escrime **277 16**
 ~ de golf **276 59-62**
 ~ industriel **252 58**
 ~ de jeu **274 1, 275 21-27, 34-36, 39-45, 276 59-62**
 ~ de jeux **261 31**
 ~ de jeux p. enfants **258**
 ~ de recouvrement **150 2**
 ~ de rugby **275 21-27**
 ~ de service **276 44**
 ~ de tennis **276 1**
 ~ au toit d'une veine **137 20**
 ~ de tournage à l'extérieur **292 1**
 ~ de vol à voile **271 38**
 terramare italienne **309 15**
 terrarium **339 43**
 terrasse **39 36, 261 27**
 ~ de galets **13 64**
 ~ de repos **39 75**
 ~ de rocher **13 47**
 ~ rocheuse **13 63**
 ~ de stalagmites **11 23**
 terrassier **113 76**
 terre [planète] **4 1-10, 7 8**
 ~ [champ] **65 4**
 ~-neuve **71 39**
 ~-plein **197 34**
 ~ végétale **79 15, 196 64**
 Terre **6 24**
 terreau **55 6, 79 15**
 terrier **71 15-18, 86 26**
 ~ de lapin **86 26**
 terril **137 9**
 terrine à semis **57 2**
 tertre funéraire **312 24**
 tesson **122 10, 154 21**
 testicule droit **22 72**
 tête [Anat.] **18 1-18, 19 42-55**
 ~ [vis etc.] **117 87, 136 14, 50, 144 33**

tête [instr. de mus.] **303 10**
 ~ [note] **299 5**
 ~ [Escr.] **277 1 à 2**
 ~ [football] **274 56**
 ~ [viande] **95 43**
 ~ d'aigle **307 12**
 ~ de l'aile **91 6**
 ~ d'amont **212 25**
 ~ d'aval **212 17**
 ~ bouclée **35 17**
 ~ de brise-lames **13 38**
 ~ brisée **303 10**
 ~ de la butée **304 28**
 ~ en caoutchouc **26 45**
 ~ chape **35 20**
 ~ de la cheminée **145 49**
 ~ de (du) cheval **309 7, 73 1-11**
 ~ de cheval sculptée **213 14**
 ~ de chèvre **307 18**
 ~ de chevron **116 45**
 ~ de chien [Techn.] **93 23**
 ~ de chou **59 32**
 ~ de la comète **7 26**
 ~ de coq **307 35**
 ~ coudée **303 10**
 ~ de cylindre **184 53**
 ~ du dessin de la lettre **170 39**
 ~ de dragon **213 16**
 ~ d'écorçage **149 50**
 ~ d'enregistrement magnétique **293 3**
 ~ enregistreuse magnétique à quadruple aimant **295 51**
 ~ d'épi **211 20**
 ~ d'épingle **102 79**
 ~ de femme **307 56**
 ~ de file **180 75**
 ~ foreuse **139 20**
 ~ de fourche **180 11**
 ~ fraisée **136 44**
 ~ de Gorgone **308 50**
 ~ du guide de la masse tombante **133 13**
 ~ humaine **307 21**
 ~ d'injection **139 9**
 ~ de Janus **308 48**
 ~ de lecture magnétique **293 4**
 ~ de la lettre **170 39**
 ~ de lion **307 17**
 ~ du marteau **304 24**
 ~ de Méduse **308 50**
 ~ de mort [Zool.] **348 9**
 ~ de moulage **128 45**
 ~ de pick-up **306 35**
 ~ de la pipe **105 36**
 ~ de pipette **26 45**
 ~ de piquage **177 54**
 ~ de piston **205 27**

tête de porc **95 43**
 ~ de poule **216 5**
 ~ réduite **335 30**
 ~ de remorquage **67 39**
 ~ renversée **303 10**
 ~ revolver **128 26**
 ~ de rivet **136 55**
 ~ de la selle **126 20**
 ~ souffrée **105 27**
 ~ de soupape **184 31**
 ~ du trépied **111 34**
 tétérelle en caoutchouc **76 23**
 têtère [harnais] **72 10**
 ~ [Techn.] **157 2, 160 21, 162 10, 32**
 ~ du banc **157 33**
 ~ en bout **158 14**
 ~ des pignons de change **157 40**
 tétine **30 48**
 tétradrachme **244 1**
 tétraèdre **330 1**
 tétras **86 11, 88 66, 72**
 ~-lyre **88 66**
 ~ à queue fourchue **88 66**
 teugue **218 43**
 texte [manuscrit] **234 10**
 ~ [lettre] **239 9**
 ~ composé **170 1-17**
 ~ du volet **178 39**
 textiles synthétiques **163, 164**
 tg **328 32**
 thaler **244 6**
 Thalie **308 61**
 thalle **362 49**
 thaumatolampas diadème **349 4**
 thé **98 68, 366 9**
 ~ à cinq heures **259 44-46**
 ~ du Paraguay **366 11**
 théâtre **296-298**
 ~ grec **316 44**
 ~ de marionnettes **298 29-40**
 ~ de nature **257 6**
 ~ de variétés **298 4-8**
 théier **366 7**
 théière **45 47**
 thénar **21 75**
 théodolite **15 52-62**
 thermo-plongeur **41 83**
 thermocautére **26 48, 27 45**
 thermographe **10 55**
 ~ d'une station **10 59**
 thermomètre **10 50, 173 4, 186 14**
 ~ de bain **30 21, 51 8**
 ~ de la chaudière **40 64**
 ~ à extrema **10 57 et 58**

thermomètre d'huile **228 19**
 ~ humide **10 34**
 ~ à maxima **10 57**
 ~ à minima **10 58**
 ~ mural **23 26**
 ~ plongeur **92 36**
 ~ sec **10 33**
 thermorupteur **236 20**
 thermostat **23 53, 40 78, 77 9, 339 35**
 thibaude **121 43**
 thorax **19 8-11**
 thuya **54 13, 356 39**
 thyse **308 33**
 thysanoure **341 15**
 tiare pontificale **246 37**
 Tibétain **336 27**
 tibétaine [écrit.] **324 12**
 ribia **19 25**
 ticket du casino **263 14**
 ~ circulaire **201 55**
 ~ de vestiaire **296 7**
 tierce basse **277 5 à 6**
 ~ à la figure **277 7 à 8**
 ~ haute **277 3 à 4**
 ~ majeure **300 21**
 ~ moyenne **277 9 à 10**
 ~ au ventre **277 5 à 6**
 tiercelet **86 46**
 tiers-point **127 26**
 tige [Bot.] **354 20, 360 18**
 ~ [clé etc.] **134 46, 136 51**
 ~ [métier] **159 4**
 ~ [chaussure] **99 38-49**
 ~ d'appui **255 12**
 ~ de la broche **157 46**
 ~ de la butée **304 29**
 ~ conductrice **331 49**
 ~ de contrôle **196 27**
 ~ à crasses **141 17**
 ~ du culbuteur **184 28**
 ~ d'entraînement **139 13**
 ~ épineuse **60 30**
 ~ filetée de réglage **142 15**
 ~ fleurie **367 7**
 ~ en fleurs **362 31**
 ~ de forage **139 5**
 ~ de (la) fourche **68 43, 180 10**
 ~ de frein **131 18**
 ~ fructifère **367 34**
 ~ en fruits **362 31**
 ~ grimpante **59 10**
 ~ de guidage **196 27**
 ~ du guidon **180 10**
 ~ de liaison **136 99**
 ~ lisse **136 15**
 ~ métallique **322 24**

- tige palpeuse **142** 56
 ~ avec le pied-de-biche (pied pres-seur) **102** 28
 ~ de piston **205** 33
 ~ de pointes détachables **122** 28
 ~ polic de pompe **139** 54
 ~ de pompe **139** 52
 ~ à pousses de sexes différents **356** 43
 ~ principale de la grappe **60** 13
 ~ de réglage **104** 31
 ~ de rivet **136** 56
 ~ de sondage **139** 17
 ~ de soupape **184** 30
 ~ p. soutenir le papier **240** 9
 ~ tallée **69** 5
 ~ de tiroir **205** 30
 ~ de transmission **180** 73
 tigelle **354** 89
 tigre **290** 56, **353** 5
 tilbury **179** 44
 tilde **325** 35
 tiliacée **56** 9
 tilleul **355** 46
 ~ nain **56** 9
 timbale [*instr. de mus.*] **302** 57
 ~ [*taspe*] **49** 29
 ~ à clefs **302** 57
 timbales **303** 57
 timbre [*instr.*] **238** 22
 ~ [*casque*] **310** 39
 ~ [*Hér.*] **246** 10, **11-13**
 ~ à affranchir **239** 46
 ~ avertisseur **180** 4
 ~ avion **232** 19
 ~ de bienfaisance **232** 21
 ~ de la comptabili-sation **238** 57
 ~ de contrôle **244** 35
 timbre de contrôle antitrichine **94** 13
 ~ sanitaire **94** 14
 timbre dateur **238** 41
 ~ de l'effet **242** 24
 ~ de la femme **246** 11-13
 ~ du mari **246** 10
 ~ postal **232** 40
 ~ poste **232** 40
 ~ p. pneumatique **232** 30
 ~ réglable **238** 41
 ~ à surcharge **232** 21
 ~ de la tenue des comptes **238** 56
 ~ U. S. **232** 19
 ~ de vélo **180** 4
 timon [*véh.*] **72** 21, **131** 7, **179** 19
 ~ [*charrue*] **68** 9
 timon [*bateau*] **213** 6, **13**, **24**
 timonerie **218** 18, **219** 14-22, **224** 36
 ~ de frein arrière **182** 15
 ~ de gauchissement **228** 40
 ~ de profondeur **228** 36, **39**
 timonier **213** 2, **219** 18
 tin de bouchain **217** 37
 ~ de dock **217** 36
 ~ de quille **217** 36
 tinéidé **81** 5
 tipule **342** 16
 tique **342** 44
 tir à l'arc **287** 37-47
 ~ de bordée **213** 59
 tirage [*Phot.*] **112** 9
 tirant [*chaussure*] **99** 42
 ~ [*tige*] **136** 99
 ~ [*constr.*] **114** 3, **48**, **116** 73, **79**
 ~ d'air **210** 70
 ~ de brancard **208** 10
 ~ haut **116** 49
 ~ moisé **116** 50
 ~ de registre **304** 44
 tirasse p. l'accouple-ment **305** 48
 tire-botte **52** 47
 ~-bouchon **46** 46, **266** 17
 ~-bouchon avec élan **268** 44
 ~-carton **177** 45
 ~-chasse-d'eau **51** 45
 ~-cordes **302** 7
 ~-crin **124** 9
 ~-fil **102** 22
 ~-fil en acier **120** 30
 ~ fond **198** 38
 ~ goujon **192** 33
 ~-ligne **144** 48
 ~-ligne du compas à encre **144** 41
 ~-pied **99** 15
 ~-veilles **269** 52
 ~-vieille **216** 47
 tiré **242** 20
 tirer la corde **258** 35
 tiret **325** 23
 tirette **37** 22, **238** 33
 tireur **290** 38
 ~ [*lettre de change*] **242** 21
 tireuse de carte **291** 36
 ~ à vide **171** 40
 tiroir de la caisse **256** 5
 ~ contenant le fichier **238** 70
 ~ de contrôle **98** 72
 ~ à couverts **41** 9
 ~ des gaz **183** 61
 tisonnier **41** 49
 tissage **158**, **159**
 tissu **159** 12, **162** 39, **51**, **245** 3
 ~ du drapeau **245** 11
 ~ égratigné **162** 36
 ~ encollé **162** 64
 ~ érectile **22** 67
 ~ p. filets **160** 29
 ~ imprimé **162** 57
 ~ lainé **162** 36
 ~ à mailles Rachel **160** 29
 ~ mouillé **162** 22
 ~ non égratigné **162** 33
 ~ non imprimé **162** 64
 ~ p. rideaux **160** 29
 titan **307** 37
 titillateur **183** 63
 ~ du carburateur **182** 31
 titre [*livre etc.*] **178** 43-47, **239** 8, **325** 38
 ~ [*action*] **243** 11
 ~ de chapitre **178** 60
 ~ courant **178** 66
 ~ du film **292** 35, **294** 35
 ~ intercalaire **178** 67
 ~ d'or **38** 30
 ~ de paragraphe **325** 46
 ~ au porteur **243** 11
 ~ en vedette **325** 42
 toast [*pain*] **46** 34
 ~ [*discours*] **259** 40
 toboggan [*luge*] **285** 13
 ~ [*glissoire*] **258** 36, **291** 40
 roc **142** 42
 ~ d'entraînement **129** 9
 toge **338** 13
 toile abri de pavois **221** 47
 ~ d'araignée **341** 9, **342** 47
 ~ d'emboûrrure **124** 24
 ~ de fond **296** 33
 ~ forte **124** 25
 ~ métallique **334** 18
 ~ de passerelle **218** 17
 ~ à peindre **321** 21
 ~ de protection **181** 6
 ~ de sac **124** 24
 ~ de soie **81** 7
 ~ à tamis sans fin **168** 13
 toise **26** 21
 toit [*maison*] **40**
 ~ [*recouvrement*] **161** 5, **196** 38
 ~ [*mine*] **138** 20
 ~ en appentis **39** 55, **56**, **78**
 ~ d'ardoise **117** 61-89
 toit de chaume **64** 35
 ~ en croupe **39** 64
 ~ à deux pentes inégales **39** 5
 ~ à éclipse **117** 45
 ~ de feutre **336** 20
 ~ en fibrociment ondulé **117** 97
 ~ fixe **179** 14
 ~ à gradins **319** 2
 ~ du mur **64** 14
 ~ ouvrant **208** 5
 ~ plat **39** 77
 ~ à potence **39** 78
 ~ protégeant du soleil **75** 10
 ~ pyramidal de la tour **317** 7
 ~ rabattable **183** 9
 ~ de roseau **64** 35
 ~ de la station-service **190** 7
 ~-terrasse **39** 75
 ~ de tuiles **117** 1
 ~ vitré **79** 5
 toiture **116**
 ~ en carton bitumé **117** 90
 ~ d'église **312** 11
 ~ flamande **117** 53
 ~ à pannes **117** 53
 ~ en papier goudronné **117** 90
 ~ romaine **117** 56
 rôle de ballast **217** 48
 ~ de bronze **309** 34
 ~ centrale **217** 52
 ~ de coffrage **185** 47
 ~ de côté **217** 48
 ~ p. la détection par radar **10** 61
 ~ d'égouttage **161** 15
 ~ de flanc **217** 48
 ~ de gabarit **196** 34
 ~ à gâteau **42** 53
 ~ paravent **203** 4
 ~ pare-soleil **208** 16
 ~ de pont **217** 53
 ~ de protection **161** 22
 ~ de sécurité du banc **157** 26
 ~ type carrosserie **141** 70
 tom'-pouce **43** 10
 ~-tom **303** 49
 tomahawk **335** 16
 tomate **59** 12
 tombe **312** 23, **317** 53
 ~ d'enfant **312** 30
 ~ mégalithique **309** 16
 ~ militaire **312** 33
 ~ à urne **309** 39
 tombeau **312** 23
 ~ royal **315** 1
 ~ rupestre **315** 38
 tomberau de trans-port des ordures **195** 1
 ton d'artimon **214** 8 et 9

- ton de grand mât
 214 5 et 6
 ~ de hunier 214 2-4
 tonalité 300 1-15
 ~ d'incandescence
 320 16
 tondeur 162 44
 tondeuse 66 36, 104 7
 ~ électrique 104 33
 ~ à gazon 58 34
 ~ mécanique de
 tissus 162 42
 tonne à (d')eau de
 pluie 55 4, 64 15
 ~ flottante 219 46
 ~ à purin 64 56
 tonneau [fût] 126 24
 ~ sur chantier 80 23
 ~ d'expédition
 93 45
 ~ Leduc 226 19
 ~ à purin 64 57
 ~ rempli de bière
 93 34
 ~ de transport 80 13
 ~ de vigie 90 39
 ~ à vin 80 37
 tonnelet à poissons
 89 63
 tonnelier 126 16
 tonnelle 54 2
 tonnellerie 126 1-33
 tonsure 314 17
 toque 36 27, 248 26,
 338 28
 ~ d'astracan 36 4
 ~ de brocart 36 34
 ~ de Cosaque 36 4
 ~ de fourrure 36 4
 ~ de plumes 36 43
 ~ de prince électeur
 246 41
 ~ p. la soirée 36 34
 torchon à assiettes
 41 16
 ~ à couverts 41 15
 ~ de cuisine 41 14-16
 ~ à laver 52 51
 ~ à poussière 52 27
 ~ à verres 41 14
 torcol 343 27
 torcou 343 27
 tordeuse de la grappe
 81 22
 ~ verte du chêne
 82 43
 tore 316 28
 toréador 287 59
 torii 319 11
 toro 287 67
 toron 125 22
 ~ cordé 125 17
 ~ du milieu 125 23
 torpille 223 32
 ~ de réserve 223 29
 torpilleur 222 14
 torréfacteur à café
 98 70
 torrent 12 52
 torse 322 7
 ~ de cheval 307 45
 ~ de lion 307 22
 tortricié 82 43
- tortue 350 28
 totalisateur [turf]
 272 8
 ~ [Techn.] 148 45,
 239 51
 totem 335 1, 2
 toucan à bec rouge
 345 6
 touche [instr. de
 mus.] 301 38, 49,
 302 22, 305 8
 ~ [mach. à écrire]
 240 26
 ~ d'arrêt 306 23
 ~ d'arrêt momentané
 306 20
 ~ blanche 304 4
 ~ de chiffre 256 3
 ~ du clavier
 169 37
 ~ du clavier de
 pédales 305 51, 52
 ~ de combinaison
 libre 305 40
 ~ de dégagement de
 la marge 240 28
 touche p. disques
 à microsilicon
 306 37
 ~ normaux 306 36
 touche en ébène
 304 5
 ~ d'écoute 306 22
 ~ d'enregistrement
 306 21
 ~ de glissement 240 50
 ~ inférieure du
 pédalier 305 51
 ~ en ivoire 304 4
 ~ des majuscules
 240 26
 ~ p. la marche à
 vide 240 24
 ~ p. microsilicon
 306 37
 ~ de multiplication
 240 66
 ~ d'un nageur
 268 28
 ~ noire 304 5
 ~ de rappel du
 chariot 240 22
 ~ de rebobinage
 306 24
 ~ de registre 303 42,
 305 39
 ~ de reproduction
 306 22
 ~ de service
 241 46, 60
 ~ de la somme
 intermédiaire
 240 63
 ~ supérieure du
 pédalier 305 52
 ~ de surimpression
 306 25
 ~ du total 240 64
 ~ de truage 306 25
 ~ de truquage
 306 25
 ~ du zéro 240 65
 touches 304 4 et 5
- touffe de feuilles
 368 29
 ~ d'herbe 359 44
 ~ de plumes 343 26
 toundra 9 57
 toupet 31 7, 35 2,
 73 2, 338 8
 toupie [jeu]
 258 17, 18
 ~ [Techn.] 128 18,
 164 41, 331 6
 ~ [pince] 119 58
 ~ [fil à plomb]
 113 50, 71
 ~ ronflante 49 24
 toupin 125 16
 tour f. [échecs]
 265 12
 ~ d'angle 310 14
 ~ de l'antenne
 émettrice de télé-
 vision 237 38
 ~ de bifurcation
 219 64
 ~ de bois 6 16
 ~ du champ de
 course 272 35
 ~ de la croisée
 317 6
 ~ de dégazolinage
 139 21
 ~ Einstein 6 15-20
 ~ d'exercice 255 3
 ~ d'extraction
 139 48
 ~ de forage 139 1
 ~ de fractionnement
 136 26
 ~ à gradins 315 32
 ~ du guet 310 17
 ~ de jonction 219 65
 ~ des juges à
 l'arrivée 272 35
 ~ de montage de
 fusée 229 32
 ~ d'une mosquée
 319 13
 ~ d'observation
 16 68
 ~ à papier 169 33
 ~ pneumatique
 169 43
 ~ du puits 137 6
 ~ de réfrigération
 145 60
 ~ du rempart 252 36
 ~ de saut 268 6
 ~ de (du) temole
 319 1, 26, 315 32
 ~ de tremplin 283 8
 tour m 142 1, 154 14
 ~ à dégauchir 129 1
 ~ à dresser le bois
 129 1
 ~ d'horloger 107 55
 ~ Jacot 107 57
 ~ à métaux 142 1
 ~ à pivoter 107 57
 ~ de potier 154 11
 ~ rapide 142 1
 ~ revolver 143 1
 ~ semi-automatique
 143 1
- tour p. travaux de
 précision méca-
 nique 107 55
 touraille à sécher le
 malt 92 13-20
 tourbe 79 31
 ~ d'aunaie 13 18
 ~ de laiches 13 17
 ~ de mousse
 13 20, 22
 ~ de roseaux 13 17
 tourbière bombée
 13 19
 ~ émergée 13 19
 ~ de plaine 13 14
 tourbillon 7 21
 tourelle [Techn.]
 128 26
 ~ d'angle 310 28
 ~ de l'artillerie
 lourde de bord
 223 57
 ~ à base ronde
 116 24
 ~ blindée 222 24
 ~ de commandement
 222 44
 ~ jumelle 222 24
 ~ de pédale 305 4
 ~ revolver 143 3
 ~ supérieure 222 41
 ~ triple 222 27,
 223 57
 ~ triple blindée
 tournante 223 57
 touret 134 31
 ~ hydraulique
 139 9
 tourie 202 14
 tourillon 131 13,
 136 22, 61
 tourmente de neige
 286 4
 tournage à l'extérieur
 292 1
 ~ en studio sonorisé
 292 26-61
 tourne-à-gauche
 127 49, 134 26
 ~-bille 84 19
 ~-disque [plateau]
 306 41
 ~-disque [app.]
 306 32, 47
 ~-disque automa-
 tique 306 29
 ~-table 177 38
 tournebout 301 6
 tournerie 129 1-26
 ~ sur bois 129
 tournesol 55 7
 tournette p. sensibi-
 liser les plaques
 offset 173 1
 tourneur 129 20
 tournevis 107 29,
 120 46, 134 66
 ~ coudé 192 30
 tourniquet [p. artère]
 28 54
 ~ [arrosoir] 39 43,
 79 19
 ~ [jouet] 291 15

tourniquet à crin

124 11

~ en forme de croix

263 32

tournoi 310 71

tourneur [Vét.]

338 69

tournures 129 26

tourter allongée 97 9

tourterelle 343 23

tout-terrain 67 2

trace 86 8

~ de freinage 253 62

tracé de coupe 102 68

~ en va-et-vient

295 45

traceret 145 34,

323 20

traces des skis 283 3

traceur 145 36

~ de hauteur 145 30

trachée-artère 19 50,

22 4

tracteur 65 25

~ électrique 202 2

~ porteur 67 1

~ à roues 85 1

~ p. semi-remorque

189 31

~ universel 67 1

traction électrique

305 6-16

~ mécanique

305 6-16

~ du planeur par un

avion à moteur

271 7

~ pneumatique

305 6-16

trafic à sens giratoire

252 12

train d'argile homo-

générisée 151 14

~ arrière 73 35-37

train d'atterrissage

entretoisé 225 5

~ escamotable

(relevable) 225 51

train automoteur de

grandes lignes

207 29

~ avant 73 18-27

~ baladeur Norton

142 8

~ de berlines

137 28 et 29

~ de la cokerie

148 23

~ dégrossisseur

141 45

~ d'engrenage

107 19-21

~ fantôme 291 5

~ jouet 49 20

~ omnibus 203 1

~ de péniches

211 22

~ de remorqueur

211 22

~ à rouleaux 141 45

~ de roulement

209 53

~ de touage 211 22

train de travaux

198 1, 11

~ de traverses

198 25

~ de voyageurs

201 27, 203 1

~ de wagons vides

199 28

trainard [pinceau]

121 21

~ [tour] 143 39

traine [Vét.]

338 80

~ [Chasse] 272 64

traineau [Sport]

285 11 et 12

~ [Techn.] 67 5

~ à cheval 286 25

~ à chien 336 3

~ à cornes 285 2

~ à dossier 336 18

~ Nansen 285 1

~ polaire 285 1

~ à pousser 286 29

traînée de conden-

sation 229 38

traînoir 67 5

trait [harnais]

72 22, 35

~ de scie 85 21

~ d'union 325 28

traite [lettre de

change] 242 12

traitement 26 17

~ du charbon

148 10-12

~ du coke 148 17-24

~ du gaz brut

148 28-46

~ des huiles lourdes

139 21-35

~ par inhalation

262 7

~ de maladies de

la peau 29 48-55

~ de la masse de

viscose 163 19-27

~ au mouillé 83 15

~ du pétrole brut

139 21-35

~ par rayonnement

gamma 29 48-55

~ par rayons ultra-

violet 24 17

~ par rayons X

29 30-38

~ à sec 83 13

trajectoire 87 79

~ annuelle du soleil

5 2

~ de brouillard 2 27

~ des électrons 4 34

~ de retombée

229 41

trajet du charbon

148 1-9

trame circulaire

171 35

~ à lignes croisées

171 35

tramway 193

~ de grande capacité

193 1

tranchant [couteau

etc.] 46 57, 66 14,

85 15

~ [meule] 91 18

~ coupe-écorce 85 25

tranche [marteau]

132 37

~ à chaud 132 37

~ à froid 132 37

~ grasse 95 36

~ de pain 46 22

tranche-lard 90 61

~ œufs 41 86

tranchée [pare-

boules] 287 4

~ de fondation

113 75

trancheille 177 35,

178 42

tranchet 99 60

~ d'enclume à queue

132 29

~ à faire les bords

99 65

~ recourbé 99 61

transatlantique

[bateau] 216 32

~ [fauteuil] 216 54

transbordement

220 63-68

transbordeur 148 19,

220 24

transcripteur sur

feuilles 241 32

transcription phoné-

tique 325 14

transept 317 3

transformateur

147 9-18

~ d'alimentation

235 1

~ basse fréquence

235 2

~ de courant

147 58

~ d'essais 332 5

~ p. force motrice

146 30, 39

~ de haute tension

332 32

~ mobile 146 30, 39

~ principal 206 7

~ sur rail 146 30

~ de sortie 236 22

~ de sortie du son

236 31

~ de soudage à l'arc

135 11

~ de tension 147 59

~ Tesla 332 33

transformation de la

cellulose alcaline

163 9

transformation de

gaz de cracking

en essence 139 31

~ naturel 139 28

transformation du

papier 168 23-43

transfusion san-

guine 29 26

transmetteur d'ordres

199 72, 219 20

transmission 68 73,

197 11, 223 5

transmission Diesel

électrique 207 6

~ hydraulique

207 3

~ mécanique 207 1

transmission funi-

culaire 198 61

~ des images

237 12-39

~ de l'impulsion

cardiologique 237 24

~ en morse 233

52-64

~ motrice 222 63

~ de la puissance

des moteurs Diesel

207 1-10

~ du signal vidéo

237 28

~ des signaux vidéo

237 24

~ du témoin 280 14

transmutation du

plutonium 3 40-42

transplantation de

fleurs 57 8

transplantoir

58 13, 22

transport du benzol

164 6

~ à bétail 216 40

~ de la bière

93 34-38

~ d'un blessé

17 18-23

~ de bois [bateau]

220 54

~ de produits

extraits 137 18

~ routier de grumes

85 1-6

transporteur [mach.

à écrire] 102 31

~ aérien 209 15-38

~ aérien bicable

209 30

~ par chaîne 168 39

~ à charbon 146 1

~ à godets 145 70

~ de grumes 149 32

~ de rondins 149 32

~ à traverses 198 24

transposition des

molécules 164 23

trapèze [Géom.]

328 37

~ [Anat.] 20 52

~ [Gymn

- travail agricole
65 1-46
~ à l'aiguille 101
~ des champs
65 1-46
~ de filigrane
101 30
~ à jour 101 14, 27
~ à jour en échelle
102 10
~ sur monture
130 22-24
~ à la navette
101 19
~ en plein simple
130 4
~ préliminaire du
tissage 158 1-65
~ de vannerie 130 4
~ du verre 155
~ du verre aux
pièces 155 16-21
travée [charrue]
68 14
travelling de caméra
237 4
travers-banc princi-
pal 137 35
traverse 115 26,
131 3, 146 37,
271 53
~ d'attelage 68 12
~ de la barre fixe
279 10
~ de béton 198 87
~ de blocage à
came 67 61
~ de bois
275 55
~ d'écartement
94 11
~ d'échafaudage
113 25
~ de fer 198 89
~ de frein 131 18
~ de frottement
131 15
~ de joint 198 45
~ jumelée 198 45, 88
~ du pont 210 6
~ de pylônes
210 39
~ avec réglage
vertical 143 44
~ de la scie 115 15
~ de la selle 126 19
~ tournante 131 15
traversée à basse
tension 146 44
~ en cordée
282 23-25
~ du glacier
282 23-25
~ à haute tension
146 43
~ jonction 199 32
traversin 48 15, 54
~ de tente 216 61
travesti de la mas-
carade 289 6-48
trayeuse électrique
76 23-29
trayon 76 20
- trébuchet 106 35,
107 59, 333 25
tréfiloir 106 2
trèfle [couleur]
265 38
~ blanc 70 2
~ hybride 70 3
~ incarnat 70 4
~ jaune 70 6
~ des prés 70 1
~ à quatre feuilles
70 5
~ rampant 70 2
~ rouge 70 1
~ du Roussillon 70 4
treillage 322 35
~ métallique 230 52
treillis de bois 115 48
~ de (en) fil de fer
84 7, 322 35
tréma 325 34
tremble 355 21
tremblement
macroscopique
11 38
~ de mer 11 53
~ tectonique
11 32-38
~ de terre 11 32-38
~ volcanique
11 32-38
trémie 91 13
~ d'alimentation
148 10
~ automatique 75 8
~ à chaux 140 55
~ égouttoir
d'extinction 148 17
~ d'escalier 115 46
~ à sable 195 17
~ de stockage
196 35, 45
trempe de l'orge
92 1-7
tremplin 283 7
~ d'appel 279 25
~ à ressorts 279 17
~ sans ressorts
279 21
~ de trois mètres
268 9
~ d'un mètre 268 10
trépan à carotte
139 20
~ à molettes 139 20
~ à queue de poisson
139 20
~ de sondage 139 20
trépid 111 31,
266 49, 333 15
~ de bois 292 23
~ de cordonnier
99 32
trépointe 99 52
très doucement
300 56
~ fort 300 59
tressage 50 29,
130 1, 2, 3
~ en croisé 130 2
~ en diagonale
130 3
~ en torsade 130 1
- trousse [pâtiss.] 97 53
tréteau 115 18
~ avec revêtement
296 32
tréteaux 113 17
treuil 139 10, 212 74
~ d'amarrage
212 22
~ à baleines 90 31
~ à câble 189 28
~ de halage 271 6
~ de levage 145 3
~ roulant 140 3
tri du courrier
231 34-39
triage 202 44-54
triangle [Géom.]
328 26-32
~ [signe] 327 24
~ [instr. de mus.]
302 49
~ acutangle 328 28
~ austral 5 40
~ équilatéral 328 26
~ isocèle 328 27
~ obtusangle 328 30
~ rectangle 328 32
~ de référence
110 36
~ de terre cuite
334 17
~ de voies 199 13
Triangulum Australe
5 40
tribord amure
270 52-54
triboulet 106 26
tribunal 248 19
tribune [église]
311 25
~ [pupitre] 251 6
~ des arbitres
283 13
~ couverte 272 7
~ des juges 283 13
~ de manœuvre
161 36
~ de l'orchestre
290 9
~ des spectateurs
273 45, 274 31
triceps 20 38
tricholome équestre
365 29
tricoises 127 21,
132 40
tricolore 245 16
tricorné 338 62
tricot 160 48
~ de corps 33 49
~ tubulaire 160 9
tricotage 160
tricotouse mécanique
circulaire 160 1
~ rectiligne 160 35
trictac 265 22
tricycle d'enfant
258 59
~ p. malades 181 22
trident 308 30
trière 213 9-12
trieur [du courrier]
231 39
- trieur p. séparer les
mauvais grains
91 50
~ toboggan 91 51
~ à vis sans fin
91 51
trieuse à œufs 75 39
trifoliolé 60 19
triforium 317 33
triglyphe 316 15
trille pincé 300 33
~ avec résolution
300 32
~ simple 300 31
trimène 348 7
trimoteur 226 5
tringle 43 2
~ d'appui 198 60
~ de changement
de direction
157 17
~ diviseuse de fils
158 54
~ d'effacement du
butoir 159 45
~ à journaux 261 26
~ de manœuvre
198 51
~ mobile 158 38
~ de la pédale
304 42
~ de plafond 48 37
~ de protection
158 31
~ à rideaux 48 20,
52 54
~ support des guide-
fils 160 2, 38
~ de tapis 43 28
~ tendeur 160 48
~ à vêtements 48 45
trinquette faséye
270 57
trio du bar 259 44
triolet 300 38
tripe [cigare] 105 7
triplan 225 10
triple-croche 299 20
~ dérive 225 48
~ saut 280 33-35
triporteur de levée
231 33
triptyque 311 42
triqueballe 85 27
trirème 213 9-12
triton [Myth.]
307 40
~ à crête 350 20
~ des étangs 350 20
trocart courbe 26 42
~ droit 26 41
trochure 88 9
trochyle 316 29
troène 357 6
troglodyte d'Europe
346 12
~ mignon 346 12
troïka 179 45
trois [Patin.] 284 15
~ mâts 215 18-27
trois-mâts* barque
214 1-72, 215 21-23
~ carré 215 24-27

- trois-mâts goélette à voiles^{*} auriques
215 18
 ~ carrées **215 19**
 trois-ponts **213 51-60**
 ~ quart gras **170 2**
 troisième clavier manuel **305 44**
 ~ octave **300 66**
 ~ orteil **21 54**
 trolleybus **188 12**
 ~ à remorque **188 12-16**
 trombone à coulisse **302 46**
 trompe [*Zool.*] **342 17, 56, 351 21**
 ~ [*cor*] **87 60**
 ~ [*orgue*] **305 4**
 ~ de bronze **301 1**
 ~ d'Eustache **19 65**
 trompette [*instr. de mus.*] **302 43, 311 55**
 ~ [*tuyau d'orgue*] **305 17-22**
 ~ d'enfant **49 18**
 ~ de jazz **303 65**
 tronc [*arbre*] **84 21, 354 2, 7**
 ~ [*corps*] **18 22-41, 298 34**
 ~ [*collection*] **257 65, 311 61**
 ~ d'arbre évidé **213 7**
 ~ de cône **329 45**
 ~ de faite **85 12**
 ~ de garde **85 10**
 ~ numéroté **84 31**
 ~ supérieur **85 11**
 tronçonneuse **85 44**
 ~ circulaire **149 45**
 trop-plein **51 66, 254 33**
 tropéolée **56 4**
 trophée de chasse **262 26**
 ~ de victoire **335 15, 30**
 tropidonote **350 38**
 tropique **15 10**
 ~ du Cancer **5 4**
 troposphère **4 11**
 trot **73 41**
 trotte-bébé **49 3**
 trotteur **272 40**
 ~ p. enfants **49 3**
 trotteuse **107 6**
 trottinette **257 60**
 trottoir **39 60, 210 4, 253 6**
 ~ du passage **53 21**
 trou [*instr. de mus.*] **302 33, 303 34**
 ~ [*golf*] **276 67**
 ~ d'accordage **304 18**
 ~ du charançon **81 50**
 ~ à cheville **115 22**
 ~ de la cheville **126 27**
 ~ de départ **280 2**
- trou du fausset **126 27**
 ~ du fossé **126 27**
 ~ à goujon **115 22**
 ~ à goujon tracé **115 23**
 ~ de goupille **136 25**
 ~ de graissage **180 62**
 ~ d'homme **93 21, 254 51, 269 8**
 ~ du nid **343 28**
 ~ d'observation **93 16**
 ~ p. le piquage de la perche **280 41**
 ~ de pont **81 12**
 ~ de prélèvement **1 44**
 ~ de sable **276 61**
 ~ de la serrure **134 40**
 ~ de sonde **139 18**
 ~ de sortie **86 27**
 ~ du ver **60 65**
 ~ de visite **93 21**
 ~ de vol **78 48**
 troubadour **310 70**
 troupe des girls **298 6**
 ~ de lions **339 20**
 troupeau de biches **88 1**
 troupes de police **247 1-8**
 trous [*golf*] **276 59-62**
 troussé à outils **180 25**
 ~ de réparation **181 2**
 trousséquin **72 49**
 trouvière **310 70**
 trutage **306 25**
 trudgeon **268 38**
 trueller de maçon **113 52**
 truffe **365 9-11**
 ~ de chocolat **98 86**
 truie **74 9, 76 42**
 truite arc-en-ciel **350 15**
 ~ commune **350 15**
 ~ des lacs **350 15**
 ~ saumonée **350 15**
 truquage **294 32**
 trusquin **119 44, 127 20, 145 33**
 tsé-tsé **341 32**
 tuba basse **302 44**
 ~ contrebasse **302 44**
 tubage **139 19**
 tube **28 41, 180 60, 223 68**
 ~ d'acier **114 46**
 ~ acoustique **295 48**
 ~ à air **76 23**
 ~ d'alimentation du réservoir **229 33**
 tube amplificateur^{*} d'extrémité **235 13**
 ~ de haute fréquence **235 15**
- tube amplificateur de moyenne fréquence **235 15**
 ~ arrière **223 27**
 ~ d'arrivée de la couleur **161 66**
 ~ aspirant **10 36**
 ~ avant **223 50**
 ~ binoculaire incliné **110 18**
 ~ de Braun **332 23**
 ~ calcaire **340 19**
 ~ du canon **87 35, 90 56**
 ~ caoutchouté intérieur **180 31**
 ~ de chaudière **205 17**
 ~ à chlorure de calcium **334 43**
 ~ à claire-voie **6 2**
 ~ de comprimés **23 10**
 ~ compteur **2 21**
 ~ du compteur Geiger **29 50**
 ~ de couleur à l'huile **321 11**
 ~ digestif **78 15-19**
 ~ de direction **180 14**
 ~ d'eau **146 7**
 ~ d'éclairage au néon **256 23**
 ~ d'écran d'eau **146 7**
 ~ électronique **111 58, 234 48**
 ~ à essai **334 34**
 ~ d'évacuation d'air **162 29**
 ~ fluorescent **204 47**
 ~ de la fourche **180 10**
 ~ à fumée **205 8**
 ~ de l'image **236 1**
 ~ incliné **110 3**
 ~ inférieur du cadre **180 17**
 ~ isolant **120 44**
 ~ isolateur de radiations **10 35**
 ~ à lait **76 23**
 ~ lance-torpilles **222 15**
 tube lance-torpilles^{*} arrière **223 27**
 ~ avant **223 50**
 tube de liaison **334 56**
 ~ mélangeur **236 5**
 ~ métallique **303 78**
 ~ du microscope **109 2-10**
 ~ modulateur de fréquence **235 16**
 ~ monoculaire droit **110 10**
 ~ du pédalier **180 17**
 ~ photographique **109 17**
 ~ de platine **29 52**
 ~ pollinique **354 66**
 ~ porte-selle **180 24**
- tube de pression **297 60**
 ~ de protection **234 29**
 ~ p. les radio-isotopes **1 36**
 ~ de rallonge **83 35**
 ~ à rayons cathodiques **236 1, 332 22**
 ~ à rayons X **332 28**
 ~ de refroidissement **1 35, 93 13, 25**
 ~ de selle **180 18**
 ~ supérieur du cadre **180 16**
 ~ de sûreté **333 7**
 ~ en U **333 2**
 ~ de (en) verre **26 46, 234 29**
 ~ de visée **109 18**
 tubeless **191 23**
 tubercule [*Bot.*] **69 38, 40**
 ~ mère **69 39**
 tubéreuse **62 9**
 tubulure d'aspiration **182 9**
 ~ d'eau **162 11**
 tubulure d'eau^{*} douce **161 50**
 ~ dure **161 49**
 tubulure d'échappement **22 7**
 ~ de remplissage **40 47**
 tubulure de remplissage^{*} d'huile **184 47**
 ~ du mélange propulsif **229 12**
 ~ d'oxygène liquide **229 13**
 tubulure de la vapeur **161 64**
 tue^{*}-chien **363 3**
 ~ mouches **83 2**
 tueur **94 1**
 tuf **11 19**
 tuile **117 45-60**
 ~ arètière **117 8**
 ~ en écaille **117 6**
 ~ d'égout **117 5**
 ~ faîtière **117 3, 52**
 ~ faîtière du dernier rang **117 4**
 ~ flamande **117 54**
 tuile mécanique^{*} à emboîtement **117 59**
 ~ à recouvrement **117 60**
 tuile plate **117 46**
 tuilerie **16 89**
 tulipier **358 1**
 tulle **101 16**
 tumba **303 55**
 tumbler **166 6**
 tumulus **309 16**
 ~ **315 21**
 tunique [*romaine*] **338 12**
 ~ [*prêtre*] **314 26, 44**
 ~ [*uniforme*] **216 58**

- tunique d'oignon **59 25**
 tunnel **16 70, 209 6**
 ~ d'accès **336 6**
 ~ d'air chaud **168 38**
 ~ de l'arbre porte-hélice **218 56**
 ~ divisé en sections **168 38**
 ~ de séchage **168 38**
 turban **336 46**
 turbine électrogène **3 32**
 ~ p. l'entraînement des pompes **229 20**
 ~ à vapeur **147 23-30, 227 54, 229 20**
 turbo-alternateur à vapeur **147 23-30**
 turbocompresseur à gaz d'échappement **227 10**
 turbo-générateur **3 6, 223 6**
 turbopropulseur **227 38**
 turboréacteur **226 50, 227 25, 30**
 ~ classique **227 41**
 ~ à postcombustion **227 42**
 turbo-transmission **207 4**
 turdidé **344 3, 346 13-17**
 turf **272 1-35**
 Turquie **14 40, 245 19**
 tussilage **364 8**
 tuteur **55 31, 83 27**
 tutu **288 33**
 tuyau [*orgue*] **301 57, 305 17-35**
 tuyau d'accouplement de chauffage **203 38**
 ~ de frein **203 39**
 tuyau à acétylène **135 35**
 ~ d'aération **185 36**
 ~ à air **190 29, 224 21**
 ~ à air comprimé **138 44, 169 38**
 ~ d'air respirable **135 48**
 ~ d'amenée **119 30**
 tuyau d'amenée de l'air **140 28**
 ~ d'air frais **138 35**
 ~ de l'air de soufflage **140 61**
 ~ d'eau **92 3, 339 27**
 ~ du gaz **334 2**
 ~ des remblais pneumatique **138 18**
 tuyau à anche en métal **305 17-22**
 tuyau d'arrivée d'air **183 68**
 ~ d'air comprimé **191 6**
 tuyau d'arrosage **39 42, 58 37**
 ~ d'aspiration **156 11, 183 68, 254 14**
 ~ d'aspiration d'air frais **223 35**
 tuyau à bouche bouché **305 34**
 ~ couvert **305 34**
 ~ fermé **305 34**
 ~ ouvert en bois **305 31-33**
 ~ ouvert en métal **305 23-30**
 tuyau de bourdon **301 11**
 ~ capillaire **331 44**
 ~ de chauffage **79 8**
 ~ de chute **140 56**
 ~ de conduite du frein **203 39**
 ~ à décharge **331 16**
 ~ du dégivreur **185 35**
 ~ à dépression **184 15**
 ~ de descente **40 10, 79, 140 56, 254 21**
 ~ de descente de sable **205 15**
 ~ d'eau **79 30, 113 38**
 ~ d'échappement **176 38, 184 62, 185 63**
 ~ d'échappement des gaz de fumée **53 50**
 ~ d'embouchure **303 71**
 ~ à essence **190 3**
 ~ de façade **305 1-3**
 ~ flexible d'aspiration **255 67**
 ~ en fonte **39 14**
 ~ à gaz **135 35**
 ~ de gaz de combustion **135 48**
 ~ de graissage sous pression **191 5**
 ~ à huile **191 7**
 ~ de mélodie **301 10**
 ~ métallique souple **52 4**
 ~ de montée **254 19**
 ~ de montre **305 1-3**
 ~ d'orgue **305 17-35**
 ~ à oxygène **135 36**
 ~ de la pipe **105 38**
 ~ de plongée **267 39**
 ~ de poêle **41 50, 53 50**
 ~ de poêle [*chapeau*] **36 20**
 ~ de la pompe **254 64**
 ~ principal **168 5**
 ~ de prise d'eau **255 26**
 ~ de protection **135 48**
 tuyau du puits **12 25**
 ~ de refoulement **212 50**
 ~ d'un registre **305 16**
 ~ stomacal **26 9**
 ~ de succion **333 21**
 ~ de terre cuite **254 35**
 ~ vertical **168 5**
 tuyauterie d'admission **227 5**
 ~ d'alimentation du mélange propulsif **229 11**
 ~ de chauffage à la vapeur **158 52**
 ~ de distribution **133 6**
 ~ de façade **305 1-3**
 ~ de montre **305 1-3**
 tuyère **147 55**
 ~ divergente **227 48**
 ~ d'éjection **226 11, 227 18, 229 24**
 tuyère d'éjection à aiguille mobile **227 33**
 ~ à section variable **227 45**
 tuyère de postcombustion **227 44**
 ~ à réaction **226 29**
 ~ de soufflerie à air **133 6, 61**
 ~ à vent **140 19**
 tweeter **235 23**
 tympan [*Art*] **317 26**
 ~ [*Anat.*] **19 59**
 tympanon **301 32**
 type d'arrière de voilier **270 11-18**
 ~ d'autorail **207 28-40**
 ~ d'avion **225, 226**
 ~ de coque de voilier **270 1-10**
 ~ de feuille **362 52**
 ~ de fleur **362 10**
 ~ de grément de sloop **270 45-50**
 ~ de maison **39**
 ~ de navire **216**
 ~ de navire historique **213**
 ~ de planeur **271 24-37**
 ~ de réacteur **227 38-45**
 ~ Unimog **189 11**
 ~ de véhicule de transport en commun **188 1-16**
 ~ de voiture **187 1-30**
 ~ de yacht **270 27-50**
 typha **362 21**
 typographe metteur **169 5**
 tzigane **289 36**
 tzimbalom **301 32**
 ultrason **24 14**
 umbellula encrinus **349 14**
 umbo **310 58**
 una corda **304 41**
 uniforme **247 2**
 ~ de police **247 2**
 ~ de la prison **248 13**
 Unimog **189 11**
 Union Européenne **245 4**
 ~ Jack **245 15**
 ~ des républiques socialistes soviétiques **14 22**
 ~ sud-africaine **14 38**
 unisson **300 19**
 unité **326 3**
 université **250 1-25**
 uppercut **281 29**
 Uranie **308 72**
 uranium **3 20, 21**
 ~ en solution **3 26**
 Uranus **6 29**
 urètre **22 32**
 urètre **22 68**
 urinal **29 13**
 urne **312 32**
 ~ anthropomorphe **309 38**
 ~ bosselée **309 38**
 ~ à collerette **309 40**
 ~ électorale **251 29**
 ~ maison **309 38**
 urodèle **350 20-22**
 Ursa major **5 29**
 ~ minor **5 34**
 ursidé **353 9-11**
 U.R.S.S. **14 22, 245 21**
 U.S.A. **14 30**
 usager de la bibliothèque **250 24**
 usine **16 37, 145**
 ~ de conserves de poissons **220 9**
 ~ à gaz **148**
 ~ d'incinération des ordures ménagères **252 67**
 ~ de séparation des isotopes **3 39**
 ~ sidérurgique **140**
 ~ thermique à vapeur **146 1-28**
 ustensile ménager **42 1-66**
 ~ de toilette **51 52-68**
 ut **299 47**
 ~ bémol majeur **300 15**
 ~ dièse majeur **300 8**
 ~ dièse mineur **300 5**
 ~ majeur **300 1**
 ~ mineur **300 11**

V

- vache [*Zool.*] **74 1**,
76 18
 ~ [*sac*] **266 16**
 vachère **76 17**
 vacuole contractile
340 5
 ~ nutritive **340 6**
 vacuomètre **171 44**
 va-et-vient **209 25**,
224 50
 vagin **22 86**
 vague de la côte
13 36
 vagues artificielles
25 3
 vaigrage **217 59** et **60**
 ~ de fond **217 60**
 ~ latéral **217 59**
 vaincu par knock-out
 (K. O.) **281 36**
 vainqueur **281 35**
 vaironnette **89 44**
 vaisseau de bataille
222 31
 ~ de ligne **213 51-60**
 ~ médullaire **354 14**
 ~ sanguin **21 33**
 vaisselle en étain
262 28-31
 ~ de poupée **49 11**
 valériane [*Bot.*]
364 5
 ~ [*médicament*]
23 57
 valet de chambre
259 33
 ~ d'écurie **76 10**,
179 27
 ~ de ferme **64 60**
 ~ de serrage **128 36**
 valeur **243 11-19**
 ~ en abscisses
329 9
 ~ d'affranchissement
232 22
 ~ de base **327 7**
 ~ inverse **326 16**
 ~ nominale
232 22 et **23**
 ~ nominale de
 l'action **243 12**
 ~ de note **299 14-21**
 ~ en ordonnées
329 10
 ~ de la puissance
327 1
 ~ de la racine **327 2**
 ~ de surcharge
232 23
 valise **201 4**
 ~ légère **259 15**
 ~ p. voyage par
 avion **259 15**
 vallée en auge **13 53**
 ~ en cuvette **13 56**
 ~ en entaille
 ouverte **13 54**
 ~ fluviale **13 57-70**
 ~ à fond plat **13 55**
 ~ à sec **13 75**
 ~ synclinal **13 56**
- vallon **12 18**
 vallonné **354 46**
 valve [*cœur*] **22 48**
 ~ [*Techn.*] **40 73**
 ~ brevetée à bille
180 31
 ~ de (la) chambre
 à air **189 23**,
180 31
 ~ de fermeture
339 30
 ~ magnétique **339 29**
 ~ de pied
254 6, 14, 43
 ~ de réglage **40 75**
 valvule du cœur
22 46 et **47**
 ~ mitrate **22 47**
 valvule sigmoïde
 de l'aorte **22 49**
 ~ de la veine pul-
 monaire **22 50**
 valvule tricuspidé
22 46
 vamp **289 32**
 vanesse paon du
 jour **348 2**
 ~ vulcain **348 1**
 vanille **98 43, 366 48**
 vanillier **366 46**
 vanne **212 53-56**
 ~ d'alimentation
161 48
 ~ d'arrêt **212 53-56**
 ~ cylindrique
212 65
 ~ immergée **212 68**
 ~ de lavage **211 61**
 ~ du mélange pro-
 pulsif **227 59**
 ~ de remplissage
223 20
 ~ à vapeur **205 49**
 vanneau huppé
343 21
 vannerie **130 1-40**
 vannier **130 33**
 vapeur d'eau **3 5**
 ~ sous haute
 pression **3 30**
 ~ de solvants
176 38
 ~ venant de la
 turbine **3 34**
 vaporisateur **48 28**,
83 43, 227 58
 ~ d'ammoniaque
261 48
 ~ d'antimaculage
175 10
 ~ à parfum **104 20**
 vaporisation du
 chlorure de benzol
164 11
 ~ de la soude
 caustique **164 11**
 varan du désert
350 31
 varangue **217 56**
 varappe **282 51**
 vareuse **216 58**
 ~ de sport **34 2**
 variable **327 14**
- variateur continu
156 29
 variation du débit-
 matières **156 31**
 variété [*théâtre*]
298 4-8
 ~ de tarares
91 45-56
 variomètre **228 13**
 ~ statoscopique
228 6
 varlope **127 46**
 vase *m* applique
44 23
 ~-cloche **309 14**
 ~ à col **309 12**
 ~ décoré de spirales
309 13
 ~ d'Erlenmeyer
334 39
 ~ d'expansion du
 chauffage **40 24**
 ~ grec **316 37**
 ~ mélangeur **339 33**
 ~ de nuit en faïence
 (en verre) **30 17**
 ~ peint à la main
154 18
 ~ de pierre **257 35**
 ~ en porcelaine
319 5
 vase *f* **11 51, 221 68**
 vaseline **30 43**
 vases communicants
331 42
 vaste externe **20 46**
 ~ interne **20 46**
 vastringue **123 8**,
127 61
 Vatican **14 26**
 veau **74 1, 95 1-13**
 vedette [*barcasse*]
220 19
 ~ [*chantaise*]
298 3
 ~ de la douane
216 39
 ~ féminine **292 27**
 ~ masculine **292 28**
 Véga **5 22**
 véhicule **179 1-54**
 ~ automobile de
 transport de mar-
 chandises **189**
 ~ caréné **183 41-52**
 ~ de commandement
198 2
 ~ de direction des
 travaux **198 2**
 ~ électrique de
 transport en
 commun **188 8-16**
 ~ ferroviaire
203-208
 ~ de livraison à
 trois roues **189 1**
 ~ mixte **189 2**
 ~ de petit transport
189 1-13
 ~ semi-chenillé
189 36
 ~ spécial rail-route
208 35-47
- véhicule de transport
 en commun à
 moteur **188 1-7**
 veilleuse [*éclairage*]
295 6
 ~ [*Bot.*] **363 3**
 veillotte **363 3**
 veine de l'aile
342 34
 veine cave inférieure
20 15, 22 57
 ~ supérieure **20 9**,
22 53
 veine de charbon
 vif **137 22, 138 9**
 ~ exploitée **137 23**
 ~ frontale **20 6**
 ~ iliaque **20 18**
 ~ jugulaire **20 2**
 ~ porte **22 39**
 ~ pulmonaire **20 12**,
22 56
 ~ sous-clavière **20 8**
 ~ temporale **20 4**
 ~ thoracique externe
73 28
 vélar **63 16**
 vélo **180 1**
 ~ de course **273 15**
 ~ de course p.
 courses sur route
273 16
 ~ d'enfant **181 13**
 ~ de femme **181 8**
 ~ de livraison
181 15
 ~ de sport **181 8**
 ~ de transport
181 15
 vélodrome **273 1**
 velte p. jauger les
 tonneaux **126 2**
 vendange **80 1**
 vendanger **80 9**
 vendangeur **80 18**
 vendangeuse **80 9**
 vendeur **98 13**,
291 17
 ~ de billets de
 loterie **260 20**
 ~ de cigares **259 49**
 ~ de cigarettes
259 49, 291 51
 ~ de journaux
201 19
 vendeuse **98 31**,
256 18
 ~ de nouveautés
256 63
 vénerie **86 1-52**
 veneur **86 1**
 venin de mer **340 14**
 venir au tent
270 52
 vent alizé du nord-
 est **9 48**
 ~ du sud-est **9 49**
 vent ascendant
271 13
 ~ polaire **9 51**
 ~ variable **9 50**
 vente-réclame
256 65

- ventilateur 112 17,
 158 4, 183 17
 ~ d'air frais 40 58
 ~ axial réversible
 149 46
 ~ brassant l'air
 166 20
 ~ à commande par
 moteur électrique
 132 9
 ~ de mine 137 10
 ~ de moteur de
 traction 206 16
 ~ mural 260 15
 ~ de tirage par
 aspiration 146 14
 ~ du transformateur
 206 18
 ventilation 145 51,
 339 40
 ventouse [Zool.]
 340 17, 350 26
 ~ [instr. méd.] 26 56
 ~ adhésive 78 9
 ~ buccale 341 26
 ventre [Anat.] 18 36
 ~ [porc] 95 41
 ventricule 22 51
 ventrière de secours
 72 23
 Vénus 6 23
 ver 81 19, 340 16-21
 ~ artificiel 89 38
 ~ blanc 82 12
 ~ de farine 341 19
 ~ fil de fer 81 38
 ~ à filaments
 340 18
 ~ plat 341 24
 ~ des pommes 60 64
 ~ à segments 340 16
 ~ à soie 342 50
 ~ solitaire 341 24
 ~ de terre 340 20
 véranda vitrée 39 70,
 261 32
 verdier 346 6
 verge d'osier 130 14
 verger 16 108
 vergette 305 9
 verglas 286 19
 vergue d'artimon
 213 30
 ~ barrée 215 25
 ~ brigantine 214 44
 ~ à corne 270 46
 vergue de grand'
 cacatois 214 43
 ~ hunier fixe 214 39
 ~ hunier volant
 214 40
 ~ perroquet fixe
 214 41
 ~ perroquet volant
 214 42
 vergue de hunier
 213 39
 ~ de misaine 214 32
 vergue de petit'
 cacatois 214 37
 ~ hunier fixe 214 33
 ~ hunier volant
 214 34
 vergue de petit' per-
 roquet fixe 214 35
 ~ perroquet volant
 214 36
 vérificateur 145 44
 ~ de surface 110 27
 vérin mécanique
 212 36
 ~ de serrage 126 4
 ~ à serrer 126 4
 vermine 341 28-33
 vermouthe 98 62
 vernier 134 55,
 219 5, 331 39
 ~ à vis micromé-
 trique 331 1
 vernis 321 12
 ~ à ongles 103 12
 ~ à polir les
 meubles 127 12
 véronique 359 22
 verrat 74 9
 verre [fabrication]
 155
 ~-ballon 46 88
 ~ à bière 46 91,
 260 6, 27
 ~ à champagne
 46 85 et 86
 ~ à cocktail 47 43,
 259 56
 ~ à confiture 41 69
 ~ de contact 108 26
 ~ coulé 122 6
 ~ à dents 51 55
 ~ dépoli 171 2, 34,
 259 4
 ~ à eau-de-vie
 46 90
 ~ en feuille 122 5
 ~ fondu 155 8
 ~ en forme de flûte
 155 17
 ~ gradué 42 45,
 112 35, 259 60
 ~ à limonade 261 16
 ~ à liqueur 46 89
 ~ de lunettes 108 13
 ~ à madère 46 84
 ~ p. mesurer la
 pluie 10 40
 ~ de montre 107 7
 ~ d'orangeade
 261 35
 ~ pare-feu 173 21
 ~ peint 311 17
 ~ plat en feuille
 122 5
 ~ à punch 45 46
 ~ réflecteur 180 86
 ~ soufflé à la
 bouche 155 17
 ~ à vin 46 12,
 260 33
 verre à vin' blanc
 46 82
 ~ du Rhin 46 87
 ~ rouge 46 83
 verre à whisky
 259 57
 verres bi-forces
 108 11
 ~ combinés 108 22
 verrier 122 8,
 155 13, 16
 verrou 134 39, 199 60
 ~ d'aiguille 198 59
 ~ anti-vol de
 guidon 183 21
 ~ brésilien 274 27
 ~ s'engageant dans
 les rayons 180 49
 ~ magnétique
 233 50
 ~ de la porte 53 66
 ~ suisse 274 26
 ~ de sûreté 87 8,
 180 49
 verrouillage 210 60
 verrouiller 142 3
 versant 12 37
 ~ continental 11 9
 ~ vitré 116 21
 Verseau 6 42
 verseur 45 15
 versoir 67 20, 68 4
 vert [couleur] 320 8
 ~ [Hér.] 246 29
 ~ [carte à jouer]
 265 43
 vertèbre cervicale
 19 2
 ~ lombaire 19 4
 ~ thoracique 19 3
 verticale [Gymn.]
 278 24
 verveux 89 16
 vesce cultivée 70 18
 vésicule biliaire
 22 11, 36
 ~ germinative 75 54
 ~ séminale 22 77
 ~ à vénéin 78 13
 vespertilion 351 9
 vesse-de-loup' ovale
 345 19
 ~ rond 365 20
 vessie [Anat.]
 22 33, 78
 ~ [aéroport] 336 11
 ~ à glace 23 29
 veste 34 5
 ~ bavaroise 34 26
 ~ de cuir 190 16
 ~ d'entraînement
 280 58
 ~ d'escalade 282 7
 ~ d'escrime 277 29
 ~ de fourrure 32 45
 ~ d'intérieur 33 10,
 34 47, 47 56
 ~ pare-poussière
 183 39
 ~ à parement 179 23
 ~ de plage 267 21
 ~ de pyjama 33 4
 ~ de smoking 34 62
 ~ de sport 34 21
 ~ de tailleur 32 2
 vestiaire 268 3,
 296 5
 vestibule 43 1-34,
 259 1-26
 veston droit 34 13
 ~ d'équitation
 272 52
 vêtement en amiante
 255 46
 ~ antifeu 255 46
 ~ de bébé 31 16
 ~ p. dames 32
 ~ de dessous en lin
 338 5
 ~ p. enfants 31
 ~ de fille 31 1-60
 ~ de garçon 31 1-60
 ~ p. homme 34
 ~ d'intérieur 33
 ~ de plage 267 19
 ~ de protection
 275 47
 ~ en toile métallisée
 255 46
 vétérinaire 76 15
 viande boucanée
 96 12
 ~ de boucherie 95
 ~ en conserve 98 20
 ~ crue 96 25
 ~ fumée 96 12
 ~ hachée 96 25
 ~ séchée 96 12
 viander 86 13
 vibraphone 303 75
 vibreur 24 7,
 206 45
 ~ à damer 198 17
 vibro-finisher
 197 10
 Victoire 308 43
 victoria regia 362 17
 vidage des bennes
 197 9
 vidange par en bas
 140 30
 ~ d'eau boueuse
 92 7
 ~ par en haut
 140 41
 videlle 42 50
 vidéo 236 11
 vie au parc 257 41-69
 vieille ville 252 34-45
 vièle 302 1
 vielle 301 25
 ~ de mendiant
 301 25
 ~ de ménétrier
 301 25
 ~ à roue 301 25
 Vierge 5 18, 6 37
 vieux peuplement
 84 4
 vif [appât] 89 35
 vigie 90 38
 vigne 16 65
 ~ du Mont-Ida
 361 23
 ~ vierge 358 16
 vigneron 80 11
 vignette par avion
 232 32
 ~ fiscale 105 21
 vignette lettre'
 chargée 232 28
 ~ express 232 31
 ~ recommandée
 232 33
 vignoble 80 1

- vilebrequin **127 22**,
134 29, **184 56**
 villa en ville **252 60**
 village **16 105**
 ~ de toile **290 61**
 ville **16 51**, **252**,
253
 ~ d'eau **262 1-49**
 ~ de province
252 1-70
 villégiature **262 24**
 vin blanc **98 60**
 ~ en bouteille
98 60-64
 ~ mousseux **98 63**
 ~ rouge **98 64**
 vinaigre **98 25**
 violacées **62 2**
 viole **301 23**
 ~ de gambe **301 23**
 violet **320 9**
 violette de trois
 couleurs **62 2**
 violon [*instr. de*
mus.] **302 1**
 ~ [*scie*] **130 40**
 ~ de poche **301 20**
 ~ tenu entre les
 genoux **302 16**
 violoncelle **302 16**
 violone **301 23**,
302 23
 violoniste jouant
 debout **259 45**
 viorne obier **357 10**
 vipère **350 40 et 41**
 ~ aspic **350 41**
 ~ bénus **350 40**
 ~ commune **350 40**
 ~ péliade **350 40**
 virage **197 31**
 ~ christiana
283 32
 ~ en ski **283 32**
 ~ surélevé **285 10**
 ~ télémark **283 23**
 vire [*rocher*] **282 5**
 virer de bord
270 52-54
 ~ vent arrière
270 56-58
 virginal(e) **301 45**
 Virgo **5 18**, **6 37**
 virgule **325 18**
 virole **43 16**, **46 53**,
244 42, **282 36**
 ~ de réglage de l'air
334 3
 virure de bouchain
217 43
 ~ de côté **217 42**
 ~ de fond **217 45**
 vis **136 13-48**
 ~ d'accord **302 59**
 ~ d'assemblage à
 embase **136 30**
 ~ d'attache **38 3**
 ~ d'attelage **203 36**
 ~ à bois **127 48**,
136 43
 ~ p. la compression
 du peigne **158 36**
 ~ d'établi **127 42**
 vis d'évacuation de
 l'air **23 2**
 ~ p. l'expansion du
 peigne **158 36**
 ~ fendue **136 34**
 vis sans fin
 d'amenée **68 53**
 ~ de direction **186 43**
 ~ d'entraînement
142 18
 ~ de releveur d'épis
68 69
 ~ vers l'ébarbeur
68 68
 vis de fixation
102 30
 ~ hélicoïdale **233 20**
 ~ de hissage **212 36**
 ~-mère **142 32**
 ~ de montée **212 36**
 ~ d'ouverture du
 diaphragme **109 5**
 ~ parisienne de
 fixation **117 101**
 ~ de presse **128 59**
 ~ de pression **177 22**
 ~ de réglage **114 79**,
136 105, **331 37**
 vis de réglage d'air
183 60
 ~ de la distance
144 40
 vis de serrage **111 35**,
144 30, **36**, **302 53**
 ~ de tension **186 48**,
276 31, **302 53**
 ~ sans tête **136 46**
 vis à tête carrée
136 37
 ~ cylindrique **136 34**
 ~ fraisée **136 26**
 ~ de marteau **136 39**
 ~ à six pans **136 13**
 vis de vidange
 d'huile **184 24**
 visage **18 4-17**
 ~ glabre **35 25**
 visagiste **296 47**
 vis-à-vis [*voiture*]
179 51
 viscose
163 1-12, **13-27**
 viseur [*fusil*] **87 65**,
90 57
 ~ [*caméra*]
111 6, **22**, **294 25**
 ~ de l'image inter-
 médiaire **109 7**
 ~ latéral **294 17**
 ~ téléométrique **294 8**
 ~ à tube incliné
110 12
 visière [*armure*]
310 40
 ~ [*casquette*] **36 25**
 ~ contre l'éblouisse-
 ment **276 35**
 visiteur **339 21**
 ~ des roues **201 36**
 vitellus **75 57**
 vitesse du vent **9 10**
 viticulteur **80 11**
 viticulture **80**
 vitrage [*vitre*]
339 36
 ~ [*rideau*] **52 53**
 vitrail **122 14**, **311 16**
 vitre **179 10**
 ~ arrière **183 48**
 ~ arrière à déflex-
 teur **185 22**
 ~ à crémaillère
187 17
 ~ à déflecteur
185 22
 ~ d'observation
224 23
 ~ panoramique
183 43
 ~ de porte **185 20**
 ~ de protection
135 27
 vitrerie **122**
 vitrier **122 8**
 ~ en bâtiment **122 8**
 vitrine **253 41**,
339 39
 ~ d'exposition à
 l'intérieur **256 13**
 ~ avec les prépara-
 tions **249 18**
 ~ réfrigérante **98 3**
 vivier **89 18**, **62**
 ~ p. le transport
 des poissons **89 64**
 voie d'arrivée
199 14
 ~ de chargement
202 22
 ~ de circulation des
 locomotives **199 21**
 ~ de départ **199 14**
 ~ d'écoulement
212 56
 ~ d'encagement
138 2
 ~ étroite **151 4**
 ~ d'évitement **199 34**
 ~ ferrée **198**
 voie ferrée de
 banlieue **252 63**
 ~ de berge **211 30**
 ~ du port **221 9**
 ~ de roulement
149 26
 voie de fond **137 38**,
138 11
 ~ de garage **199 29**,
202 50
 ~ de (la) grue
114 27, **217 24**
 ~ du haut **137 37**
 ~ des pleines **138 2**
 ~ portative **16 90**
 ~ de préparation des
 machines **199 12**
 voie principale
 directe **199 35**
 ~ électrifiée **199 25**
 voie de raccordement
145 79
 ~ de remise **199 9**
 ~ de retour des
 berlines vides
138 3
 ~ de rotonde **199 9**
 voie de roulage
137 38, **138 11**
 ~ secondaire **194 2**
 ~ de service **16 90**
 ~ du service de
 banlieue **199 34**
 ~ suspendue
209 15-38
 voie suspendue
 électrique **148 6**
 ~ à monorail **145 53**
 voie de tête **137 37**,
138 10
 ~ de traverses
114 39
 ~ de triage **202 50**
 ~ de vidange du
 bois **84 3**
 ~ des vides **138 4**
 Voie lactée **5 35**,
6 47-50
 voile m **308 7**, **314 24**
 ~ [*champignon*]
365 5
 ~ d'apiculteur **78 58**
 ~ de baptême **313 9**
 ~ de deuil **312 39**
 ~ de la mariée
313 19
 ~ mi-long **36 47**
 ~ nuageux **8 7**
 ~ du palais **21 21**
 voile f d'artimon
214 30, **270 33**, **41**
 ~ aurique **214 20-31**
 ~ aurique mi-
 grément **215 15**
 ~ auxiliaire **270 39**
 ~ ballon **270 35**
 ~ barrée **215 26**
 ~ bermudienne
270 38
 ~ à bourcet **215 4**
 ~ carrée **214 55-66**
 voile carrée carguée
213 21
 ~ plein-grément
215 16
 voile à civadière
215 5
 ~ à corne **215 1**
 ~ démontable **213 34**
 ~ d'étau **215 2**
 voile d'étau de
 flèche d'artimon
214 29
 ~ de grand cacatois
214 26
 ~ de grand hunier
214 24
 ~ de grand perro-
 quet **214 25**
 voile de flèche
214 31
 ~-fortune **215 13**
 ~-golette **215 1**
 ~ de kayak pliant
269 62
 ~ latine **213 29**,
215 3
 ~ à livarde **213 43**,
215 5
 ~ à main **284 34**

voile de natte **336 33**
 ~ pleine **270 54**
 ~ pleine grand large **270 58**
 ~ de schooner **270 29**
 voilette courte **36 40**
 voileure annulaire **225 70**
 ~ en dièdre **225 45**
 ~ fixe d'avion **228 45**
 ~ de parachute **228 49**
 ~ d'un trois-mâts barque **214 1-72**
 voisin de table **259 41**
 voiture en alliage léger **203 34**
 ~ automobile **185 1-65**
 ~ biplace de sport **187 11**
 ~ à bras **53 49**
 ~ de brasseur **93 36**
 ~ de camionnage **202 18**
 ~ cellulaire radio **248 2**
 ~ à charbon **253 26**
 ~ de chasse **86 18**
 ~ à chenilles **189 36**
 ~ à chevaux **179**
 ~ cinéma **204 24**
 ~ à compartiments **203 24**
 ~ de contrôle des caténaires **206 57**
 ~ couchettes **204 48**
 ~ sans couloir **203 24**
 ~ de course **187 19-30, 273 38**
 ~ dancing **204 24**
 ~ p. délivrer les marchandises **202 18**
 ~ à deux chevaux **179 36**
 ~ à deux étages **204 60**
 ~ d'enfant **258 30**
 ~ foraine **290 34**
 ~ de funiculaire **209 13**
 ~ à gibier **86 39**
 ~ de grandes lignes **204 1**
 ~ de grand parcours **204 48**
 ~ à impériale **206 57**
 ~ intermédiaire **207 34**
 ~ lit **204 14**
 ~ de louage **179 26**
 ~ p. malades **181 22**
 ~ motrice **193 8, 207 30**
 ~ de petite cylindrée **183 41**
 ~ à plates-formes ouvertes **203 26**
 ~ postale **203 19**
 ~ à poste de conduite **207 36**
 voiture de prise de son **292 22**
 ~ à propulsion à main **181 22**
 ~ publique **179 37**
 ~ rail-route **208 45**
 ~ sur rails **203-208**
 ~ rapide interurbaine **204 53**
 ~ restaurant **204 17**
 ~ à roues caoutchoutées **64 33**
 ~ russe **179 45**
 ~ salon **204 49**
 ~ de secours **255 19**
 ~ de société **204 24**
 ~ du son **292 22**
 ~ de tourisme **187**
 ~ Touropa **204 48**
 ~ à turbine **187 18**
 ~ de voyage **179 39**
 voiture à voyageurs à deux étages **204 60**
 ~ de 2ème classe **203 26**
 voiturette biplace **183 41**
 ~ buffet de quai **201 49**
 ~ quadriplace **183 50**
 ~ quatre places **183 50**
 voiturier **93 37, 202 16**
 voix [Mus.] **300 46, 47**
 vol dans l'atmosphère **4 38-47**
 ~ de canards sauvages **86 41**
 ~ de croisière **227 60**
 ~ dans l'espace cosmique **4 48-58**
 ~ de front **271 22**
 ~ de fusées **229**
 ~ dans les nuages **271 15**
 ~ ondulé **271 23**
 ~ dans la pente **271 14**
 ~ plané **271 18**
 ~ thermique **271 20**
 ~ dans le vent du sud **271 23**
 ~ à voile **271 1-23**
 ~ à voile acrobatique **271 17**
 volaille **64 32, 74 19-36**
 volant [Vét.] **30 34**
 ~ [jeu] **258 46, 276 37**
 ~ [Méc.] **102 44, 159 15**
 ~ [tracteur etc.] **67 4, 205 58, 228 35**
 ~ demi-lune **183 52**
 ~ de direction **186 2**
 ~ échelonné **32 30**
 volant du gouvernail de direction **223 41**
 ~ de plongée **223 42**

volant horizontal **177 23**
 volant à main p. l'ajustage en hauteur **143 35**
 ~ p. ajuster la table **143 14**
 ~ p. le mouvement du chariot **142 13**
 volant du manipulateur **206 31**
 ~ du moulin à vent **91 1**
 ~ de position du fourreau de la broche **142 30**
 ~ p. le réglage en hauteur **128 37**
 ~ de réglage de la largeur de débit **149 22**
 ~ à toc **129 9**
 ~ de vidage des bennes **197 9**
 volatile n. **343 5-30**
 volcan **4 3**
 ~ en activité **11 15**
 ~ bouclier **11 13**
 ~ composé **11 15**
 ~ éteint **11 25**
 volcanisme **11 13-20**
 volée [chariot] **131 8**
 ~ [tennis] **276 33**
 ~ de grue **221 37**
 ~ mobile du pont **210 62**
 volet [fenêtre] **39 30**
 ~ [autel] **311 43**
 ~ [moulin à vent] **91 4**
 ~ d'admission d'air frais **166 24**
 ~ aérateur **286 11**
 ~ d'aération **93 4, 185 37, 204 31**
 ~ d'atterrissage **228 47**
 ~ de la caisse **131 17**
 ~ d'incidence **229 26**
 ~ de la jaquette **178 38**
 ~ roulant **238 7**
 volière **339 23**
 volige de la corniche **117 42**
 voligeage **117 61**
 volley-ball **276 43-51**
 volte-face **283 31**
 voltigeur **290 32**
 voltmètre **120 42, 192 46**
 voltmètre indiquant la tension du courant de la caténaire **206 42**
 ~ chauffage **206 41**
 volume cousu **178 22**
 ~ emboîté **178 30**
 ~ gazométrique **148 58**
 volute [colonne] **315 26, 316 23**

volute [violon] **302 17**
 vorge **63 29**
 voussure **317 18, 318 10, 38-50**
 voûte **80 22, 318 38-50**
 ~ d'arête **318 42**
 ~ en berceau **318 38**
 ~ biaisée **318 43**
 ~ céleste **5 1-8**
 ~ cloisonnée **318 41**
 ~ en croisée d'ogives **317 31 et 32**
 ~ en étoile **318 44**
 ~ en éventail **318 46**
 ~ à nervures rayonnantes **318 45**
 ~ en ogive surbaissée **318 47**
 ~ à pan sur plan carré **318 49**
 ~ romane **317 17**
 ~ à stalactites **319 17**
 voyage d'inauguration **216 36**
 voyageur **201 3**
 ~ de tramway **193 3**
 voyant [viser] **111 6**
 ~ [observation] **2 16, 40 62, 239 23**
 ~ de bouée **219 53**
 ~ du carter de chaîne **182 56**
 ~ de contrôle **190 4, 199 67**
 voyant de contrôle des bougies d'allumage **207 17**
 ~ du feu arrière **181 44**
 voyant lumineux **147 3**
 ~ lumineux du niveau de combustible **228 26**
 ~ de la tonalité **234 46**
 vrille [outil] **106 5, 127 19**
 ~ foliaire **59 4**
 ~ de pois **59 4**
 ~ de vigne **80 4**
 vue avant **222 65**
 ~ de face **222 65**
 ~ d'en haut **144 62**
 ~ latérale **6 47-50, 144 61**
 vue en plan' au niveau d'arrimage **222 53**
 ~ du pont **222 48**
 vulcanisation à froid **191 24**
 vulnérable **70 6**
 vulpin **70 27**

W

wagon **216 19**
 ~ en alliage léger **203 34**
 ~-atelier **208 33**
 ~ basculant **145 73**

- wagon à bennes
basculantes **208 22**
~ cage **290 62**
~ à charbon **148 1**
~ citerne **64 29**
wagon-citerne à
benzol **148 44**
~ à eau ammonia-
cale **148 39**
~ à gaz comprimé
208 15
~ p. gaz liquéfiés
208 15
~ à goudron **148 38**
~ à tout usage **208 13**
wagon à citernes
208 11
~ à citernes p. pul-
vérulents **208 17**
~ à cloisons à étages
208 28
~ à compartiments
203 24
~ couvert **208 34**
~ couvert à déchar-
gement automa-
tique **208 24**
~ de déblais **198 5**
~ déchargeant des
deux côtés **208 23**
wagon à décharge-
ment automatique
208 17
~ par le fond **208 14**
~ latéral **208 19**
wagon délateur **148 18**
~ à deux étages
208 31
~ p. les envois de
détail **202 6**
~ fermé **208 4**
~ de funiculaire
209 13
~ grue p. la
construction des
voies **208 37**
~ lit **204 14**
~ de marchandises
208 2-34
wagon à marchan-
dises couvert
208 4
~ à deux étages
208 31
~ fermé **208 4**
wagon p. matières
en vrac **208 24**
~ en métal léger
203 34
- wagon ouvert **208 21**
~ ouvert à mar-
chandises **208 2**
~ à plancher en
dos d'âne **208 23**
~ plat **208 6**
~ à plate-forme
surbaissée **208 29**
~ à plates-formes
ouvertes **203 26**
~ p. poids très
lourds **208 29**
~ porte-containers
208 25
~ porte-rails **198 11**
~ poste **203 19**
~ p. produits
chimiques **208 11**
~ à quatorze essieux
208 29
~ à ranchers **202 30**
~ réfrigérant **208 27**
~ restaurant
204 17, 51
~ salon **204 49**
~ de service **199 30**
~ silo **198 4**
~ tombereau
208 2, 21
~ de train-express
204 1
wagon p. le trans-
port des automo-
biles **208 31**
~ de ballast **208 14**
~ du bois **208 20**
~ de coke **208 23**
~ de minerai **208 19**
~ des volailles
208 28
wagon à usages
multiples **208 32**
wagonnet actionné
à bras d'homme
(par moteur) **208 42**
~ basculant **114 28**
~ basculant à
lingots **141 44**
~ à benne bascu-
lante **153 4**
~ à coke **148 18**
~ de grande
capacité **150 14**
~ de mitraille légère
140 57
~ de remorque **196 25**
wapiti **352 2**
water-ballast **218 68**
~ closet **51 35**
- water-polo **268 47-51**
watt-man **193 21**
W.-C. **51 35**
W.-C. souterrains
194 20
weigelia **357 23**
wharf **220 32-36**
whisky **47 44**
wigwam **335 7**
WM [football] **274 25**
- X**
xanthogénate
163 9, 10
xylographie **323 1-13**
xylophone **303 61**
- Y**
yacht **270 27-50**
~ de course à quille
de plomb **270 5**
~ de croisière à
quille **270 1-4**
~ à glace (à patin)
284 47 et 48
~ à moteur **216 20**
~ privé **216 20**
~ schooner **270 28-32**
~ à semelle de
dérive **270 6-10**
yachting sur glace
284 46
~ à voile **270 1-60**
yawl **215 10,**
270 33-36
yole **270 6-10**
~ à quatre rameurs
269 26-33
Yougoslavie **14 13**
yo-yo **258 48**
yucca **357 24**
- Z**
zèbre **351 27**
zeppelin **226 65**
Zéro **263 18**
Zeus **308 1**
zibeline **352 15**
Zigourat **315 32**
zigzag **81 1**
zinc **117 14**
~ [buffet] **260 1-11**
zinnia **62 22**
zircon **330 19**
Zodiaque **6 32-43**
zone antarctique **15 18**
~ aride **9 54**
~ de battage **275 41**
~ de (du) but
274 4, 275 3, 12
- zone des calmes **9 46**
et **47**
zone des calmes
équatoriaux **9 46**
~ subtropicaux **9 47**
zone de climat
polaire **9 57 et 58**
~ de coup franc
275 35
~ du crépuscule
4 26
~ de cuisson **153 15**
~ dangereuse **2 50**
~ d'échange du
bâton **280 16**
~ d'écoulement **13 73**
~ d'engravement
alluvial **13 10**
~ de l'épicentre
11 38
~ de flux **11 2**
~ d'habitation à la
périphérie de la
ville **252 69**
~ industrielle **252 58**
~ infiltrée **13 24**
~ d'inondation
211 41
~ limite du crépus-
cule **4 26**
~ des nébuleuses
obscuras **6 49**
~ de pénalisation
274 5
~ de pénétration
12 24
~ des pluies tropi-
cales **9 53**
~ de réduction **140 8**
~ de réparation
274 5
~ résidentielle **252 59**
~ sensorielle **78 22**
~ de service **276 12**
~ tempérée plu-
vieuse **9 55**
~ de tremblements
macrosmiques
11 38
zone des vents
polaires **9 51**
~ variables d'ouest
9 50
zone visqueuse **11 2**
zoo **339**
zoophyte **340 35**
zostère **362 54**
Zoulou **337 36**
zygomatique **21 6**

Nous tenons à remercier les collaborateurs, germanistes et spécialistes et les organismes officiels ou privés qui, de France, de Belgique, et de Suisse, nous ont apporté leur concours, en particulier: MM. - R. Adline, Antoine, Baillaud de l'Institut de Botanique de Besançon, G. Bernaardt, Carreras, Bausinger - Ecole Estienne des Arts Graphiques, le Centre de Documentation de la S.N.C.F., E. Chamoux - Professeur à l'E.N.S. du Génie Maritime, Société Nationale des Chemins de Fer Français, la Coordination Technique & Commerciale, Delpeyroux - Union Technique de l'Automobile, du Moto-
cycle et du Cycle, Dommartin Ingénieur, Dupont, F. Erlinder, E. Guyot - Faculté des Sciences de Neuchâtel, R. Hamille, Institut Géographique National, Koelher, Knaeps, R. Larrieu - S.N.C.F., Lehannur - Service Documentation des Ponts & Chaussées, P. Marchand, Mme. Mossena, M. Monney, Puppink - le Nord Textile, A. Schiessl - Protection Antiaérienne, Schmidt - Service Documentation Technique du Bâtiment et des Travaux Publics, le Service de Documentation de la Radiodiffusion, le Service de Documentation des Ponts et Chaussées, Serper - Electronic et les techni-
ciens et correcteurs qui, anonymement ont bien voulu contribuer à ce travail.

THE ARRANGEMENT OF THE ENGLISH INDEX

The numbers in heavy type refer to the plate numbers, which are given at the top outer edge of each page.

To avoid repetition of the headwords a tilde (~) has been used; it stands for the whole of the preceding headword, or for that part of it which is followed by a point (·); when a tilde refers to a hyphenated headword, only the part of the word preceding the hyphen is meant.

Americanisms are marked with an asterisk(*).

The alphabetical order ignores prepositions such as *of*, *with*, *from*, *under*, and the conjunction *and*, etc. (thus *bridge over railway* is arranged alphabetically as *bridge railway*), but takes into account the second parts of compound words such as *man-of-war*, *built-in*, *hide-and-seek*.

The following abbreviations are used in the index:

<i>Agric.</i>	Agriculture	<i>mach.</i>	machine
<i>Anat.</i>	Anatomy	<i>Math.</i>	Mathematics
<i>app.</i>	apparatus	<i>Mech.</i>	Mechanics
<i>Arch.</i>	Architecture	<i>Med.</i>	Medicine
<i>Astr.</i>	Astronomy	<i>Met.</i>	Meteorology
<i>Bak.</i>	Bakery	<i>Mineral.</i>	Mineralogy
<i>Bot.</i>	Botany	<i>Mus.</i>	Music
<i>Box.</i>	Boxing	<i>Mythol.</i>	Mythology
<i>Broadc.</i>	Broadcasting	<i>mus. instr.</i>	musical instrument
<i>Build.</i>	Building	<i>n.</i>	noun
<i>Chem.</i>	Chemistry	<i>Nav.</i>	Navigation
<i>Cloth.</i>	Clothing	<i>newsp.</i>	newspaper
<i>Comm.</i>	Commerce	<i>Opt.</i>	Optics
<i>Danc.</i>	Dancing	<i>Phot.</i>	Photography
<i>Educ.</i>	Education	<i>Print.</i>	Printing
<i>El.</i>	Electricity	<i>Railw.</i>	Railway
<i>Fenc.</i>	Fencing	<i>rept.</i>	reptile
<i>Fish.</i>	Fishing	<i>Skat.</i>	Skating
<i>Footb.</i>	Football	<i>Sledg.</i>	Sledging
<i>f.</i>	for	<i>Spinn.</i>	Spinning
<i>fr.</i>	from	<i>subst.</i>	substance
<i>furn.</i>	furniture	<i>Tech.</i>	Technics
<i>Geol.</i>	Geology	<i>teleph.</i>	telephone
<i>Geom.</i>	Geometry	<i>Text.</i>	Textile
<i>Gymn.</i>	Gymnastics	<i>T.V.</i>	Television
<i>Her.</i>	Heraldry	<i>Typ.</i>	Typography
<i>Hunt.</i>	Hunting	<i>typewr.</i>	typewriter
<i>Hyg.</i>	Hygiene	<i>w.</i>	with
<i>instr.</i>	instrument	<i>Weav.</i>	Weaving
<i>Just.</i>	Justice	<i>Wrestl.</i>	Wrestling
<i>Knitt.</i>	Knitting	<i>Zool.</i>	Zoology
<i>loc.</i>	locomotive		

A

- A.A. gun **222** 35,
223 44
Aaron's rod **360** 9
abacus [*Art*] **316** 20
~ [*School*] **249** 38
abattoir **252** 51
abature **86** 8
abbey **314** 1-12
abbreviated title
178 44
abdomen **18** 35-37
abdominal aorta **20** 16
~ muscle **20** 43, 44
abele **355** 23
aberdevine **346** 8
A-bomb **1** 47
aborigine **335** 37
about-sledge **132** 24
abruptly pinnate
354 41
abscissa **329** 9
abscisse **329** 9
abseiling **282** 29-34
absorbent cotton*
28 9
~ diaper **30** 6
absorption **212** 61
~ plant **139** 28
abstract **304** 33
~ number **326** 3
abutment [*Arch.*]
210 28, **212** 80,
318 20
acacia **54** 11
accelerator **185** 39
accent of pronuncia-
tion **325** 30-35
~ of stress **325** 30-35
acceptance **242** 12, 23
access manhole **254** 26
accessories **111** 31-59
accessory shoe **111** 21
acciaccatura **300** 29
accident **253** 58-69
~ on ice **17** 28-33
~ victim **253** 68
accidental **299** 51-59
Accipiters **347** 10-13
accolade **310** 66
accommodation bureau
200 28
~ road **65** 12
~ train **203** 1
accompanist **298** 1
accordeon **303** 36
accordion **303** 36
accountant **238** 37
account book **238** 52
accounting machine
238 60, **240** 42
accounts department
238 37-80, **256** 27
account sheet
238 62, 67
accused **248** 29
acerose **354** 34
acerous **354** 34
acetylene cylinder
135 60
~ welding **135** 29-64
achaenocarp **60** 23
achene **60** 23
achievement [*Her.*]
246 1-6
Achilles' tendon **20** 48
acid container **334** 62
acidifying apparatus
77 27
acidometer **192** 44
acid solution **176** 4
acolyte **312** 45
aconite **363** 1
acorn **355** 4
acrobat **290** 47, **298** 9
acrobatic cycling
287 31
~ dive **268** 41-46
~ diver **268** 5
acroter(ium) **316** 34
a. c. slip ring* **331** 81
act **290** 25, **298** 11, 15
acting area* **296** 3
~ lamp **297** 14
Actinia **349** 20
Actinophrys sol
340 7
action **178** 3
~ check head **304** 27
~ of keys **304** 22-39
~ lever **304** 32
active carbon **255** 58
~ game **258** 23
actor **292** 28, **297** 37
actress **292** 27, **297** 38
acute accent **325** 30
~ angle **328** 10
~ angled triangle
328 28
ad [*fam.*] **325** 51 + 52
Adam's apple **21** 13
adaption goggles
29 46
adder **350** 40
adder's wort **360** 10
adding mechanism
256 9
addition **326** 23
additional brake cock
206 51
additive mixture of
colours **320** 10
additives **167** 25
address **232** 37, **239** 4
addressee **232** 37,
239 5
addressing machine
239 37
addressograph **239** 37
A-deck **218** 28-30
adhesion engine **205** 1
~ motor rail coach
209 1
adhesive disk **350** 26
~ plaster **17** 7
~ tape **23** 54,
238 79
adjacent angle **328** 14
adjoining house **53** 23
adjunct* **250** 3
adjustable bar **68** 29
~ bow **68** 14
~ comb **158** 26
adjustable fence
128 10
~ head rest **204** 35
~ knob **144** 22
~ nozzle **227** 45
~ nut **136** 33
~ pipe wrench **119** 57
~ proscenium **297** 22
~ resistance **331** 83
~ rulers **173** 37
~ spanner **119** 51,
192 3
~ stamp **238** 41
~ table top **29** 15
~ wrench **119** 51
adjuster **176** 19, 22
adjusting device
306 7
~ equipment
141 56-59
~ knob **11** 41
~ lever **68** 39
~ rod **104** 31
~ screw **114** 79,
136 105, **144** 46
~ spindle **221** 39
adjustment plate
142 7
administration **212** 24
~ building **292** 4
~ of justice **248**
admiral [*Zool.*] **348** 1
admiral's cabin
213 27
admirer **261** 22
admission ticket
296 11
adolescent valley
13 54
adult insect **342** 10
~ scale insect **81** 36
advance-booking
office **256** 26
advance signal **199** 38
advancing cylinder
138 39
adventitious root
354 78, 80
advertisement
325 52
~ pillar **253** 21
~ postmark **231** 50
advertising space
252 14
~ text **178** 39
~ van **189** 9
advocate **248** 30
adze **126** 12
aerated water **47** 41
aeration system
339 28
aerial **234** 21
~ cableway
209 15-38
~ connection plate
236 3
~ contact wire frog
193 30
~ lead **223** 13
~ lead-in **218** 4
~ line **206** 2
~ photogrammetry
aerial root **354** 80,
15 63-66
aerobatic figure
271 17
aerodrome **230** 1
aero engine **227**
aerolite **7** 29
aeronautical radio
navigation service
230 22-53
aeroplane **225**, **226**
aero-tow flight **271** 7
Afghan [*dog*] **71** 23
A flat major **300** 12
A flat minor **300** 15
Africa **14** 35-38, **15** 14
African elephant
351 20
~ hemp **56** 9
after-burner **226** 14,
227 44
~ burner turbojet
power unit **227** 42
~ castle **213** 23
~ deck **218** 32
~ holds **218** 49
~ noon dress **32** 28
~ shave lotion
104 14
~ stay **270** 47
agaric **363** 11,
365 28, 29
Agaricus mutabilis
365 33
age **309**
ageing pit **151** 6
agency **256** 24
agent [*broker*] **243** 5
~* [*ticket* ~]
200 39
aggregate **113** 36,
114 26
~ fruit **60** 28
agitator motor **172** 5
agricultural machine
67, **68**
~ product **69** 1-45
agriculture **65**
Aglulas Current
15 37
aid **17**
aileron **228** 46
~ rod **228** 40
aim **86** 34
aiming grip **90** 58
~ telescope* **15** 48,
87 29
air **184** 75
~ adjusting screw
183 60
~ blast **133** 6, 61
~ blast circuit-
breaker
146 34, **147** 51-62
~ blower **148** 15
~ brush **121** 12,
171 51
~ compression cham-
ber **227** 16
~ compression
stage **227** 20, 35

air compressor **19126**,
206 17, 227 6
 ~ compressor switch
206 37
 ~ conditioning in-
 stallation **339 5**
 ~ conditioning sys-
 tem **186 22-24**
 ~ container manom-
 eter **206 47, 48**
 ~ control cable
182 30
 ~ cooling louvre
183 14
 aircraft **222 29, 30, 50**,
51, 74, 225, 226
 ~ aerial unit **226 44**
 ~ antenna unit **226 44**
 ~ cargo hatch
226 35
 ~ carrier **222 65-77**
 ~ clock **228 8**
 ~ compass **228 11**
 ~ complement
226 38-41
 ~ control **228**
 ~ control surfaces
228 39-47
 ~ crane **222 29**
 ~ crew **226 38-41**
 ~ elevator* **222 67, 74**
 ~ engine **227**
 ~ engine nacelle
226 6, 49
 ~ flying-controls sys-
 tem **228 39-47**
 ~ hangar **222 30**
 ~ instrument board
228 3-16
 ~ instrument panel
228 3-16
 ~ kitchen **226 43**
 ~ lift **222 67, 74**
 ~ navigation light
226 46
 ~ passenger compart-
 ment **226 45, 68**
 ~ reactor **225 71**
 ~ receiver **230 25**
 ~ storage position
222 50
 ~ tail-wheel **225 8**
 ~ towed take-off
271 7
 ~ transmitter
230 27
 ~ wing unit **228 45**
 ~ wireless operator
226 40
 air crew* **226 38-41**
 ~ current **9 25-29**
 ~ cushion **23 28**
 ~ door **137 16**
 ~ drome* **230 1**
 ~ duct **97 59, 133 5**
 ~ duct handle **97 60**
 ~ feed pipe **140 28**
 ~ field* **230 1**
 ~ filter **93 18, 184 17**
 ~ foam **255 64**
 ~ fuel-mixture
227 36

air gun **258 3**
 ~ heater **133 2**
 ~ heating chamber
140 29
 ~ hose **185 36**
 ~ impeller blade
183 19
 ~ injector **40 58**
 ~ inlet **255 60**
 ~ inlet duct **47 3**
 ~ inlet valve **138 50**
 ~ intake **227 2, 21**
 ~ intake duct **47 3**
 ~ intake stage
227 34
 ~ jet **183 59**
 ~ jet base **140 62**
 ~ knife **168 31, 34, 35**
 ~ layer **1 32**
 ~ letter* **232 18**
 ~ liner **226 30**
 ~ lock **137 16**
 ~ mail box* **231 28**
 ~ mail label **232 32**
 ~ mail letter **232 18**
 ~ mail posting box
231 28
 ~ mail stamp
[U.S.A.] **232 19**
 ~ man* **226 38**
 ~ mattress **266 36**
 ~ navigation aid
230 22-38
 ~ outlet **162 29**,
186 23, 339 41
 ~ outlet duct **166 30**
 ~ outlet pipe **166 30**
 ~ outlet slot **187 20**
 ~ outlet valve **224 24**
 ~ passage **315 4**
 ~ passenger **226 31**
 ~ pipe **190 29**
 airplane* **225 226**
 ~ radio operator*
226 40
 airport **230**
 ~ administration
 office **230 5**
 ~ freight hangar
230 21
 ~ meteorological
 station **230 8**
 ~ operational control
230 5
 ~ radio beacon
230 12 + 18
 ~ repair hangar **230 9**
 ~ restaurant **230 5**
 ~ terminal building
230 5
 air pre-heater **133 58**,
146 11
 ~ pump **175 6**
 ~ pump bell-jar
331 12
 ~ pump column
190 27
 ~ pump plate **331 14**
 ~ purifier **51 29**
 ~ radio **230 22-53**
 ~ refuelling **226 25**

air-regulating
 screw **183 60**
 ~ regulator **334 3, 8**
 ~ separator **153 24**
 ~ shaft **1 33, 92 20**
 airscrew **226 10**
 ~ driven aeroplane
226 1-8
 ~ power unit **227 1, 8**
 ~ reduction gear
227 39
 airship **226 65**
 ~ anchor mast **226 66**
 ~ envelope **226 74**
 ~ mooring mast
226 66
 ~ pilot post **226 69**
 ~ propeller **226 78**
 ~ screw **226 78**
 ~ stern **226 79**
 ~ tail unit **226 80-83**
 air sifter **153 24**
 ~ space **75 50**
 airspeed indicator
228 16
 ~ meter* **228 16**
 air suction filter
206 20
 ~ supply **168 36**
 ~ tanker **226 26**
 ~ temperature **267 8**
 ~ thermometer
228 14
 ~ top [*toy*] **258 25**
 ~ traffic control pro-
 cedure **230 22-38**
 ~ tube **76 23, 224 21**
 ~ valve **180 31**,
 ~ vessel **254 17, 50**
 airway **137 25**
 air whistle lever
206 50
 aisle [*church*] **311 27**,
316 63, 317 2
 ~ [*forest*] **84 1**
 à-jour-work **101 27**
 akene **60 23**
 Akropolis **316 1-7**
 alarm [*clock*] **107 41**
 ~ bell **107 42, 262 41**
 ~ clock **107 41**,
112 19
 Alaudidae
346 18 + 19
 alb **314 38**
 Albania **14 1**
 album **112 52**
 ~ cover **112 53**
 albumen **75 51**
 albuminous substance
75 52
 album leaf **112 54**
 albumn **115 85**,
354 12
 ~ side **149 43**
 alcohol **52 32**,
98 56-59
 ~ container **28 44**
 alcoholic liquor
98 56-59
 alcohol tap **28 45**
 Alcor **5 29**

Aldebaran **5 25**
 alder **355 30**
 ~ buckthorn **364 13**
 ~ fen peat **13 18**
 ale-hoof **359 18**
 Alençon lace **101 30**
 alfalfa **70 9**
 ~ grass **130 26**
 alga **362 43, 48**
 algarroba **368 41**
 algebra **326 4 + 5**
 algebraic symbol
326 9, 327 5
 aligning board **78 49**
 aligning mark **323 58**
 alignment guide
240 13
 alinement guide*
240 13
 alining mark* **323 58**
 alison **63 17**
 alkali cellulose **163 7**
 ~ and rinsing water
 casing **166 4**
 alkylation **139 31**
 ~ plant **139 31**
 aller **355 30**
 alley **252 40, 287 2**
 ~ way* **252 40**
 all-beal [*fam.*] **364 5**
 all-in wrestling
281 11 + 12
 allotment **252 68**
 all-purpose: excava-
 tor* **196 1**
 ~ table **44 3**
 ~ tank wagon **208 13**
 ~ tractor **67 1**
 all-round-view-cabin
221 5
 ~ windscreen
183 43
 all-steel body **185 1**
 alluvial deposit **211 52**
 all-weather roof
196 38
 ~ wing model **271 40**
 almond **45 50**,
368 36, 40
 almonds **46 41**
 alms **311 64**
 ~ basket* **311 63**
 ~ box **311 61**
 aloe **56 13**
 alpenstock **282 35**
 alphabetical flag
245 22-28
 alphabetic-numerical
 keyboard **241 44**
 alpha particle emission
1 10
 ~ radiation **1 10**
 alpine climbing
282 1-56
 Alpine goat **352 3**
 ~ hut **282 1**
 ~ jacket **282 7**
 ~ marmot **351 18**
 ~ plant **362 1-13**
 ~ rose **362 1**
 ~ snowbell **362 3**
 ~ Soldanella **362 3**

- Alsatian [*dog*] **71** 31
 alsike (clover) **70** 3
 Altair **5** 9
 altar **311** 7, 37,
 316 48, 69
 ~ bells **313** 47
 ~ candle **311** 10, 41
 ~ carpet **311** 6
 ~ cloth **311** 9, 51
 ~ fire **311** 44
 ~ picture **311** 15
 ~ piece **311** 42
 ~ rails **311** 32
 ~ step **311** 8
 alternating-current
 slip ring **331** 81
 alternator **146** 23,
 147 26
 altimeter **228** 6, 9
 altitude **328** 27
 alto clef **299** 12
 alto-cumulus·castel-
 lanus **8** 16
 ~ cloud **8** 15
 ~ fluccus **8** 16
 alto-stratus·cloud **8** 8
 ~ praecipitans **8** 9
 alto trombone **302** 46
 alum **104** 22
 aluminum* see
 aluminium
 aluminium coin
 244 1-28
 alyssum **63** 17
 A major **300** 4
 amalgam **27** 17
 amaranth **62** 21
 Amaranthus **62** 21
 Amaryllis **56** 8
 amateur camera
 294 24
 ~ gardener **55** 24
 ~ observation tele-
 scope **108** 44
 ~ photographer
 257 43
 ~ rider **272** 49
 Amazon water lily
 362 17
 amble **73** 40
 ambulance **255** 19
 ~ attendant **255** 21
 ~ car **255** 19
 ~ station **200** 54,
 291 61
 ambulatory **311** 35
 ambush shed **86** 51
 America **14** 29-34,
 15 12 + 13
 American bison
 352 9
 ~ buggy **179** 49
 ~ football **275** 28-30
 ~ Organ **304** 43
 ~ softball **275** 39-54
 ~ amice **314** 40
 A minor **300** 1
 ammonia **164** 24
 ~ evaporator **261** 48
 ~ solution **52** 31
 ~ washer **148** 34
 ammonia-water waste
 pipe **148** 35
 ammonium sulphate
 solution **164** 26
 ammunition **223** 72
 amoeba **340** 1
 amoretti **257** 20
 amorino **257** 20
 amount of bill **242** 18
 ~ of moisture **10** 23
 ~ to be paid **256** 8
 amphibian [*Zool.*]
 350 20-26
 ~ [*aircraft*] **225** 32
 amphitheater*
 296 17
 amphora **309** 10
 amplifier **236** 7, 16,
 292 59, **295** 20
 ~ rack **293** 9
 ~ valve **235** 15, 17
 amplifying device
 306 42
 ampoule **26** 32
 ampulla **26** 32
 amulet **337** 40
 amusement machine
 260 48
 anaesthetizer **28** 37
 anaesthetist **28** 30
 anaesthetizer **28** 34-41
 anaesthetizing appa-
 ratus **28** 34-41
 anaglyph **322** 33
 anal fin **350** 9
 analytical balance
 333 25
 anamorphic lens
 294 37
 anamorphoscope
 294 43
 anamorphote front
 lens **294** 43
 anamorphous lens
 294 37
 ananas **368** 61
 ~ flower **368** 64
 ancestor **337** 17
 'ancestor stone'
 309 6
 anchor **217** 75, 76
 anchorage **210** 40,
 211 13
 anchor cable **213** 18,
 217 74, **218** 45
 ~ chain **210** 19,
 218 45
 ~ gear **218** 44-46
 ~ hawser **213** 18
 ~ mast **226** 66
 androgynous flower
 358 10, **366** 14
 Andromeda **5** 24
 anemometer **10** 27,
 230 19
 anemone [*Bot.*] **359** 5,
 361 1
 anemophilous plant
 61 44-51
 aneroid **10** 8
 ~ barometer **10** 8
 ~ box **10** 6
 aneroid chamber **10** 6
 anesthetist **28** 30
 anesthetizer **28** 34-41
 anesthetizing appa-
 ratus **28** 34-41
 angel **311** 54
 ~ cake* **97** 44
 angle [*Geom.*]
 328 1-23
 ~ [*iron*] **136** 1
 ~ brace **116** 57
 ~ of departure
 87 75
 ~ of descent **87** 78
 ~ dozer **196** 28
 ~ drive **91** 25
 ~ of elevation **87** 76
 ~ handpiece **27** 15
 ~ hinge **134** 58
 ~ iron **136** 1
 ~ angle **89** 7
 ~ fish **349** 6
 angle ring **141** 66
 ~ screwdriver **192** 30
 ~ shears **119** 2
 ~ stitch **102** 8
 ~ symbol **327** 23
 ~ tie **116** 57
 ~ tower **310** 14
 angling **89** 7-12
 Angora cat **74** 17
 angular point **328** 1
 ~ reamer **119** 10
 animal **74**, **351**-**353**
 ~ awaiting slaughter
 94 2
 ~ cule **340** 7, 9
 ~ glue **127** 39
 ~ on show
 339 20
 ~ trainer **290** 52
 ankle gaiter **283** 57
 ~ sock **33** 64
 annelid **340** 16
 annex **53** 1
 announcer **298** 2
 annual clock **107** 45
 ~ fair **291** 1-67
 ~ meadow grass
 359 39
 ~ ring **84** 23
 annuent muscle **20** 34,
 21 1
 annuity **243** 11-19
 annular kiln **151** 19
 annulus **328** 57
 anode **332** 30
 ~ rod **172** 2
 Anopheles **341** 33
 anorthic crystal system
 330 26
 anserine bird
 343 15-17
 ant **342** 21 + 22
 Antarctic **15** 18
 ~ Current **15** 44
 ~ Drift **15** 44
 ~ Ocean **15** 22
 antarctic sea **90** 37
 ant-eater **351** 10
 antechamber **184** 66
 antelope **352** 5

- apostrophe **325** 22
 apparatus **331** 22-41,
 45-85, **332** 1-35
 appendix **22** 18
 apple **60** 56
 ~ blossom **60** 54
 ~ blossom weevil
 81 10
 ~ core **60** 59
 ~ flower **60** 54
 ~ grub **60** 64
 ~ of love **59** 12
 ~ pip **60** 60
 ~ quince **60** 49
 ~ skin **60** 57
 ~ stalk **60** 61
 ~ tree **60** 51
 ~ twig **60** 52
 appliance **331**, **332**
 ~ plug **120** 24
 ~ room **255** 1
 appoggiatura
 300 28
 appointment book
 200 10
 apprentice **238** 44
 approach **16** 16,
 283 9, **310** 34
 ~ radar set
 230 10
 ~ f. trucks* **202** 9
 approximately equal
 327 17
 apricot **61** 35
 ~ blossom **61** 33, 34
 ~ flower **61** 34
 ~ leaf **61** 36
 ~ tree **61** 33-36
 ~ twig **61** 33
 apron [*Clotb.*] **32** 17
 ~ [*Tech.*] **67** 42,
 142 16
 'apron' [*Spinn.*] **157** 16
 ~ pocket **32** 18
 ~ string **32** 24
 apse **316** 64, **317** 5
 aquarelle **44** 19
 aquarium **339** 26
 Aquarius **6** 42
 aquatic plant
 362 14-57
 aquatics **269**, **270**
 aquatic sports
 269, **270**
 aquatint **323** 14-24
 aqueduct **316** 53
 aquifer **12** 22, **254** 2
 Aquila **5** 9
 Aquilegia **62** 10
 Ara ararauna **345** 2
 arabesque **288** 9
 Arabian capital **319** 18
 Arabic numeral
 326 2
 ~ script **324** 2
 ~ writing **324** 2
 arachnid **342** 40-47
 araneid **342** 40-47
 Araucaria **56** 16
 arbor* see arbour
 arboreal frog **350** 24
 arbor vitae **312** 29,
 356 39
 arbour **257** 17
 arbour(ed) walk **54** 5
 arc [*Geom.*] **328** 53
 ~ [*Tech.*] **135** 7,
 295 42
 arcing **317** 8, 10,
 arch [*Archb.*] **114** 6,
 210 12,
 318 19-37
 ~ [*foot*] **21** 61
 ~ [*lyre*] **301** 15
 Archaster **349** 17
 arch bridge **210** 41
 ~ crown **210** 44
 arched bridge **210** 12
 ~ span **210** 16
 ~ tomb recess **312** 63
 archer **287** 37
 Archer **5** 37, **6** 40
 archery **287** 37-47
 Archimedean drill
 129 22
 architect **292** 43
 architect's plan
 144 57
 architrave **316** 18
 archives **292** 5
 archivolt **317** 25
 arch springer **210** 42
 ~ way **266** 52, **319** 3
 ~ way **146** 47,
 147 61
 arc lamp **171** 24,
 331 24
 arcossolium **312** 63
 arc-shaped screen
 294 49
 arctic dog **336** 2
 Arctic Ocean **15** 21
 Arcturus **5** 30
 area **9** 5, 6
 ~ of deposition
 11 47
 ~ letter box **200** 52
 ~ mail **231** 38
 ~ to be operated
 28 25
 ~ of precipitation **930**
 arena **287** 58, **290** 21
 ~ entrance **290** 11
 ~ type stage **296** 1-4
 areola **18** 29
 Ares **308** 9
 argent [*Her.*] **246** 25
 Argentina **14** 32
 Argentine Republic
 14 32
 Argo **5** 45
 Aries **6** 32
 arillode mace **366** 34
 arista **69** 12
 arithmetic **326** 1-26,
 327
 arithmetical operation
 326 23-26
 ~ series **327** 11
 arm [*Anat.*]
 18 43-48, **19** 12-14
 ~ [*horse*] **73** 21
 arm [*Tech.*] **220** 53,
 221 2
 ~ [*Geom.*] **328** 7
 ~ [*weapon*] **87** 2
 armadillo **351** 8
 arm armour **310** 47
 armature [*magnet*]
 233 55, **331** 80
 ~ [*device*] **322** 25
 ~ lever **233** 56
 ~ support **322** 24
 armband **255** 22
 ~ bandage **17** 1
 ~ chair **47** 57
 Armenian script
 324 3
 arm-hold **281** 15
 ~ let **38** 23, **251** 11
 ~ lock **281** 11
 armor(ed) * see
 armour(ed)
 armorial bearings
 246 1-6
 ~ shield of locality
 244 14
 arming * see
 armouring
 armory [*Her.*]
 246 1-36
 ~* [*Gymn.*]
 279 1-48
 armour **308** 11
 armoured ship
 222 31-64
 armpit **18** 26
 ~ hair **18** 27
 arm prosthesis **23** 49
 ~ rest **47** 60, **203** 47
 arms [*Her.*] **246** 1-6
 arms bending upwards
 278 6
 arm sling **17** 2
 arms-raising sideways
 278 8
 arm-stretching up-
 wards **278** 5
 arnica **364** 2
 arpeggio **300** 36 + 37
 arrangement **259** 37
 arrangement of rollers
 141 75
 arrest **248** 1
 arrested person
 248 5
 arrester **205** 24
 ~ wire **222** 71
 arresting gear*
 222 71
 arrest warrant **248** 4
 arrière-bras **310** 47
 arrival and departure
 lines **199** 14
 ~ indicator **201** 26
 ~ schedule* **200** 19
 ~ timetable **200** 19
 arrow **287** 41, **308** 28
 ~ head **287** 42,
 309 4
 ~ head [*Bot.*] **362** 51
 ~ point **287** 42
 ~ shaft **287** 43
 ~ stern **287** 43
 arrow tip **287** 42
 ~-type wing aircraft
 225 27
 art **315**-**319**
 ~ album **47** 54
 ~ of Asia Minor
 315 37
 ~ of the Assyrians
 315 29-36
 ~ of the Baroque
 318 1-8
 ~ of dancing
 288 29-41
 ~ director **292** 43
 Artemis **308** 12
 arteria* [*road*] **16** 83
 arterial avenue **252** 32
 ~ blood **20** 12
 ~ road **16** 17
 artery [*Anat.*] **20** 1
 ~ [*road*] **252** 32
 ~ forceps **28** 55
 ~ tweezers **28** 55
 Artesian well **12** 26
 art of fencing
 277 1-66
 ~ glazier **122** 8
 arthropod **342** 1-23
 artichoke **59** 41
 article [*object*] **129** 19
 ~ [*newsp.*] **325** 40
 articulate n. **342**
 articulated diesel train*
 207 37 + 38
 ~ locomotive **205** 39
 artificial arm **23** 49
 ~ bait **89** 36-43
 ~ breathing device*
 17 27
 ~ falls* **257** 9
 ~ firmament **6** 13
 ~ flower **36** 36
 ~ fly **89** 36
 ~ honeycomb **78** 42
 ~ horizon **228** 4
 ~ ice rink **284** 3
 ~ leg **23** 48
 ~ limb **23** 48-50
 ~ maggot **89** 38
 ~ respiration
 17 24-27
 ~ shrimp **89** 37
 ~ silk **163** 27
 ~ ski jump [*bill*]
 283 7
 ~ sponge **112** 16
 ~ sun **24** 17
 ~ waterfall **257** 9
 ~ waves **25** 3
 artiodactyl **74** 9
 artist **321** 2
 artiste **291** 25-28,
 298 19
 artistes' agent **290** 18
 artistic dance
 288 29-41
 artist's hat **36** 9
 Art Nouveau style
 318 18
 art of the Persians
 315 21-28

- art of the Renaissance
 period **317** 42–54
 ~ of riding **72** 1–6
 ~ of the Rococo
 period **318** 9–13
 art of self-defence
281 15–17
 ~ of variety **298** 9–22
 arum **363** 9
 asbestos apron **135** 3
 ~-cement roof
117 97
 ~ mat **42** 16
 ~ suit **255** 46
 ~ wire net **334** 19
 Ascaris **341** 20
 ascending arpeggio
300 36
 ascension* **4** 40
 ascent **4** 40
 ~ of the curve **329** 12
 ~ of two-step rocket
4 45–47
 asci containing spores
365 12, 13
 ash [*Bot.*] **355** 38, 42
 A sharp minor **300** 8
 ash box **67** 57
 ~ box door **40** 39
 ~ bunker **199** 53
 ~ cake **97** 44
 ~ can* **53** 32, **195** 2
 ~ catcher **173** 21
 ashes of resurrection
307 10
 ashlar **150** 30
 ash-pan **41** 45, **205** 6
 ~-pan drop bottom
205 7
 ~ pit **146** 8
 ~ pit door **40** 39
 ~ tray **47** 31, **260** 5
 ~ unloading pit
199 51
 Asia **14** 39–54, **15** 16
 asp [*Zool.*] **350** 41
 asparagus **59** 14
 asparagus **59** 14
 ~ bed **55** 25
 ~ cutter **58** 27
 ~ knife **58** 27
 ~ server **46** 77
 ~ slice **46** 77
 aspen **355** 21
 aspergillum **313** 48
 asphalt **139** 47
 ~ alley **287** 2
 asphalted paper
147 48
 asphalt ground **323** 56
 asphaltic bitumen
139 47
 asphalt-mixing drum
196 50
 ~ roofing **117** 90–103
 ~ surface **196** 58
 ~ surfacing machine
196 43
 asphodel **70** 13
 aspirator **91** 48
 ass **74** 3
 assailant **277** 19
 assault **277** 17+18
 assay balance **106** 35
 assemblage point
210 52
 assemblé **288** 14
 assembler **169** 23
 ~ box **169** 23
 assembly ball **262** 8
 ~ house **262** 8
 ~ shop **145** 1–45
 ~ tower **229** 32
 assessor **248** 22
 ass-foal **74** 3
 assistant **250** 6
 ~ director **292** 46
 ~ gardener **79** 50
 ~ judge **248** 22
 ~ to medical lecturer
250 7
 ~ producer **297** 43
 ~ radiographer **29** 38
 ~ sound engineer
292 61
 ~ surgeon **28** 29
 Assize Court **248** 18
 association football
274 1
 asterisk **178** 61
 asteroid **6** 26
 astrakhan cap **36** 4
 Astrantia **360** 7
 astride position
278 2
 ~ vault **279** 20
 a'-string **302** 9
 astringent lotion
103 14
 astronomical flight
4 48–58
 astronomer's observ-
 ing position **6** 10
 astronomical instru-
 ment **109** 16–26
 ~ observatory **6** 2–11
 astronomy **5**–7
 astrophysics **6** 20
 asymmetrical fold
12 13
 asymptote **329** 29
 Athena **308** 17
 Athene **308** 17
 athlete **280** 56
 athletics **280**, **281**
 athletic sports **280**
 athodyd **227** 19
 atlantic liner **216** 32
 Atlantic Ocean **15** 20
 Atlas **308** 45, **316** 36
 atmosphere **4**
 atmospheric pressure
9 4
 atoll **13** 32
 Atolla **349** 5
 atom **1**–3
 ~ bomb **1** 47
 atomic aircraft
225 71
 ~ bomb **1** 47
 ~ fission **1** 13–17
 ~ fuel **3** 3
 ~ fuel rod **3** 17
 atomic nucleus **1** 1+2,
9, **13**, **15**
 ~ physicist **1** 40
 ~ pile **1** 31–46
 ~ reactor
1 31–46, **3** 1–23
 atomiser **27** 9, **83** 40,
184 39
 atomising air-intake
183 62
 atrium [*Art.*] **316** 66
 ~ [*heart*] **22** 45
 Atropos **308** 57
 attached collar **33** 40
 attachment bracket
111 56
 attacker **277** 19
 attack position **277** 19
 attendant **262** 42,
290 27
 attendant's room
190 9
 attenuator **332** 16
 attic [*left*] **40** 1–29
 ~ storey **316** 60
 attitude [*Danc.*]
288 10
 ~ effacé **288** 10
 attorney and coun-
 selor-at-law*
248 30
 attribute [*Mythol.*]
308 2–4
 audience **296** 4
 audio amplifier **306** 42
 ~ detector **236** 18
 auditorium **250** 2,
296 16–19
 ~ lighting control
295 17
 auditory meatus **19** 34
 ~ nerve **19** 64
 ~ tube **19** 65
 auger **68** 53, **68**, **69**,
115 65, **126** 1
 ~ feeder **68** 53
 auk **343** 13
 aulos **301** 4
 aural null loop* **218** 5
 ~ syringe **26** 59
 aureus **244** 3
 auricle **19** 56, **22** 24
 auricularia **362** 8
 Auriga **5** 27
 auriscope **26** 59
 Aurora Australis **4** 35
 ~ Borealis **4** 35
 auscultation apparatus
26 14
 Australia **14** 27, **15** 17
 Australian *n.* **335** 37
 Austria **14** 16, **244** 13
 autobahn **16** 16
 ~ construction
197 1–27
 autobus* **188** 5
 autoclave **28** 60,
164 12
 autocycle engine
181 49
 ~ handlebar fittings
181 34–39
 autocycle headlight
181 40
 autodrome **291** 62
 autogenous welding
135 29–64
 autogiro **225** 69
 autogyro **225** 69
 auto highway* **16** 83
 automaton* **260** 45–54
 automatic brake
162 20
 ~ camera* **15** 63
 ~ dryer **42** 24
 ~ exchange
233 24–41
 ~ extending ladder
255 10
 ~ feeder **174** 3
 ~ gears **207** 4
 ~ linker **96** 54
 ~ loom **159** 1
 ~ mixing plant **197** 22
 ~ musical instrument
291 38
 ~ organ **291** 38
 ~ paper feed **240** 15
 ~ pilot **228** 7
 ~ record-changer
306 32
 ~ record-player
306 29
 ~ restaurant*
260 45–54
 ~ sliding door **256** 50
 ~ stop motion **158** 19
 ~ synchronizer
147 32
 ~ train brake **206** 52
 ~ trough **76** 35
 ~ valve **229** 10
 ~ web guide **168** 41
 ~ weighing plant
197 22
 automobile **185** 1–65
 autopilot **228** 7
 auto railcar **208** 35
 ~ railcar luggage van
208 39
 autorist* **187** 6
 auto-timer **111** 24, 37
 ~ tow launch (or
 take-off)* **271** 1
 autumn **5** 7
 autumnal point **5** 7
 ~ equinox **5** 7
 auxiliary airfoil **228** 47
 ~ contact **147** 57
 ~ crane hoist **140** 54
 ~ engine **218** 61
 ~ engine room
216 27, **218** 60
 ~ machinery room
223 2
 ~ motor drive
271 59–63
 ~ scaffold **209** 80
 ~ vessel **222** 1–8
 ~ wire **193** 42
 avalanche **286** 1
 ~ barrier **286** 2
 ~ breaker **286** 2
 ~ chock **286** 2

E 7

avalanche gallery
286 3
avant-bras 310 47
Ave bead 313 30
avenging goddess
308 51
avenue 262 11
~* 252 32
aviary 339 23
aviation gasoline
139 37
~ ground 230 1
~ spirit 139 37
awl 123 27, 32, 33,
124 9
awn 69 12
awner 67 48
awning 39 71, 79 42,
213 15, 216 59
~ crutch 213 14
~ spar 216 61
~ stanchion 216 60
ax* see axe
axe 64 20, 85 13,
115 73, 150 38
axil [*Bot.*] 354 25
axillary bud 354 25
axis [*Bot.*] 356 3
~ [*Geom.*] 108 10,
329 2, 3, 23, 24
~ of abscissae 329 2
~ of anticline 12 17
~ of coordinates
329 2 + 3
~ of ordinates 329 3
~ of parabola 329 17
~ of symmetry
328 25, 330 4
~ of syndcline 12 19
axle 131 11, 180 76
~* 183 13
~ arms 131 13
~ bearing 204 66,
205 10
~ pressure equalizer
206 11
~ shaft 204 64
~ suspension spring
204 68
~ tree 131 11
~ tree bed bolster
131 6
azalea 56 12
azimuth 218 6
azure 246 28, 320 6

B

babe in arms 30 26
babies' clothes 31 16
~ wear 31 1-60
baboon 353 13
babouche 48 34
baby 30 26
~ bathtub* 30 25
~ buggy* 258 30
~ bus 188 1
~ car 183 41
~ carriage 258 30
~ doll 50 4

baby enema syringe
23 59
~ equipment 30
~ hygiene 30
Babylonian art
315 19 + 20
~ frieze 315 19
baby powder 30 38
~ rabbit 74 18
baby's bath 30 25
~ bonnet 31 21
~ bootie 31 18
~ bottle 30 46
baby scales 30 28
baby's cap 31 21
~ coat 31 20
~ cot 30 11
~ crib* 30 11, 49 2
~ dressing table 30 1
~ jacket 31 20
~ nail-scissors 30 45
~ rattle 30 42
~ rompers 31 19
~ shoe 100 14
~ socks 30 16
~ vest 31 17
baby-walker* 49 3
Bacchante 308 35
Bacchic staff 308 33
Bacchus 308 32
back [*body*] 18 22-25
~ [*knife*] 46 56
~ [*windmill*] 91 2
~ [*Sports*] 268 50,
276 58
back-band 72 19
~ bend 278 28,
298 12
~ board 275 32
~ bone 19 2-5
~ of book 178 41
~ brush 51 26
~ building 53 1
~ of chair 47 58
~ check 304 27
~ cloth 297 10
~ comb 38 13,
103 36
~ corner pin 287 14
~ door 53 15
~ drop 297 10
~ fat 95 40
~ filling 212 7
~ garden 39 57
~ gauge 177 17,
178 6
~ ground 292 33
~ of hand 21 83
~ hand stroke 276 20
~ of head 18 2
backing [*linen*] 102 67
~ [*Tech.*] 254 29
~ gauze 178 20
~ material
177 33
~ mull 178 20
back of knee 18 51
~ margin 178 55
~ pad 72 17, 31
~ pedal brake 180 63
~ player 276 43

back pressure valve
135 34
~ rest 159 37
~ row pins 287 13
~ scouring valve
211 61
~ seat 183 8, 185 57
~ shield 350 29
~ side 18 40
~ sight leaf 87 67
~ sight slide 87 69
~ spacer 240 22
~ spin 264 4
~ square 127 15,
145 35
~ stage loudspeaker
294 44
~ stay 214 19
~ stitched seam
101 1
~ stop 304 31
~ strap 99 42
~ stroke 268 36
~ tooth 21 35
~ trouser pocket
34 33
~ vault 279 49
~ weight 224 26
~ wheel 179 17
~ wheel brake
linkage 182 15
~ wheelswinging
arm 182 5
~ yard 53 1-49
bacon 96 11, 26, 27
~ slicer 96 19
Bactrian camel 351 29
badge 247 24,
280 59
~ f. masked ball
289 34
badger 88 48
~ baiter 71 33
~ dog 71 33
badgerer 71 33
badger-hair softener
121 20
bad land* 65 1
badminton 276 36
bad visibility landing
230 22-38
baffle board 234 50,
bag [*band*~] 37 10
~ [*paper*~] 98 48, 49
~ [*bagpipe*] 301 9
~ [*booty*] 86 38
~ of cement 113 43
baggage* 200 21
~ car* 203 11
~ elevator* 201 62
~ man* 200 17,
259 17
~ net* 203 42
~ rack* 203 42,
204 33
baggy breeches 338 34
bag net 89 14
~ pipe 301 8
~ f. rods 269 64

bag of letter mail
203 22
~ of parcels mail
203 23
~ of rolls 97 3
bags 34 10
bag wig 35 4
bailey 310 2
bails 275 55
bait 83 1, 86 21
~ can 89 18
~ tin 89 18
baked-clay - crucible
334 31
~ triangle 334 17
bakehouse 97 57-80
bakelite pad 159 64
baker-boy beret 36 55
baker's boy 97 1
~ cap 97 34
~ oven 97 61
~ scraper 42 51
~ shop 253 52
~ shovel 97 66
bakery 97
baking-dish 42 40
~ sheet 42 53
~ tin 42 40
balalaika 303 28
Balances 5 19, 6 38
balance [*scales*] 98 12
~ [*watch*] 107 24
~ beam 333 30
~ book 238 64
~ bridge 210 61
~ column 221 33,
333 29
~ rail 301 39
~ spring 107 25
~ weight 212 76,
221 38, 238 39
~ wheel 102 17
balancing act 290 44
~ exercise 279 41
~ form 279 40
~ pole 279 42,
290 42
balata 121 44
balcony [*house*] 39 18,
262 23
~* [*Theatre*] 296 18
~ apartment 3972-76
~ door 48 22
~ flat 39 72-76
~ flower box 39 20
baldachin 312 49
baldaquin 312 49
bald head 35 22
~ part 35 21
~ pate 35 22
bale 202 12
~ breaker 156 7
baleen bone 37 19
bale gauge 221 29
~ of goods 221 34
~ of perlon staple
164 62
~ of rayon staple
163 34
~ of straw 65 29,
202 29, 273 40
baling press 163 33

- balk **65** 3
 ball [*playing*] **258** 11,
 274 52, **275**, **276**
 ~ [*Danc.*] **289** 1-48
 ~ [*Tech.*] **136** 68,
 180 56
 ~and-socket joint
 111 33
 ballast consolidator
 198 17
 ~ keel **270** 3
 ~ roller **198** 18
 ~ ramping machine
 198 26
 ~ tank **223** 19
 ~ train locomotive
 198 6
 ~ washing machine
 198 3
 ball bearing **136** 67
 ~ boy **276** 24
 ~ cartridge **87** 54
 ~ coupling **181** 21
 ballerina **288** 30, 31
 ballerino **288** 32
 ballet **288** 29-34
 ~ dancer **288** 30
 ~ groupe **288** 29
 ~ shoe **288** 34
 ~ skirt **288** 33
 ball of foot **21** 58
 ~ game **274-276**
 ~ headed pin
 309 29
 ~ housing **180** 68
 ballistic line **87** 79
 ballistics **87** 73
 ball lamp **259** 4
 ~ mill **154** 1
 ~ net **258** 43
 balloon **10** 60, **226**
 ~ [*toy*] **291** 13
 ~ [*sail*] **270** 35
 ~ anchor **226** 62
 ~ ascension* **4** 40
 ~ ascent **4** 40
 ~ ballast **226** 61
 ~ basket **226** 60
 ~ car **226** 60
 ~ cover **226** 52
 balloonier **226** 64
 balloonist **226** 64
 balloon jib **270** 35
 ~ nacelle **226** 60
 ~ netting **226** 53
 ~ pilot **226** 64
 ~ rigging **226** 53
 ~ sail **270** 35
 ~ sonde **4** 42, 43
 ~ tyre **181** 14
 ballot box **251** 29
 ~ envelope **251** 21
 ~ paper **251** 20
 ball out of play **274** 50
 ball-pane hammer
 192 18
 ~ pen **239** 26
 ~ point **239** 29
 ~ point pen **239** 26
 ballroom **289** 1
 ~ dance **288** 43
 ball of sewing thread
 177 11
 ~ shaped nozzle
 26 47
 ~ of thumb **21** 75
 ~ valve **119** 63
 Baltic Sea sloop
 270 50
 baluster **118** 51
 ~ bend **118** 52
 balustrade **40** 25,
 118 50
 bamboo **367** 60
 ~ cane **130** 31
 ~ pole **290** 46
 banana **368** 33
 ~ boat **216** 8
 ~ cluster **220** 65
 ~ elevator
 220 63 + 64
 ~ flower **368** 34
 ~ leaf **368** 35
 ~ plant **368** 28
 ~ plug **234** 33
 ~ shed **220** 35
 band [*strap*] **72** 18
 136 103
 ~ [*Mus.*] **289** 2
 bandage **23** 47,
 28 8-11
 ~ [*horse*] **272** 48
 band brake **136** 102
 banderilla **287** 64
 banderillero **287** 63
 bandora **301** 21
 band pass filter
 235 18, **236** 6
 ~ pulley **125** 9
 bands [*vestment*]
 313 5
 band-saw **128** 1, **134** 1
 ~ saw blade **128** 2
 ~ stand **262** 19,
 272 9, **290** 9
 bandy **275** 9-18
 ~ ball **275** 9-18
 ~ bang **35** 36
 ~ banger **289** 51
 ~ bangle **38** 15, 16
 ~ banister **40** 25
 ~ banjo **303** 29
 bank [*Comm.*] **242**
 ~ [*pool*] **263** 11
 ~ [*Racing*] **272** 25
 ~ contact **233** 35, 45
 ~ customer **242** 3
 ~ banked bend **285** 10
 ~ bank employee **243** 7
 ~ indicator **228** 5
 ~ banking* **196** 57
 ~ [*street*] **197** 30
 ~ indicator* **197** 29
 ~ bank note **244** 29-39
 ~ official **242** 8
 ~ protection
 211 50-55
 ~ scarp **212** 28
 ~ slope **212** 28
 ~ stabilization
 211 50-55
 banner [*flag*] **245** 12,
 13, **312** 44
 banner* [*newsp.*]
 325 42
 ~ head* **325** 42
 ~ line* **325** 42
 banquet **259** 40-43
 banqueting hall
 259 39
 ~ party **259** 40-43
 ~ banquet* **39** 60
 bantam **75** 44
 baptism **313** 1
 baptismal font **311** 2
 baptistery **313** 2
 bar [*iron*] **136** 8, 10
 ~ [*Gymn.*] **279** 2, 10,
 28
 ~ [*counter*] **259** 54,
 260 1-11
 ~ [*room*] **259** 51
 barb [*animal*] **78** 10,
 ~ [*Tech.*] **90** 54,
 136 42
 bar band **259** 44
 barbed dart **78** 10,
 287 64
 barbel **350** 13
 bar bell **281** 3
 barber **104** 11
 barber's assistant
 104 6
 ~ chair **104** 28
 barber shop*
 104 1-38
 barber's shop
 104 1-38
 barrette **222** 59,
 223 61
 bar and blocks
 279 26
 bar of chocolate **290** 50
 ~ of chocolate **98** 78
 ~ compartment
 204 26
 ~ customer **259** 55
 bargain counter
 256 64
 barge **220** 20
 ~ board **39** 8
 ~ course **39** 8
 bargee **211** 26
 barge-man **211** 26
 ~ sucker **211** 59
 ~ in tow **211** 25
 baritone oboe **302** 38
 bark [*wood*] **115** 86,
 354 8
 ~ [*ship*] **214** 1-72,
 215 21-23
 ~ beetle **82** 22
 ~ brush **58** 21,
 83 30
 barkeeper **259** 62,
 260 8
 barker **291** 8, 64
 barking head **149** 50
 ~ iron **85** 25
 ~ machine **149** 49
 ~ spade **85** 32
 bark-scaler **85** 25
 ~ scraper **58** 16,
 83 29
 ~ spud **85** 32
 bark-stripping
 machine **149** 49
 barley **69** 26
 ~ bearder* **67** 48
 ~ cleaner **92** 1
 ~ cleaning machine
 92 1
 ~ grass **63** 28
 ~ inlet **92** 6
 ~ weighing machine
 92 5
 bar line **299** 44
 ~ maid **259** 63
 ~ man **259** 62, **260** 8
 ~ of milk chocolate
 98 84
 barn **64** 34
 ~ door **64** 36
 barnous **337** 7
 barn owl **347** 17
 ~ swallow **346** 20
 barograph **10** 4
 barometer **10** 1, 4, 8
 barometric pressure
 9 4
 baronet's coronet
 246 43
 baron's coronet
 246 44
 Baroque castle **257** 7
 ~ church **318** 1
 ~ Latin **325** 5
 ~ park **257** 1-40
 ~ Roman [*type*]
 325 5
 barouche **179** 35
 barque **214** 1-72,
 215 21-23, 29
 ~ schooner **215** 20 51
 barracks **252** 47
 barrage **212** 57-64
 barred passage **290**
 ~ rubber sole tread
 99 37
 ~ window **248** 17
 barrel [*cask*] **80** 37,
 93 45
 ~ [*box*] **45** 35
 ~ [*yringe*] **26** 30
 ~ [*watch*] **107** 16
 ~ [*rifle*] **87** 26, 27
 ~ casing **87** 35
 ~ cleaning brush
 87 62
 ~ filler **93** 29
 ~ filling machine
 93 29
 ~ maker **126** 16
 ~ organ **53** 26
 ~ for rainwater **55** 4
 barrel-shaped aircraft
 226 19
 ~ fuselage **225** 26
 barrel unit **241** 37
 ~ vault **318** 38
 barret **248** 26
 barrier **198** 68,
 212 65, **274** 33
 barrister **248** 30
 barrow **145** 80
 bars [*saddle*] **72** 41

- bar screen **153** 5
 ~ of staples **240** 40
 ~ stool **259** 53
 ~ tender* **259** 62, **260** 8
 ~ trio **259** 44
 barysphere **11** 5
 basal leaf **367** 2
 ~ pinacoid **330** 20
 bascule **210** 62
 ~ bridge **210** 61
 base [*mach.*] **172** 11, **177** 25
 ~ [*Math.*] **327** 1, 6, **328** 27, **329** 35
 ~ [*Her.*] **246** 22
 + 23
 ~ * **198** 36
 ~ bag **275** 51
 baseball [*ball*] **275** 54
 ~ [*game*] **275** 39-54
 ~ bat **275** 52
 ~ field **275** 39-45
 ~ park* **275** 39-45
 baseboard **111** 9, **112** 33, **118** 21, **285** 14
 ~ swivel catch **171** 8
 base concrete **197** 45
 ~ line **276** 3 to 10, 52
 ~ log **85** 9
 ~ of machine **162** 15
 ~ man **275** 50
 basement **39** 1
 ~ stairs **118** 16
 ~ wall **118** 1
 ~ window **39** 27, **113** 3
 base paper **168** 32
 ~ paver **196** 31
 ~ plate **10** 14, **141** 51, **160** 34, **198** 36
 ~ plate screw **198** 38
 ~ wall of house **39** 17
 basher **36** 22
 basic material **163** 1
 ~ position **278** 1
 basidiospore **365** 7
 basidium **365** 7
 basilar leaf **359** 12
 basilica **316** 61
 basilisk [*Zool.*] **350** 30
 ~ [*Mythol.*] **307** 34
 basin **51** 52-68, **217** 33, **311** 3
 basinet **310** 61
 basin shower **104** 37
 ~ stand **26** 24
 basket **130** 11, 16, **275** 33
 ~ ball **275** 31-38
 ~ ball court **275** 34-36
 ~ baller **275** 37
 ~ ball player **275** 37
 ~ cord **226** 59
 ~ crib on wheels **30** 32
 ~ maker **130** 33
 ~ maker's plane **130** 39
 ~ making **130** 1-40
 basket ring **226** 58
 ~ of rolls **97** 2
 ~ rope **226** 59
 basketry **130** 1-40
 basket weave **165** 11
 ~ work **130** 1-40
 bas relief **322** 33
 bass **302** 23
 ~ belly bridge **304** 13
 ~ bridge **304** 13
 ~ button **303** 43
 ~ clarinet **302** 34
 ~ clef **299** 11
 ~ drum **302** 55, **303** 47
 bassinet on wheels **30** 32
 bassoon **302** 28
 basso rilievo **322** 33
 bass register **303** 44
 ~ stop **303** 44
 ~ string **303** 24, **304** 12
 ~ stud **303** 43
 ~ tone control **234** 44
 ~ trombone **302** 46
 ~ tuba **302** 44
 ~ viol **301** 23
 ~ violin **302** 16
 bast **130** 29
 bastard title **178** 44
 bast binding **57** 35
 ~ hat **36** 8
 basting thread **102** 52
 bast shoe **100** 7, **117** 75
 bat **351** 9
 batch **81** 2, 30
 bateau **210** 18
 ~ bridge **210** 17
 bath **25** 6
 ~ * **51** 1-28
 Bath chair **23** 51
 bath crystals **51** 25
 bather **267** 30
 bathing beach **267**
 ~ cap **267** 29, 44
 ~ gown **267** 25
 ~ platform **267** 9
 ~ shoes **267** 23
 ~ suit **267** 26
 ~ trunks **267** 27
 ~ wrap **267** 25
 bath lid **172** 30
 ~ mat **51** 21, **262** 49
 ~ mit **51** 7
 batholith **11** 29
 bathrobe* **33** 6, **48** 56
 bathroom **51** 1-28, **262** 40
 ~ cabinet **51** 82
 ~ mirror **51** 52
 ~ scales **51** 1
 ~ stool **51** 2
 baths **25** 1-6, **268** 1-32
 bath salts **51** 25
 ~ slipper **51** 20, **100** 48
 ~ soap **51** 11
 bath sponge [*Zool.*] **340** 13
 ~ sponge **51** 12
 ~ thermometer **30** 21, **51** 8
 ~ towel **25** 17, **51** 23
 ~ water **51** 9
 bathysphere **11** 5
 baton [*conductor*] **296** 27
 ~ [*Sports*] **280** 15
 ~ [*Police*] **248** 10
 ~ changing **280** 14
 ~ exchange area **280** 16
 ~ roll **97** 38
 batrachian **350** 23-26
 batsman **275** 46, 59
 batsman's lines **275** 40
 bat's wing **307** 4
 battement **288** 7
 batten gauge **117** 18
 battens **117** 17, **217** 59, **297** 13
 batter's box **275** 41
 battery **138** 56, **185** 33, **192** 38
 ~ bow* **108** 24
 ~ box **192** 41
 ~ case **111** 50, **183** 22
 ~ cell tester **192** 46
 ~ charger **192** 42-45
 ~ leg **108** 24
 ~ locomotive **138** 46
 ~ master switch **228** 27
 ~ railcar **206** 58
 ~ room **223** 40
 ~ stand **185** 34
 ~ terminal **192** 39
 batting crease **275** 57
 ~ side **275** 46, 59
 battle axe **335** 16
 ~ cruiser **222** 26
 ~ dore **258** 45
 ~ field **16** 93
 ~ ment **310** 6, 7
 ~ ship **213** 51-60, **222** 31
 battue **86** 34-39
 baulk **65** 3, **115** 87
 Bauta stone **309** 18
 Bavarian leathers **31** 50
 bay [*lake*] **13** 7
 ~ [*barn*] **64** 42
 ~ [*window*] **115** 59
 bayadere **289** 25
 bay antler **88** 7
 B-deck **218** 32-42
 B/E **242** 12
 beach **13** 35-44, **267**
 ~ attendant **267** 34
 ~ bag **267** 24
 ~ ball **267** 18
 ~ debris **13** 29
 ~ guard **267** 1
 ~ hat **36** 57, **267** 20
 ~ jacket **267** 21
 ~ lagoon **13** 44
 ~ mattress **267** 17
 beach rubble **13** 29
 ~ sandal **100** 34
 ~ shoes **267** 23
 ~ suit **267** 19
 ~ tent **267** 45
 ~ trousers **267** 22
 ~ wear **267** 19-23
 beacon **16** 10, 49, **230** 12, 18
 bead **50** 20
 ~ [*abacus*] **249** 39
 ~ [*rosary*] **313** 29, 30
 ~ [*antlers*] **88** 30
 ~ and-dartmoulding **316** 38
 ~ buoy **219** 55
 beading kammer **119** 46
 ~ iron **119** 9, 47
 ~ machine **119** 21
 ~ swage **119** 46
 beagle **272** 63
 beak [*Tech.*] **26** 54, **132** 18
 ~ [*Skat.*] **284** 22
 beaker [*cup*] **49** 29
 ~ [*Chem.*] **334** 20
 beak iron **132** 11, 18
 beam [*Tech.*] **114** 57
 ~ [*Wear.*] **158** 41, **159** 48
 ~ [*antlers*] **88** 11
 ~ balance **97** 77
 ~ bearing roller **158** 58
 ~ bleaching plant **161** 40
 ~ compass(es) **119** 44, **144** 13
 ~ flange **158** 30, **159** 49, **160** 26
 ~ head **116** 33
 beaming machine **158** 22
 beam of light **219** 58
 ~ of roof **116** 29
 ~ ruffle **159** 60
 ~ trammel* **119** 44, **144** 13
 bean [*plant*] **59** 8, **70** 15
 ~ [*coffee*] **366** 5
 ~ blossom **59** 9
 ~ flower **59** 9
 ~ plant **59** 8
 ~ pole **55** 28
 ~ stalk **59** 10
 ~ stem **59** 10
 ~ stick **55** 28
 bear **353** 9-11
 ~ berry **361** 15
 ~ claw **335** 14
 beard **35**
 ~ [*animal*] **88** 73
 ~ [*Bot.*] **69** 12
 Bear Driver **5** 30
 bearer **312** 40, 43, 46
 ~ certificate of shares **243** 11
 bearing n. **116** 83, **136** 67
 ~ plate* **219** 30

bear's bilberry **361** 15
 beast of prey **339** 6,
352 11-17, **353** 1-11
 beat [*Hunt.*] **86** 34-39
 ~* [*newspaper*] **325** 42
 ~ board **279** 21
 beater [*Hunt.*] **86** 37
 ~ [*mus. instr.*] **303** 64
 ~ [*Tech.*] **68** 58,
167 24
 ~ roll **167** 26
 ~ shaft **156** 24
 beat forester **84** 35
 beating board **279** 21
 ~ machine **97** 79
 ~ wood **322** 12
 beau **289** 33
 beautician* **103** 33
 beauty cream **103** 11
 ~ parlor* **103** 1-34
 Beauty Queen **289** 64
 beauty salon **103** 1-34
 ~ shop* **103** 1-34
 ~ specialist
103 33
 ~ spot **289** 24
 beaver [*Zool.*] **351** 14
 ~ [*helmet*] **310** 41
 beck **161** 19
 ~ iron **119** 20,
132 18
 bed [*furn.*] **48** 3-15,
262 33
 ~ [*billiards*] **264** 15
 ~ [*garden*] **55** 18, 25,
 26, **79** 16, 36
 ~ [*street*] **194** 15
 Bedawee **337** 6
 Bedawi **337** 6
 Bedawy **337** 6
 bed bolster **131** 6
 ~ bottle **29** 13
 ~ bug **341** 28
 bedder **91** 23
 bed-jacket **33** 30
 ~ linen **256** 57
 Bedlington terrier
71 18
 Bedouin **337** 6
 bed pan **23** 24
 ~ plate **167** 28,
323 64
 ~ rock **13** 70
 bedroom **48**
 ~ cupboard **48** 40
 ~ lamp **48** 23
 bedside carpet runners
48 33
 ~ reading lamp **48** 1
 ~ rug **48** 35
 ~ table **48** 2
 bedstead **48** 3-5
 ~ stone **91** 23
 ~ table **29** 14
 ~ terrace **13** 49
 Beduin **337** 6
 bee **78** 1-25
 ~ cell **78** 26-30
 beech **355** 33
 ~ leaf gall **82** 37
 ~ marten **352** 14

beech nut **355** 37
 bee culture **78**
 ~ eater **344** 2
 beef **74** 1, **95** 14-37
 ~ fat **96** 6
 ~ steak **96** 20
 beehive **78** 45-50
 ~ shaped hut
337 28
 bee house **78** 56
 ~ keeper **78** 57
 ~ keeping **78**
 ~ man **78** 57
 ~ poison ointment
78 68
 beer **93** 40, **260** 27
 ~ barrel **93** 34
 ~ bottle **93** 40
 ~ bottle lever-stopper
93 41
 ~ bottling machine
93 32
 ~ cart **93** 36
 ~ case **93** 35
 ~ on draught **93** 34
 ~ filter **93** 26
 ~ froth **260** 4
 ~ glass **46** 91, **260** 3
 ~ lorry **93** 38
 ~ mat **260** 26
 ~ mug **260** 6
 ~ saloon* **260** 1-29
 ~ tent **291** 23
 ~ tin **93** 39
 ~ transport **93** 34-38
 ~ truck* **93** 38
 bee shed **78** 51
 ~ smoker **78** 59
 beeswax **78** 67
 beet **69** 45
 ~ eelworm **81** 51
 beetle **342** 24-39
 ~ collection **47** 35
 ~ head [*Tech.*]
221 60
 beet-lifter **66** 35
 ~ root **69** 44
 bee veil **78** 58
 beggar **253** 20
 begonia **56** 10
 belay **282** 10, 11
 belfry window **312** 8
 Belgian carrot **59** 18
 Belgium **142**
 believer **311** 58
 bell **107** 42, **251** 4
 ~ [*mus. instr.*] **302** 37, 42, 48
 ~ [*blast furnace plant*]
140 6
 ~ [*cistern*] **119** 61
 belladonna **363** 7
 Bellatrix **5** 13
 bell beaker **309** 14
 ~ boy* **259** 18
 ~ buoy **219** 49
 ~ button **120** 2
 ~ capital **315** 16
 ~ crank lever
186 46
 ~ flower **359** 14
 ~ guard **277** 57

bell heather **361** 19
 ~ hop* **259** 18
 ~ jar **107** 61,
331 12
 ~ morel **365** 27
 bellows **111** 7, **132** 9,
171 18, 36, **303** 37
 ~ pedal **304** 46
 ~ strap **303** 38
 bell push **23** 18
 ~ tent **266** 51
 ~ tower **319** 8
 ~ type flushing
 cistern **119** 59
 ~ and whistle sign
198 85
 belly [*abdomen*]
18 35-37, **95** 41
 ~ [*archery*] **287** 39
 ~ [*pot*] **45** 12
 ~ [*net*] **90** 20
 ~ [*cello*] **302** 3, 24
 ~ band **72** 18, 23, 36
 ~ bridge **304** 11, 13
 belt **33** 54, **278** 46
 ~ buckle **37** 14
 ~ conveyor **113** 77,
153 7
 ~ decoration **38** 1
 ~ disk **309** 24
 ~ drop hammer
133 16
 ~ generator **331** 58
 ~ guard **161** 11
 ~ line **255** 45
 ~ loop **37** 15
 ~ pulley **158** 62
 ~ sander **128** 46
 ~ wrestling **281** 14
 belvedere **252** 52
 bench [*seat*] **260** 36
 ~ [*table*] **296** 45
 ~ [*workshop*]
127 40-44, **134** 15
 ~ [*Geol.*] **13** 31
 ~ brush **106** 33
 ~ bammer **127** 14,
134 17
 ~ oven **134** 20
 ~ pan **106** 21
 ~ plane **127** 52-61
 ~ f. taking rest **25** 16
 ~ shears **119** 43
 ~ stop **127** 43
 bend [*curve*] **13** 11,
197 31
 ~ [*shoe*] **99** 50
 ~ of arm **18** 44
 bending bar **108** 41
 ~ iron **114** 77
 ~ roller **155** 10
 ~ bell iron **114** 20
 ~ tool **130** 34
 bend leather **99** 50
 ~ mark **197** 29
 ~ sinister undec
246 6
 ~ sinister wavy **246** 6
 ~ of upper thigh
184 2
 Benedictine **314** 13

Benguela Stream
15 43
 benniseed **367** 45
 bent chisel **322** 18
 ~ grass **63** 30
 ~ snips **119** 2
 benzene chlorination
164 8
 ~ dispatch **164** 6
 ~ extraction **164** 6
 ~ plant* **148** 43
 ~ truck* **148** 44
 ~ washer* **148** 42
 benzole (recovery)
 plant **148** 43
 ~ truck **148** 44
 ~ washer **148** 42
 bereaved **312** 38
 beret **31** 43, **36** 54
 berlin(e) **179** 1
 berm **211** 38
 bernouse **337** 7
 berry **354** 97
 ~ bearing bush **55** 19
 ~ bush **60** 1-30
 berth [*bed*] **262** 34
 ~ [*Tech.*] **217** 11-18
 beryllium **1** 50
 besom **52** 78, **53** 45,
64 39
 best-end of loin of veal
95 7
 bes tine **88** 7
 beta-particle emission
1 11
 ~ radiation **1** 11
 Betelgeuse **5** 13
 betel nut **364** 20
 ~ (nut) tree **364** 19
 between decks **218** 66
 bevel **115** 81, **136** 60,
170 43
 ~ arm **143** 50
 ~ gear **91** 25
 ~ gear wheel **136** 89
 ~ shoulder notch
116 90
 ~ wheel **91** 25, **136** 89
 bevelled edge **172** 37
 bez tine **88** 7
 B flat major **300** 10
 B flat minor **300** 13
 bib **30** 14
 Bible **311** 14
 bib tap **119** 34
 bi-cable- aerial
 ropeway **209** 25
 ~ ropeway **209** 25
 biceps **20** 37, 61
 ~ of thigh **20** 61
 bickern **132** 18
 bick iron **132** 18
 biconcave lens **108** 2
 biconvex lens **108** 7
 bicycle **180**, **181**
 ~ bell **180** 4
 ~ frame **180** 14-20
 ~ frame number
180 51
 ~ lamp **180** 7
 ~ lock **180** 49

bicycle panniers
181 19
 ~pedal **180 78**
 ~pump **180 48**
 ~rack **253 43**
 ~saddle **180 22**
 ~speedometer
180 33
 ~stand **253 43**
 ~trailer **181 20**
 bidet **51 51**
 Biedermeier dress
289 22
 ~gentleman
338 73
 ~sofa **318 17**
 ~style **318 17**
 bier **312 41**
 bifocal glass **108 11**
 Big Dipper* **5 29**
 big dipper **291 39**
 bigbt **13 7**
 big toe **21 52**
 ~top **290 1**
 bijouterie **38 1-33**
 bike **180 1**
 bilberry **361 23**
 bile duct **22 37 + 38**
 bilge blocks **217 37**
 ~keel **217 44**
 ~strake **217 43**
 bill [*poster*] **253 22**
 ~[*of exchange*]
242 12
 ~* [*invoice*] **238 50**,
256 7
 ~* [*note*] **244 29-39**,
256 6
 ~[*bird*] **88 84**
 ~board* **113 45**,
145 45
 ~clause **242 17**
 billet [*Hunt.*] **272 64**
 bill of exchange
242 12
 ~of fare **260 21**
 ~book **85 30**
 billiard ball **264 1**
 ~clock **264 17**
 ~cloth covering
264 15
 ~player **264 8**
 ~room **264 7-19**
 billiards **264**
 ~w. pockets **264 7**
 billiard stroke
264 2-6
 ~table **264 14**
 bill of lading **221 25**
 billowy cloud **8 1**
 bill stamp **242 24**
 Billy* **248 10**
 billy-cock **36 7**
 bi-motor aircraft
226 3
 bin **80 32**, **196 45**,
253 46
 binary stars **5 29**
 bind n. [*Mus.*] **300 41**
 binder [*book*~]
177 2
 ~[*cigar*] **105 6**

binder [*office*] **238 13**
 ~[*app.*] **65 33**
 ~[*baby*] **30 44**
 ~injector **196 53**
 ~jet **196 53**
 bindery* **177 1-38**
 binding [*book*]
178 40-42
 ~[*trimming*]
102 5
 ~[*ski*] **283 45-50**
 ~locking place
165 28
 ~machine **177 39**
 bindweed **63 26**
 bing **137 9**
 binocular inclined
 twin tube **110 18**
 ~microscope **110 9**
 binoculars **108 37**
 biplane **225 7**
 biprism **330 22**
 bipyramid **330 18**
 birch **257 40**, **355 9**
 ~broom **52 78**, **53 45**
 ~rod **25 13**
 ~twig **25 13**
 bird **343-347**
 ~bath **54 15**
 ~cage **339 23**
 ~capable of flight
343 5-30
 ~foot **70 11**
 ~house **54 14**
 ~of paradise **345 3**
 ~of passage **344 7**
 ~of prey **347**
 bird's body **307 57**
 ~claws **307 61**
 ~foot **70 11**
 ~foot trefoil **360 17**
 ~mouth **85 20**
 ~talons **307 61**
 ~wing **36 52**
 bird table **54 14**
 biretta **314 36**
 birth [*advertisement*]
325 51
 birth-wort **360 22**
 biscuit **97 42**
 ~barrel **45 35**
 bisector **328 30**
 bishop [*Church*]
314 43
 ~[*chess*] **265 10**
 bishop's crook **314 48**
 bison **309 9**, **352 9**
 bistort **360 10**
 bit [*tool*] **129 16**,
139 20
 ~[*key*] **134 47**
 ~[*horse*] **72 52**
 bitch **74 16**
 ~fox **88 42**
 bitter cherry **61 5**
 bitumen **139 47**
 ~blowing plant
139 58
 ~heater **196 46**
 ~layer **196 58**
 ~oxidation **139 58**
 ~plant **139 35**

bituminous layer
196 58
 ~road **196 55**
 black [*colour*] **320 13**
 ~[*negro*] **337 13**
 Black [*roulette*]
263 21
 black alder **364 13**
 ~arches moth **82 17**
 ~beetle **341 18**
 ~berry **60 29**
 ~bird **346 13**
 black-board: **249 2**
 ~cloth **249 5**
 ~frame **249 3**
 ~sponge **249 4**
 black bread **97 26**
 blackbuck **352 5**
 ~cock **86 11**, **88 66**
 black draughtsman
265 19
 Black Friar **314 19**
 black game **88 66**
 ~grouse **88 66**
 ~beaded gull **343 14**
 ~jack* **248 10**
 ~key **304 5**
 ~letter **325 3**
 ~level clamp **236 12**
 ~line block **323 2**
 ~martin **343 24**
 Black Monk **314 13**
 black nightshade
363 5
 ~pieces **265 5**
 ~poplar **355 15**
 ~salsify **59 35**
 blacksmith **132**
 blacksmith's tongs
132 1-4
 ~workshop **132 1-42**
 black square **265 3**
 ~thorn **358 27**
 ~tuxedo bow tie*
34 64
 bladder [*Med.*]
22 33, 78
 ~[*Zool.*] **350 25**
 blade [*axe, etc.*] **46 54**,
115 62, **196 21**,
282 41
 ~[*Bot.*] **69 20**,
354 85
 ~bone **95 22, 30**
 ~of the foresight
87 72
 ~of grass **354 83-85**
 ~slewing gear
196 22
 blueberry **361 23**
 blaid a chiestera
287 51
 blanchmange powder
98 50
 blank [*metal*] **244 43**
 ~* [*form*] **232 6-15**
 blanket **30 7**, **48 51**
 ~of snow **286 20**
 blanking tool **134 61**

block mounting

blank sheet **174 24**,
175 23
 ~sheet pile **174 24**
 blast chamber
227 60-63
 ~deflector **229 30**
 blasted rock **150 4**
 blaster **150 25**
 blast furnace **140 1**
 ~furnace plant
140 1-19
 ~furnace shaft
140 7
 ~head **147 55**
 blasting cartridge
150 27
 ~position **140 50**
 blast main **140 61**,
141 2
 blastoderm **75 54**
 blastodisc **75 54**
 blast pipe **205 25**
 blazonry **246 1-36**
 bleaching **163 21**
 ~plant **161 31**
 bleach vat **161 47**
 bleeding-heart **62 5**
 ~out **94 15**
 blending chest **168 1**
 blimp [*Film*] **292 48**
 blind n. **39 71**
 blind alley **252 40**
 ~arcading **317 10**
 blinder(s)* [*horse*]
72 26, **272 42**
 blind landing
230 22-38
 ~man's buff **50 5**
 ~person's glasses
108 21
 ~spot **21 50**
 ~worm **350 37**
 blinker [*light*]
186 27, **193 20**
 ~* **16 49**
 ~[*horse*] **72 26**
 blister **222 58**
 block [*piece*] **119 18**,
322 27
 ~[*tackle*] **216 49**
 ~[*Print.*] **172 31**
 ~[*organ*] **305 20**
 ~of apartments*
39 77-81
 ~of balcony flats
39 72-76
 ~brake **136 95**
 ~calendar **238 2**
 ~etching machine
172 23
 ~of flats **39 77-81**,
252 49
 ~flute **301 7**
 blocking oscillator
236 28
 block instrument
199 62
 ~line **139 6**
 ~making
172 23-30
 ~mountains **12 4-11**
 ~mounting **172 34**

- block pedal **180** 78
 ~ of registration forms **259** 12
 ~ of rock **150** 8
 ~ section panel **199** 63
 ~ signal **199** 41
 ~ of snow **336** 5
 ~ of stone **322** 5
 ~ and tackle **216** 48
 ~ of wax **78** 67
 ~ of wood **322** 27
 blood **20** 11, 12
 ~ circulation **20** 1-21
 ~ donor **29** 27
 ~ recipient **29** 28
 ~ stone **106** 49
 ~ stone **154** 20
 ~ transfusion **29** 26
 ~ transfusion apparatus **29** 29
 ~ vessel **21** 33
 bloomer* **193** 8
 ~ loaf **97** 25
 bloomers **33** 21
 blooming train **141** 45
 bloom shears **141** 47
 blossom **70** 7
 blossoming plant **60** 17
 ~ twig **60** 32, 52, **61** 26
 blot **249** 47
 blotter **238** 19
 blotting paper **249** 50
 blouse **32** 6, **33** 9
 blow below the belt **281** 31
 blower [*Tech.*] **132** 9, **134** 6,
 ~ aperture **158** 5
 ~ chamber **168** 40
 ~ magnet **295** 39
 ~ type snow plough **195** 21
 blow fly **342** 18
 ~ gun **335** 26
 ~ gun dart **335** 28
 ~ hole **352** 26
 ~ blowing **155** 13-15
 ~ assembly **158** 4
 ~ iron **155** 14
 ~ machine **162** 49
 ~ tube **155** 14
 blow- lamp **119** 49, **135** 37
 ~ pipe **135** 37, **64** **334** 9, **335** 26
 ~ pipe-lighter **135** 55
 ~ pit **167** 3
 ~ tube **335** 26
 blubber hook **90** 60
 ~ lamp **336** 7
 blue **320** 3
 ~ bell **359** 14
 ~ bottle [*Zool.*] **342** 18
 ~ bottle [*Bot.*] **63** 1
 ~ headed tack **136** 53
 ~ light **253** 59, **255** 6
 Blue Peter **245** 26
 blue print **241** 17
 ~-print apparatus **241** 13
 ~ shark **350** 1
 ~ tit **344** 4
 blunt chisel **132** 37
 ~ hook **28** 56
 ~ tool **132** 37
 blurb **178** 39
 B major **300** 6
 B minor **300** 3
 boar **74** 9, **86** 32, **88** 51
 board [*wood*] **115** 91
 ~ [*Church*] **311** 24
 ~ [*diving*] **268** 7
 ~ [*Exchange*] **243** 8
 ~ [*Tech.*] **233** 6-12
 ~ f. backgammon **265** 22
 ~-cutting machine **177** 56
 boarder **257** 28, **262** 24
 board feed hopper **177** 44
 ~ game **265**
 boarding **113** 44, **115** 9, **116** 75
 ~ door **193** 12
 ~ house **262** 22
 ~ platform **193** 13
 board f. 'Mühle' **265** 23
 ~ platform **113** 28
 ~ sucker plates **177** 45
 ~ to lie on **285** 19
 boards **113** 87, **284** 41
 boar hound **86** 33
 ~ hunt **86** 31
 boat [*Sports*] **269** 9
 ~ [*vessel*] **218** 1-71
 ~ axe **309** 19
 ~ carriage **269** 63
 ~ deck **218** 19-21
 ~ derrick **222** 47
 boater **36** 22
 boat ferry **211** 15
 ~ house **269** 24
 boating straw hat **36** 22
 boat race **269** 1-18
 ~ skin **269** 58
 boats' davits **222** 12
 boat's number **90** 45
 boatswain **216** 57
 bob [*Sports*] **285** 5
 ~ [*timber*] **85** 27
 ~* [*plummet*] **219** 35
 bobbed hair **35** 34
 bobbin **102** 35, **36**, **157** 23
 ~ creel **157** 28
 ~ of doubled yarn **157** 60
 bobbing **285** 5-10
 bobbin lace **101** 18
 ~ winder **102** 16
 bobby **247** 1
 bob-rider **285** 7
 ~ sled **285** 5
 bobsleigh **285** 5
 ~ chute **285** 9
 ~ course **285** 9
 bob-sleighing **285** 5-10
 bobsleigh run **285** 9
 ~ for two **285** 5
 bob-stay **214** 15
 ~-steerer **285** 7
 ~ wig **352**
 boccia **287** 21
 bodhisat (tva) **319** 10
 bodhisattwa **319** 10
 bodkin **169** 17
 ~ f. elastic **102** 59
 body [*man*] **18** 1-54
 ~ [*dead*] **312** 54
 ~ [*mus. instr.*] **302** 3, **303** 2, **15**
 ~ [*Tech.*] **136** 15, **185** 1-58
 ~ [*casing*] **52** 6, **111** 3
 ~ [*letter*] **170** 46
 ~ of airship **226** 73
 ~ brush **72** 55
 ~ friction brush **512** 7
 ~ of letter **239** 9
 ~ louse **341** 31
 ~ of pipe **305** 29
 ~ standard **131** 17
 ~ of wall **212** 2
 bog **13** 14-24, **16** 20
 ~ asphodel **70** 13
 bogie **114** 32, **193** 5, **204** 3
 ~ bolster wagon **202** 30, **208** 6
 ~ (centre) pin hole **204** 65
 bog plant **361**
 ~ pool **13** 23
 boiled ham **96** 18
 ~ shirt **33** 41
 boiler **40** 68, **203** 3
 ~ barrel **205** 16
 ~ casing **205** 16
 ~ feed pump **146** 18
 ~ house **146** 1-21
 ~ lid **92** 28
 ~ pressure gauge **205** 48
 ~ room **79** 7, **145** 68
 ~ shell **205** 16
 ~ shop **217** 9
 ~ tube **205** 17
 boiling-plate **42** 14
 ~ ring **41** 82
 ~-water reactor **31** 1-11
 bola(s) **335** 31
 bold condensed (letters) **170** 10
 ~ letters **170** 9
 bole **84** 21, **354** 2
 bolero [*dance*] **288** 39
 ~ (jacket) **32** 29
 Boletus **365** 15, **16**, **21**, **22**
 ~ luteus **365** 21
 ~ satanas **363** 12
 bolide **7** 28
 boll **367** 18
 bollard **212** 12
 ~ niche **212** 10
 bolster [*cushion*] **48** 15, **54**
 ~ [*carriage*] **131** 6
 ~ [*knife*] **46** 53
 ~ [*log*] **85** 8
 ~ [*wagon*] **202** 30, **208** 6
 bolt [*screw*] **94** 5, **136** 13-48
 ~ [*rifle*] **87** 20
 ~ cover **87** 16
 bolter **91** 26
 bolt handle **87** 22
 ~ lever **87** 22
 ~ w. thumb nut **114** 75
 ~ ring **107** 13
 bomb **1** 47
 bombard pommer **301** 13
 bombardment by neutron **114**, **23**
 bombardon **302** 44
 bombed site **252** 26
 bonbon **98** 75
 bond **243** 11-19
 bonding **113** 58-68
 bone [*skeleton*] **19** 1-29, **71** 35, **96** 8
 ~ [*Cloth.*] **33** 17
 ~ chisel **27** 50
 ~ cutting forceps **26** 40, **28** 57
 ~ framework **336** 13
 ~ harpoon head **309** 3
 ~ lace **101** 18
 ~ nippers **28** 57
 ~ saw **96** 35
 ~ of upper arm **19** 12
 bongoes **303** 58
 bonnet [*bat*] **36** 29, **246** 39, **40**, **41**, **289** 23, **338** 71
 ~ [*ear*] **185** 8, **187** 2
 ~ [*sail*] **213** 34
 book **178** 36, **249** 46, **250** 17
 ~ of accounts **238** 52
 ~-back glueing **177** 14
 ~ binder **177** 2
 ~ binder's knife **177** 13
 bookbinding **177**, **178**
 ~ machine **178** 1-35
 ~ machinery **177** 39-59
 ~ workshop **177** 1-38
 book blade **178** 29
 ~ case **47** 4, **178** 26
 ~ cover **178** 26, **40**
 booking clerk **200** 39
 ~ hall **200**
 ~ office **200** 34
 ~ stamp **238** 56
 book jacket **178** 37
 ~-keeper **238** 37

- book-keeping department **238** 37-80
 ~-keeping machine **238** 60
 ~ kiosk **200** 26
 ~marker **178** 70, 71
 ~plate **178** 51
 ~section **177** 12
 ~seller's shop (store*) **253** 3
 ~sewing machine **178** 16
 ~shelf **250** 12, **314** 12
 ~shop **253** 3
 ~stall **206** 26
 ~stand* **200** 26
 ~stock **250** 11
 ~store* **253** 3
 ~of tickets **201** 55
 ~tray **178** 23
 ~uncased **178** 23
 boom **114** 36, **193** 44, **210** 49, **292** 21
 boomerang **335** 39
 boom fore sail **215** 12
 boot [*shoe*] **99** 38-55, **100** 8
 ~ [*car*] **185** 23
 ~ [*organ pipe*] **305** 17
 ~black* **200** 11
 Boötes **5** 30
 booth **251** 23, **291** 44
 ~* **231** 24
 boot-jack **52** 47
 ~lace **99** 47
 ~lid **185** 7
 ~lid handle **186** 26
 ~lock **186** 25
 ~maker **99** 23
 ~maker's workshop **99** 1-37
 boots **259** 17
 boot strap* **99** 42
 ~-stretcher **100** 16
 ~string* **99** 47
 ~tree **100** 16
 border [*rim*] **43** 26, **55** 20, **130** 17
 ~ [*Theatre*] **297** 12
 ~bed **55** 18
 ~check **247** 12
 ~of concrete-slab **55** 20
 bordered white moth **82** 28
 border w. perennials **55** 22
 ~shears **58** 24
 ~zone **6** 49
 bore **87** 40, **136** 84
 boreal climate **9** 56
 bore axis **87** 38
 borecole **59** 34
 borehole **12** 25, **139** 19, **150** 12
 bore surface **87** 39
 boring machine **192** 52
 borrowor's ticket **250** 25
- bosk **257** 4
 bosket **257** 4
 bosom **18** 30
 boss [*Arch.*] **317** 32
 ~ [*shield*] **310** 58
 bostryx **354** 76
 bosun* **216** 57
 botanical gardens **252** 57
 botany **354**
 bottle **93** 40, **260** 16
 ~ [*Chem.*] **334** 57, 58
 ~basket **45** 52, **80** 34
 ~blowing machine **155** 12
 ~bobbin **160** 4
 ~brush **41** 25
 ~capping plant **77** 13-22
 ~cellar **80** 31
 ~cleaning machine **93** 31
 ~closing machine **93** 32
 ~compartment **42** 10
 ~conveyor belt **77** 20
 ~cork **80** 29
 ~crown cork **93** 43
 ~bottled beer **93** 40
 ~wine **98** 60-64
 bottle extractor **77** 17
 ~filling machine **93** 32
 ~filling plant **77** 13-22
 ~holder **77** 16
 ~label **93** 42
 ~of liquid disinfectant **27** 22
 ~-nosed dolphin **352** 23
 ~opener **46** 47
 ~oven **154** 3
 ~shelf **259** 64
 ~washing machine **77** 13
 ~washing plant **77** 13-22
 ~of whisk(e)y **47** 44
 ~of wine **260** 43
 bottling apparatus **80** 26
 ~the wine **80** 25
 bottom **114** 56, **212** 30, **254** 11
 ~ [*body*] **18** 40, **30** 39
 ~ [*shoe*] **99** 50-54
 ~bracket bearing axle **180** 42
 ~chord **116** 73, **210** 49
 ~clip **117** 7
 ~cross **130** 21
 ~die **132** 30, **133** 15, 28, **244** 41
 ~discharge **140** 30
 ~discharge tunnel **212** 62
 ~film box **295** 27
 ~fork **180** 20
 ~member **116** 73
- bottoming **196** 60
 bottom mould **132** 30
 ~nipper **156** 65
 ~outlet **254** 34
 ~platen **177** 29
 ~plating **217** 45
 ~press plate **128** 57
 ~road **137** 38, **138** 11
 ~rod **89** 22
 ~roller **157** 10
 ~rope **90** 9
 ~shaft wheel **159** 55
 ~sheet **48** 9
 ~shutter **114** 54
 ~slide **143** 39
 ~stone **91** 23
 ~swage **132** 30, **133** 15
 ~tank **217** 35
 ~water outlet valve **254** 31
 ~weight **90** 10
 bough **354** 5
 boulder* **65** 9
 boules player **287** 22
 boundary ba(u)lk **65** 3
 ~layer control **225** 55
 ~ridge **65** 3
 ~stone **65** 2
 bountree **358** 35
 bouquet **313** 17
 bouquetin **352** 7
 bourdon strings **301** 31
 bourgeois **170** 26
 bourtree **358** 35
 bovine animal **74** 1
 bow [*curve, etc.*] **134** 45
 ~ [*violin*] **302** 12
 ~* [*glasses*] **108** 16
 ~ [*ship*] **217** 71-73
 ~ [*Sports*] **287** 38
 ~ [*rower*] **269** 13
 ~ [*watch*] **107** 10
 ~back **287** 39
 Bowden cable **181** 41
 bow doors **222** 10
 bowel **22** 14-22
 bow elevation **222** 65
 bower [*pergola*] **257** 17
 bow gin **87** 48
 bowed instrument **302** 1-27
 bowl **26** 62, **42** 31, **54** 15, **262** 31
 ~ [*spoon*] **46** 63
 bowler **36** 7
 bowl fitting **45** 31
 bowler hat **36** 7
 ~w. incised ornaments **309** 11
 bowline **213** 35
 bowling alley* **287** 2
 ~crease **275** 56
 ~the hoop **258** 20
 bowl lid **105** 37
 bowlodrome* **287** 2
- bowls **287** 21
 ~* **287** 1
 bowl of sand **312** 36
 bow·man **287** 37
 ~oarsman **269** 13
 bows [*ship*] **218** 43
 bow saw **85** 39, **115** 61, **127** 8
 ~sprit **213** 20, **214** 1
 ~stay **270** 48
 ~stay jumper strut **270** 49
 ~-string **287** 40
 ~-string girder **210** 36
 ~-string girder bridge **210** 35
 ~-tie **33** 44
 ~trap **87** 48
 ~tube **223** 50
 ~wave **218** 71
 box [*receptacle*] **52** 55, **98** 79, **257** 65, **321** 10
 ~ [*stable*] **76** 7, **272** 2
 ~ [*Gymn.*] **279** 43
 ~camera **111** 1
 ~cart **64** 53
 ~of cigars **105** 1
 boxer [*Sports*] **281** 22
 ~ [*dog*] **71** 10
 box fall **86** 20
 ~feeder **151** 7
 ~freight car* **208** 4, 34
 ~goods wagon **208** 4
 ~horse **279** 43
 boxing **281** 18-46
 ~glove **281** 23
 ~match **281** 18-46
 ~ring **281** 32
 ~ring ropes **281** 33
 ~transport **208** 14
 box office **295** 2
 ~plate pile **212** 6
 ~pleat **32** 10
 ~of punches **106** 30
 ~room **40** 20
 ~seat **51** 24
 ~spanner **192** 10
 ~trap **86** 20
 ~-tree **357** 19
 ~-type fuselage **225** 46
 boy **45** 3, **259** 18
 ~myrtle **357** 33
 boys' clothing **31** 1-61
 boy scout **266** 40
 ~-scouts' rally **266** 40-52
 boy's leather shorts **31** 50
 ~Lederhosen **31** 50
 ~sleeper* **31** 14
 ~sleeping-suit **31** 14
 ~suit **31** 53
 boys' wear **31** 1-61

boy's windjacket

31 46
 bra 33 14, 15, 267 28
 brace [tool] 127 22
 ~ [Arch.] 115 27, 54, 116
 ~ [ship] 214 67
 brace bits 127 16-18
 bracelet 38 5, 18, 21, 23
 braces 31 52, 33 47
 brachial biceps 20 37
 ~ plexus 20 27
 ~ triceps 20 38
 brachio radialis 20 39
 bracing 210 11
 ~ cable 210 38
 bracket [Tech.] 111 41, 119 26, 29, 180 77, 258 39
 ~ [Skat.] 284 18
 ~ [Script] 325 24, 25
 ~ change-bracket 284 20
 ~ clock 107 47
 ~ crane 145 16
 ~ table 27 16
 bract(ea) 355 7, 73
 bracteate 244 4
 bract scale 356 5
 bradawl 99 63
 braid [hair] 35 30
 ~ [Cloth.] 102 6
 braided belt 37 13
 ~ coat 179 23
 ~ collar 179 22
 ~ sleeve 179 24
 Braille 325 15
 brain 19 42
 brake [Techn.] 136 95-105, 179 16, 185 40
 ~ [windmill] 91 8
 ~ [vehicle] 179 2, 33, 189 2
 ~ [Bot.] 361 16
 ~ actuated by trailer 189 43
 ~ air cock 206 26
 ~ arm 180 66
 ~ arm cone 180 67
 ~ axle 136 97
 ~ back plate 186 50
 ~ band 136 103
 ~ block 131 19
 ~ 136 98, 179 16
 ~ cable 182 14
 ~ casing 180 70
 ~ cheek 136 98
 ~ cone 180 71
 ~ cylinder 204 5
 ~ cylinder manometer 206 49
 ~ handle 131 4
 ~ lever 182 13, 193 38
 ~ lifter 206 14
 ~ lining 136 104, 186 51
 ~ magnet 136 100
 ~ man's cabin 208 7
 ~ motor 206 13

brake pedal 185 40
 ~ pipe manometer 206 46
 ~ pressure gauge 205 52
 ~ pulley 136 96
 ~ roller mill 91 57
 ~ shaft 131 18, 136 97
 ~ shoe 131 19, 136 98, 179 16, 186 51
 brakesman 285 8
 brake spring pliers 192 28
 ~ strap 136 103
 ~ weight 136 101
 braking block 114 40
 ~ figure 284 22
 ~ shoe 114 40
 bramble 60 29
 ~ berry 60 29
 branch [tree] 354 5
 ~ [Tech.] 255 33
 ~ [antlers] 88 31
 ~ line 16 23
 ~ men 255 34
 ~ of parabola 329 15
 brandy 98 59
 ~ glass 46 88
 brass 134 60
 brassart 310 47
 brassie 276 69
 brassière 33 14, 15, 267 28
 brass wind instruments 302 39-48
 ~ winds 302 39-48
 Braun cathode-ray tube 230 49
 ~ splint 23 43
 ~ tube 332 23
 brayer 323 12
 Brazil 1433
 Brazilian cavy 351 12
 ~ cigar 105 2
 ~ formation 274 27
 ~ tapir 351 26
 Brazil nut 368 53, 59
 ~ Stream 15 35
 bread 97 22-28
 ~ basket 46 20
 ~ bin 41 6
 ~ corn 69 1-37
 ~ crust 97 23
 breadery* 97 1-56
 bread-knife 41 54
 ~ mould 97 80
 ~ shelf 97 29
 ~ slicing machine 41 78
 breadth indicator 149 7
 ~ scale 149 5
 break [vehicle] 179 2, 33
 ~ [El.] 331 71
 breakdown crane 189 53
 ~ lorry 189 52, 255 47
 ~ trailer 189 54

breakdown van 208 33
 breaker [mach.] 148 7
 ~ [El.] 331 71
 breaking through 274 63
 break valve 206 22
 ~ water 212 16, 222 46
 breast [body] 18 28-30
 ~ beam 159 46
 ~ beam board 159 16
 ~ bone 198, 95 27
 ~ collar 72 28
 ~ collar ring 72 27
 ~ drill 134 29
 ~ fin 350 7
 ~ harness 72 26-36
 ~ plate 310 46
 ~ pocket 34 8, 19
 ~ rail 115 56
 ~ roll 168 10
 ~ roller 162 5
 breasts 18 28 + 29
 breast spot 88 71, 74
 ~ stroke 268 33
 ~ of veal 95 4
 ~ weight 224 25
 ~ wheel 91 37
 breather 147 10
 ~ tube 40 51
 breathing apparatus 255 39
 ~ device* 17 27
 ~ tube 267 39
 breeches 34 22, 27, 282 8
 ~ buoy 224 51
 breeder reactor 320-23
 breeding apparatus 89 59
 ~ comb 78 46
 ~ jar 89 56
 ~ of poultry 75 1-46
 ~ tank 89 61
 breeds of dogs 71
 pretzel 97 48
 breve 299 14
 ~ rest 299 22
 breviary 314 18
 brevier 170 25
 brewer 92 32
 brewer's dray 93 36
 brewery 92, 93
 brewhouse* 92 25-36
 brewing house 92 25-36
 ~ process 92 25-36
 brick 151
 ~ clay 151 2
 ~ edging 79 39
 ~ field 151
 ~ kiln 151 19
 ~ layer 113 18
 ~ layer's hammer 113 53
 ~ layer's tool 113 50-57
 ~ machine 151 11
 ~ paving 118 7
 bricks 50 13

brick wall 64 13, 113 8, 118 29
 ~ work base 118 15
 ~ works 16 89, 151
 ~ yard 151
 bridal bouquet 313 17
 ~ couple 313 14 + 15
 ~ cushion 313 20
 ~ veil 313 19
 ~ wreath 313 18
 bride 313 14
 ~ groom 313 15
 bride's bouquet 313 17
 bridge 210
 ~ [glasses] 108 15
 ~ [mus.instr.] 301 17, 303 4
 ~ [Wrestl.] 281 8
 ~ beam 210 20
 ~ bearing 210 33
 ~ deck 218 12-18
 ~ floor 210 2
 ~ flooring 210 21
 ~ girder 210 20
 ~ lattice work 210 48-54
 ~ leaf 210 62
 ~ member 210 17
 ~ over motorway 197 32
 ~ pier 210 15, 46
 ~ pile 210 46
 ~ portal 210 25
 ~ railing 210 10
 ~ over railway 16 22, 40
 ~ under railway 16 42, 44
 ~ strut 210 43
 ~ tower 210 25
 ~ of violin 302 5
 bridle 72 7-13, 25, 90 14
 ~ path 12 46
 ~ tape 304 36
 ~ wire 304 35
 brief case 238 36
 briefs 33 20, 57
 brig 215 17
 bright 9 21
 brightener 292 52
 bright light* 185 17
 brig schooner 215 14
 brillantine 104 10
 brilliant 38 26
 ~ [Typ.] 170 20
 brim 36 15
 ~ stone butterfly 348 4
 brine pipe 262 4
 briquette box 52 57
 Brisinga endecacne-mos 349 11
 brisket 95 23, 25, 26
 ~ of beef 95 23
 bristle 52 23, 88 52
 ~ bearing animal 74 9
 bristles 35 23
 bristle tail 341 15
 ~ worm 340 18

bristly beard **35** 23
 ~ hair **35** 10
 broaching tap **93** 22
 broach roof **116** 24
 broad ax* **131** 32
 ~ axe **115** 70,
131 32
 ~-brimmed hat **36** 17
 broadcast **234** 1–20
 broadcasting **234**,
235
 broad chisel **150** 37
 ~cloth coat*
32 42
 ~ jump* **280** 29–32
 ~ tool **150** 37
 brocade hat **36** 34
 brock **88** 48
 broderie anglaise
101 11
 brogue **100** 23
 broiled sausage
291 34
 ~sausage stand
291 32
 broiler* **291** 33
 broken pottery
154 21
 ~stone layer **194** 13
 broker **243** 4
 brokers' counter
243 3
 bronchus **22** 5
 Bronze Age
309 21–40
 ~ axe **309** 23
 ~ dagger **309** 22
 ~ knife **309** 31
 ~ pin **309** 29
 ~ spearhead **309** 21
 ~ trumpet **301** 1
 brooch **38** 17, 22,
309 27
 brood cell **78** 31
 ~ chamber **78** 46
 brooder **75** 28
 ~ house **75** 27
 broody hen **75** 17
 brook **13** 8, **16** 80
 ~ trout **350** 15
 broom [*sweeping*]
40 36
 ~ [*Bot.*] **358** 20
 ~ cupboard **52** 15
 ~ head **52** 22
 ~ stuck **40** 37,
52 21
 broth cube **98** 27
 brougham **179** 3
 brow antler **88** 6
 ~ band **72** 9
 brown **320** 5
 ~ alga **362** 48
 ~ bear **353** 10
 ~tail moth **81** 28
 brow point **88** 6
 ~sing **86** 13
 ~ snag **88** 6
 ~tine **88** 6
 brush **51** 76, **52** 16,
321 6, 7, 8, 9

brush* [*forest*] **16** 15,
84 5
 ~ [*fox*] **88** 47
 ~ f. applying
 polish **52** 41
 brushing boot **272** 44
 brush wood **16** 15,
84 5
 Brussels lace **101** 18
 ~ sprouts **59** 30
 bubble-car **183** 41
 buck [*animal*] **74** 18,
88 28
 ~ [*Gymn.*] **279** 19
 ~ [*saw*] **53** 6
 ~ [*dandy*] **289** 33
 buckers* **84** 20
 bucket [*pail*] **52** 50
 ~ [*Tech.*] **153** 3,
196 5, **221** 65
 ~ [*mill*] **91** 36
 ~ arm **196** 4
 ~ chain **211** 57, **221** 63
 ~ conveyor **221** 64
 ~ dredger **221** 63–68
 ~ elevator **197** 24
 ~ elevator feed
196 49
 ~ tooth **196** 6
 ~topped boot
338 58
 ~ yoke **76** 11
 buck-eye* **355** 58
 ~ of fallow deer **88** 40
 ~hound **272** 63
 bucking saw **115** 14
 buckle **37** 14, **249** 44
 buckled shoe **100** 37
 buckle machine **178** 8
 buckler **310** 57
 buckling strap **249** 43
 buckram **102** 67
 buckskin shoe **100** 2
 buckwheat **70** 20
 bud **57** 23, 26, **62** 16
 ~ capital **315** 14
 Buddhist sacred
 building **319** 21
 budding **57** 30
 ~ knife **57** 31
 buffalo **352** 8
 ~ horns **246** 34
 buffer **209** 50
 ~ stop **199** 40
 buffet **45** 57, **260** 1–11
 buffoon **289** 38, 69
 buff pad **127** 11
 bug **341** 28,
342 3–23
 buggy **179** 48, 49
 builder's hoist
113 31
 ~ lift **113** 31
 ~ trough **117** 22
 building **252** 19, 45
 ~ brick **151** 20
 ~ elevator* **113** 31
 ~ glazier **122** 8
 ~ a house **113** 1–49
 ~ lot* **113**, **114**
 ~ plan **144** 57
 ~ site **113**, **114**

building site latrine
113 49
 ~ slip **217** 11–26
 ~ timber **115** 10,
 83–96
 built-in balcony **53** 17
 ~ bath **51** 5
 ~ motor **157** 2
 built-on motor **157** 33
 built piece **296** 32
 built-up wall **117** 39
 bulb [*Bot.*] **57** 28
 ~ [*El.*] **120** 56, 57
 ~ flash light **111** 49
 ~headed probe
28 46
 bulbiferous plant
69 38
 bulbil **359** 38
 bulbous agaric **363** 11
 ~ plant **69** 38
 bulb psychrometer
10 32
 ~ thermometer
10 33, 34
 Bulgaria **14** 3
 bulge **282** 14
 ~ of forehead **18** 5
 bulk goods wharf
220 44–53
 ~head **114** 17,
212 5, **222** 54
 ~ material **196** 12
 bulky goods **202** 23
 bull **74** 1, **287** 67
 Bull **5** 25, 6, 33
 bull calf **74** 1
 ~ capital **315** 28
 ~ column **315** 23
 ~ dog **71** 1
 bulldozer **196** 28,
198 16
 ~ blade
196 29
 bullet **87** 55
 ~ barrel **87** 26
 ~shaped fuselage
225 44
 ~shaped shade
47 51
 bull-fight **287** 57
 ~finch **344** 5
 bullock **74** 1
 bull ring **287** 58
 bull's body **307** 48
 bull set **322** 14
 bull's-eye **318** 2
 bull terrier **71** 16
 bulrush **362** 21
 bulwark **217** 64
 bumble bee **342** 23
 bump [*eminence*] **18** 4
 bumper **185** 13
 ~ car **291** 63
 ~ guard **186** 37
 ~ steel **159** 44
 ~ steel spindle
159 45
 bumping post* **199** 40
 bun [*roll*] **97** 49
 ~ [*hair*] **35** 29

burrow hole

bunch of currants
60 11
 ~ of fruit **368** 32
 ~ of grapes **80** 6
 ~ pink **62** 6
 bundle of brushwood
211 53
 ~ of firewood **52** 61
 ~ of serpents **308** 52
 ~ of straw **76** 9
 ~ of twigs **84** 17
 bung **126** 28
 ~ hole **126** 29
 ~ hole borer **126** 1
 bunker [*storage*]
148 3, 20, 22
 ~ [*golf*] **276** 61
 bunkering tanker
220 23
 bunker wall **199** 45
 bunks **262** 34
 Bunsen burner **334** 1
 ~ cell **331** 67
 bunting [*cloth*] **245** 3
 ~ [*flags*] **216** 37
 ~ [*Zool.*] **346** 6+7
 buntline **214** 71
 buoy **219**
 buoyant body **212** 34
 buoy bell **219** 50
 ~ chain **219** 47
 ~ rope **90** 3
 ~ stone **219** 48
 ~ whistle **219** 45
 burden **74** 5
 bureau* [*office*]
238 1–36
 ~ [*desk*] **238** 12
 ~ lamp* **238** 23
 ~ telephone* **238** 24
 burette **334** 21
 ~ clamp **334** 23
 ~ stand **334** 22
 burgee **245** 22
 burgonet **310** 60
 Burgundian **338** 40
 ~ cross **313** 54
 burial **312** 34–41
 ~ ground **312** 21–41
 ~ place **312** 62
 burin **170** 33, **323** 5
 burlap* **124** 24
 burlesque dance
288 35
 burner **41** 36, **227** 44
 ~ jet **40** 60
 burnet **70** 28
 burning-gas connec-
 tion **135** 52
 ~ zone **153** 15
 burnisher **154** 19,
323 17
 burnishing box
106 47
 ~ brush **106** 48
 ~ machine **106** 43
 burnous(e) **337** 7
 burn-out **229** 40, 43
 burr [*Tech.*] **88** 5, 29
 ~ [*Bot.*] **368** 52
 burrow **86** 26
 ~ hole **86** 27

burrowing passage
60 63
 burying ground*
312 21-42
 ~ place **312** 23
 bus **188** 1-16
 ~ bar **146** 29
 ~ garage **199** 8
 bush [*Bot.*] **55** 13, 19
 ~ [*socket*] **111** 32
 bushed chain* **180** 36
 bushing insulator
147 12
 bushman **337** 29
 ~ woman **337** 34
 bush of peacock's
 feathers **246** 36
 ~ rose **55** 13
 business area **252** 33
 ~ communication
239 1-12
 ~ letter **239** 1-12
 ~ office **238-241**
 ~ premises **252** 15
 ~ section* **252** 33
 ~ shirt **31** 55
 ~ street **252** 32
 ~ suit* **34** 2, 4
 busk **33** 17
 bus station **199** 5
 bust [*breast*] **18** 30
 ~ [*Her.*] **246** 11
 bustle **338** 69
 bus trailer **188** 3
 ~ w. trailer **188** 2
 butcher **96** 9
 butcher's deck **90** 30
 ~ findings* **96** 29-35
 ~ hook **94** 16
 ~ knife **96** 32
 ~ shop **96** 1-28
 ~ tool **96** 29-35
 butt [*cask*] **55** 4,
64 15
 ~ [*rifle*] **87** 3
 ~ [*Knitt.*] **160** 60
 ~ [*meat*] **95** 50
 butter **98** 22
 ~-and-eggs [*Bot.*]
360 26
 ~ brush **97** 70
 ~ churn **77** 30
 ~ cup [*Bot.*] **359** 8
 ~ dish **46** 36
 ~ flower **359** 8
 butterfly **342** 48-56,
348
 ~ collection **47** 34
 ~ nut **136** 40, **180** 29
 ~ stroke **268** 34
 ~ valve **183** 61
 butter knife **46** 73
 ~ milk tank **77** 12
 ~ packing machine
77 31
 ~ shaping machine
77 31
 ~ wort **361** 13
 buttock of beef **95** 14
 buttocks **18** 40, **30** 39
 button [*Cloth.*] **34** 6,
37 27

button [*Tech.*] **120** 2,
147 6
 ~ [*sabre*] **277** 41, 59
 ~ [*watch*] **107** 14
 ~ [*oar*] **269** 36
 ~ ball* **355** 67
 ~ fastening **37** 17
 buttonhole **34** 7
 ~ of myrtle **313** 21
 ~ scissors **102** 66
 ~ stitch **101** 6
 buttonholing **101** 6
 button shoe **100** 9
 ~ tab **31** 15
 ~ tree* **355** 67
 ~ through dress **32** 8
 ~ wood* **355** 67
 butt plate **87** 14
 buttress [*Arch.*]
317 27 + 28
 ~ [*tree*] **85** 22
 buyer **253** 12
 buzzard **347** 9
 buzzer **206** 45
 buzz saw* **114** 19,
128 5, **149** 2, 20,
 21, 45
 buzz saw blade* **128** 6
 By Air Mail **232** 32
 ~ Express **232** 31
 by-pass **252** 3
 ~ pass line **199** 34
 ~ product **164** 13
 byre **76** 17-38
 by-street **253** 7
 Byzantine art
316 72-75
 ~ empress **338** 15

C

cab **179** 26
 ~* **253** 35
 cabaret **298** 1-3
 ~ performer **298** 2
 ~ singer **298** 3
 cabbage **59** 32
 ~ head **59** 32
 ~ plant **59** 28-34
 ~ white butterfly
81 47, 48
 cabby **179** 32
 cab-driver **179** 32
 ~ driver* **253** 37
 ~ guard **189** 19
 ~ horse **179** 28
 cabin [*dressing* ~]
25 4, **268** 1
 ~ [*ship*] **218** 13, 29
 ~ [*cable railw.*]
209 20
 ~* [*house*] **39** 84-86
 ~ boy **216** 55
 ~ car **183** 41
 ~ colony* **39** 54-57,
252 69
 cabinet **26** 19
 ~ drier **166** 19
 ~ maker **127** 45
 ~ maker's workshop
127 1-65
 cabinet respirator **24** 8
 ~ washing machine
166 12
 cabin pulley system
209 66
 ~ scooter **183** 6
 ~ superstructure
270 8
 ~ trunk **200** 6,
201 12
 ~ vehicle **183** 41-52
 cable **125** 19, **209**
 ~ anchorage **210** 26
 ~ box **147** 33
 ~ braced bridge
210 37
 ~ car* **16** 67,
209 13, 15-24
 ~ cellar **146** 21
 ~ chain **218** 45
 ~ crane berth
217 11-18
 ~ drum **255** 55
 ~ ferry **211** 1
 ~ guide **197** 7
 ~ of loading winch
85 4
 ~ pole **229** 31
 ~ railway **209** 15-38
 ~ release **111** 42
 ~ shears **120** 49
 ~ shoe **184** 6
 ~ slipway **217** 11-18
 ~ terminal **147** 33
 ~ thimble **184** 6
 ~ tunnel **146** 20
 ~ way **16** 67,
209 15-38
 ~ way support **209** 76
 ~ winch **189** 28
 cabman **179** 32
 caboose* **218** 37
 cabotage* **216** 38
 cab passenger*
253 38
 ~ protector **189** 19
 cabriole **288** 16
 cabriolet **179** 29
 cab stand* **253** 35
 cacao tree **366** 16
 cachalot **352** 25
 caddie **276** 64
 caddis fly **342** 12
 caduceus **308** 25
 caecum **22** 17
 café **261** 1-26
 ~ customer **261** 24
 ~ table **261** 11
 cafeteria **260** 45-54
 cage [*crane, etc.*]
137 18, 19, **145** 11,
256 46
 ~ [*zoo*] **339** 25
 ~ f. beasts of prey
339 1
 ~ caravan **290** 62
 caisson **217** 28
 cake [*Bak.*] **97**, **261** 4
 ~ [*Tech.*] **163** 18,
 19-27
 ~ box **97** 4
 ~ brush **42** 59

cake-finishing **163** 22
 ~ mold* **42** 48 + 49
 ~ mould **42** 48 + 49
 ~ plate **45** 26, **97** 36
 ~ shovel **45** 28
 ~ slice **45** 28
 ~ of soap **30** 22
 ~ tin **42** 48 + 49
 ~ tongs **45** 36, **97** 8
 calabash **337** 27
 calash **179** 35
 calcaneal tendon
20 48
 calcaneum **19** 27
 calcareous slate stone
323 57
 calcium chloride tube
334 43
 calcographer **323** 44
 calculating frame
249 38
 ~ machine **240** 42
 ~ punch **241** 45-51
 calculation **327** 6
 calculator **240** 42
 ~ clearance **240** 54
 calculus **327** 13 + 14
 calendar **238** 2
 calender **166** 25,
168 21, 23,,
 ~ operator **166** 28
 ~ roll **166** 26
 ~ roller
156 20, 37, 59
 calf [*leg*] **18** 53
 ~ [*animal*] **74** 1,
95 1-13
 caliber* **87** 40
 calibrated pipette
334 24
 calibre **87** 40,
 ~ gauge **142** 52
 California Current
15 39
 caliper **23** 45
 ~ gauge **142** 49
 calipers **322** 3
 calking chisel **132** 37
 ~ tool **132** 37
 call-box **231** 24
 call box* **233** 1
 caller **233** 4
 calling card* **43** 22
 ~ game **87** 43-47
 ~ lamp **233** 6
 Calliope **308** 68
 calliper gauge
142 49
 call lamp **296** 52
 ~ f. luring game
87 43-47
 callosity **73** 27
 calm n. **9** 11
 ~ zone **9** 46 + 47
 calyx [*Bot.*] **60** 8, 22,
354 58, **359** 33
 ~ [*Med.*] **22** 30
 ~ leaf **60** 44
 cam **160** 14, **182** 45,
184 60
 Camberwell beauty
348 5

- cambium **354** 10
 ~ ring **354** 10
 cam box **160** 13
 cambré **288** 15
 cam controller **193** 35
 ~ for raising the needles **160** 59
 came *n.* **122** 13
 camel **351** 29
 ~-back girder* **210** 36
 ~ caravan **337** 1
 Camenae **308** 59–75
 cameo brooch **38** 22
 camera **111** 1–27,
 292 23, **294** 1–35
 ~ f. astrophotography **6** 3
 ~ baseboard **171** 13
 ~ w. bellows **111** 2
 ~ cable **237** 2
 ~ carriage **171** 14
 171 12
 ~ crane **292** 49
 ~ frame **171** 4
 ~ frame adjustment **171** 10
 ~ housing door **294** 18
 ~ man **292** 41
 ~ microscope **110** 19
 ~ operator **237** 3,
 292 42
 ~ precision drive **171** 12
 cami-knickers **33** 13
 cam f. lifting or
 lowering the cylin-
 der **175** 3
 camomile **364** 1
 cam-operated controls **206** 8
 camp **266** 4–52,
 290 61
 campanile **316** 65
 campanula **359** 14
 camp archway **266** 52
 ~ bed **266** 7
 ~ chair **266** 11
 camphor tree **364** 18
 camping **266** 7
 ~-ground **266** 4–52
 ~ trailer **183** 36
 camporee* **266** 40–52
 camp-stool **266** 14
 ~ stove **266** 19
 ~ table **266** 5
 cam shaft **159** 56
 ~ shaft wheel **159** 55
 can *n.* **54** 17, **191** 22
 Canada **14** 29
 Canadian canoe **269** 3
 ~ water weed **362** 56
 canal **16** 57,
 212 15–28
 ~ [*meatus*] **19** 34, 58
 ~ bottom **212** 30
 ~ entrance **212** 15
 +16
 canals of Mars **7** 15
 canard aircraft **225** 36
 canard model **271** 42
 ~ nose **225** 38
 Canaries Current **15** 41
 can of beer* **93** 39
 ~ buoy **219** 52
 cancel **232** 39
 ~ button **305** 41
 cancellation **231** 40
 cancelling lever **240** 44
 Cancer **6** 35
 candelabra **44** 24,
 312 56
 candies* **98** 75–86
 candle **47** 24, **78** 66,
 311 10, 41
 ~ flame **47** 26
 ~ stick **44** 24, **46** 16,
 47 27, **312** 56
 candy store* **253** 19
 cane [*sugar*] **366** 52
 ~* [*stick*] **43** 15
 ~ back **43** 23
 ~ basket **258** 33
 ~ pen **324** 23
 ~ pram **258** 30
 ~ seat **43** 23
 can-holder **156** 36
 Canidae **352** 11–13
 canine tooth **21** 17
 Canis Major **5** 14
 ~ Minor **5** 15
 canister stopper **305** 35
 canned* see tinned
 cannery **220** 9
 cannon **73** 23
 ~ billiards **264** 7
 ~ bone **73** 23
 cannula **26** 31
 canoe **269** 3, 4, 54–66
 335 19, 35
 canoeist **269** 55
 canoe stern **270** 13
 canon [*Mus.*] **300** 46–48
 cañon **13** 45
 canonical **311** 22
 cañon river **13** 51
 canon table **311** 38
 can-opener* **266** 18
 canopy [*baldachin*] **50** 9, **311** 21,
 312 49
 ~ [*building*] **39** 67
 ~ [*parabute*] **228** 49
 ~-bearer **312** 46
 ~ of heaven **6** 1
 cant [*banking*] **197** 30
 canteen [*room*] **114** 45
 ~* [*bottle*] **266** 41
 canter **73** 42
 cant hook **84** 19
 cantilever crane **217** 29
 ~ leaf spring **183** 45
 ~ roof bar **138** 26
 ~ saddle **181** 48
 canting [*skiing*] **283** 34
 cantle **72** 39
 cantus mensuratus **299** 4
 canvas **269** 56, **321** 21
 ~ cover(ing) **189** 15
 ~ hull **269** 58
 canyon **13** 45
 ~ river **13** 51
 cap [*headwear*] **36**,
 247 3
 ~ [*cover*] **78** 39,
 239 24
 ~ [*fungus*] **365** 4
 ~ [*Geol.*] **12** 30
 ~ [*letter*] **170** 1
 ~ [*mus. instr.*] **305** 31
 capa **287** 60
 capacitance **234** 26
 capacity plate **145** 6
 ~ test **273** 33
 caparison **310** 74
 cap and bells **289** 39
 cape **34** 35, **104** 5
 cape* **103** 26
 capeador **287** 59
 Capella **5** 27
 capelline bandage **173** 3
 caper **98** 42
 capercaillie **88** 72
 capercailzie **88** 72
 capillarity **331** 43
 capillary tubes **331** 44
 capital [*Art*] **315**,
 316 20–25, **319** 18
 ~ [*letter*] **170** 14
 ~ letter **170** 1,
 324 16
 ~ ship **222** 31–64
 capitulum **63** 14,
 354 73, **362** 12
 cap-lamp **138** 55
 capon **74** 21, **98** 6
 cappa magna **314** 51
 cap peak **36** 25
 capped blossom **81** 11
 ~ cell **78** 32
 cap ribbon **31** 33
 Capricorn(us) **5** 36,
 6 41
 capriole **72** 5, **288** 16
 capro lactam **164** 28
 ~ lactam oil **164** 25
 cap-sleeve **32** 32
 capstan **161** 43,
 212 22
 capsule [*cork*] **93** 44
 ~ [*Bot.*] **354** 95
 captain **219** 22
 Captain of Prince's
 Guards **289** 67
 captain's cabin **218** 13,
 223 46
 ~ bridge **222** 45
 caption* [*Film*] **294** 33, 35
 captive model **271** 62
 cap-type insulator **147** 54
 car [*motor-~*] **185** 5
 ~ [*lift*] **256** 46
 ~* [*coach, etc.*] **185**,
 204, **208**
 car air-conditioning **186** 22
 carambole **264** 7
 caramel **98** 77
 carapace **350** 29
 car ashtray **186** 19
 carat mark **38** 30
 caravan [*camels*] **337** 1
 ~ [*circus*] **202** 26,
 290 34, 62
 ~ [*trailer*] **266** 4
 caravel **213** 27–43,
 215 37
 caravelle **215** 37
 caraway roll **97** 56
 ~ stick **97** 56
 car barn* **252** 17
 carbine **86** 30, **87** 1
 car body* **185** 1–58
 carbon **295** 40
 ~ crater **295** 44
 ~ disulphide injector **83** 4
 ~-holder **295** 43
 carbonic acid contain-
 er **28** 35
 ~ disulphide **163** 8
 carbon paper **238** 68
 ~ rod **331** 68
 ~ stick **331** 68
 ~-stick lamp **173** 20
 ~ tissue **176** 25
 ~ tissue transfer
 machine **176** 23
 carborundum disc **27** 38
 ~ wheel **27** 39
 carboy **202** 14
 car brake **186** 50–54
 carburetor* **183** 53–69
 carburetted water-gas
 plant **148** 25+26
 carburetter **182** 31,
 183 53–69, **184** 2
 ~ body **183** 54
 ~ engine **184** 1–36
 ~ float **183** 65
 ~ air lever **182** 22
 ~ tickler **183** 63
 carcass **113** 1–49
 car chassis **185** 1–58
 ~ clock **186** 15
 card [*post-~, etc.*] **43** 22, **232** 4, 5,
 238 72, **312** 59
 ~ [*Spinn.*] **156** 34
 Cardan joint **185** 53
 ~ shaft **185** 52
 car dashboard **186** 1–21
 cardboard **321** 22
 ~ case **87** 50
 ~ distance piece **323** 37
 card can **156** 35
 ~ delivery **241** 42
 ~ feed **241** 41, 49, 53
 ~-holder **240** 11

- cardigan **32** 41
 cardinal [*Church*]
 314 49
 ~ bird **345** 5
 ~ grosbeak **345** 5
 ~ number **326** 5
 cardinal's cross
 313 59
 card index **26** 5,
 238 71
 ~index cabinet
 238 5, **250** 22
 ~index drawer
 238 6, 70
 ~index guide card
 238 73
 carding engine **156** 34
 card magazine **241** 56
 card documents **253** 66
 ~ door **185** 4
 card punch **241** 40, 48
 cards **265** 36
 card-sorter **241** 52
 car dump **252** 70
 ~ dumper* **208** 22
 card unit **241** 36
 caretaker **53** 28
 car ferry **16** 47, **211** 10
 cargo **218** 67
 ~ barge **211** 25
 ~ boat **216** 1
 ~ boom **216** 3
 ~ checker **221** 27
 ~ hatch **226** 35
 ~ hook **221** 16
 ~ ship **216** 1
 Carina **5** 46
 car instrument panel
 186 1-21
 ~ jack **191** 30,
 192 47, 66
 carl **367** 10
 ~ hemp **367** 10
 carload* **202** 53
 Carolingian
 minuscule **324** 18
 car maintenance **191**
 ~ mascot **190** 35
 ~ mechanic **191** 10,
 192 65
 carnation **62** 6, 7
 carnival **289**
 ~ decoration **289** 60
 ~ float **289** 57
 ~ parade **289** 57-70
 ~ prince **289** 58
 ~ princess **289** 61
 ~ procession
 289 57-70
 ~ queen **289** 61
 ~ truck* **289** 57
 carnivores **352** 11-17,
 353 1-11
 carnivorous plant
 361 13
 carob **368** 41
 Caroline (or Caro-
 lingian) minus-
 cule **324** 18
 carom billiards*
 264 7
 carrosserie **185** 1-58
 carotid artery **20** 1
 carousel (carousel or
 carrousel)* **291** 2
 carp **350** 4
 carpal bone **19** 15
 ~ joint **21** 76
 car park **252** 27
 carpel **358** 2
 carpenter **115**
 carpenter's findings*
 115 60-82
 ~ hammer **115** 74
 ~ bat **115** 13
 ~ pencil **115** 77
 ~ tool **115** 20, 60-82
 ~ workshop **115** 4
 ~ yard **115** 1-59
 carpet **47** 61, **48** 32, 33
 ~ beater **52** 19
 ~ beating bar **53** 46
 ~ brush **52** 60
 ~ runner **48** 32
 ~ sweeper **52** 9
 carport* **252** 62
 carpus **21** 76, **73** 22
 car radio* **186** 17
 carriage [*vehicle*]
 179 1-54, **203**
 ~ [*Tech.*] **143** 39,
 160 39, **171** 14,
 240 2-17
 ~ catch **171** 15
 ~ cleaner **201** 14
 ~ drive **171** 11
 ~ and four **257** 54
 ~ horse **179** 28
 ~ release **240** 2
 ~ step **179** 13
 ~ and wagon
 examiner **201** 36
 carriageway **16** 99,
 253 34
 carrier [*bicycle*] **180** 44
 ~ [*postman*] * **231** 47
 ~ [*porter*] * **201** 32
 ~ [*cart*] **202** 16
 ~ [*Mech.*] **68** 33
 ~ aircraft **226** 23
 ~ arrangement
 226 22-24
 ~ bicycle **181** 15
 ~ equipment **237** 33
 carrier's cart **202** 18
 carrion beetle **81** 45
 carrion flower **56** 15
 carrom billiards **264** 7
 carrot **59** 17, 18
 carrousel* **291** 2
 car rug* **48** 55, **201** 8
 carryall* **86** 3
 carrying axle **205** 35
 ~ bar **141** 16
 ~ cable **114** 37,
 193 40, **209** 27, 49
 carrying-cable:
 anchorage **209** 59
 ~ bearing shoe
 209 33
 ~ brake **209** 71
 ~ shoe **209** 58
 ~ support shoe
 209 79
 carrying tensioning
 weight **209** 41
 carrying grip **17** 22
 ~ and haulage cable
 (or rope) **209** 21
 ~ saddle **74** 4
 ~ strap **249** 45
 car slings **221** 11
 ~ springing system
 185 24-29
 ~ steering mecha-
 nism **186** 39-49
 ~ suspension system
 185 24-29
 cart **64** 29, 33, 53
 carte crossing **277** 49
 carter **202** 16
 cart f. game **86** 39
 ~ horse **202** 17
 cartilage **19** 11
 carton **75** 36
 cartoon [*design*]
 321 43
 ~ [*newsp.*] **325** 48
 cartouche **318** 7
 ~ work **318** 8
 cartridge **87** 49, 54
 ~ chamber **87** 15
 ~ clip **87** 19
 ~ fuse **120** 35
 ~ hoist **223** 71
 ~ magazine **87** 17
 ~ pouch **247** 7
 cartrunk* **187** 5
 cart track **84** 3
 ~ weighing
 machine **145** 88
 ~ wheel [*cart*] **131** 26
 ~ wheel [*Gymn.*]
 278 30
 ~ wright **131** 25
 car tyre **185** 31
 caruncle **74** 22
 carved column **315** 18
 carvel **213** 27-43,
 215 37
 ~ built boat **269** 9
 ~ planking **270** 22
 carver **322** 28
 carvers **42** 65
 car vibration damper
 209 55
 carving **309** 7
 ~ fork **42** 65, **46** 70
 ~ knife **42** 65, **46** 69
 car-washing com-
 pressor machine
 191 25
 ~ wireless **186** 17
 ~ wrap* **201** 8
 caryatid **316** 36
 caryopsis **359** 43
 cascade **257** 9
 case **143** 34, **201** 9
 ~ [*book*] **178** 40
 ~ cabinet **169** 4
 cased book **178** 30
 case-making machine
 177 43
 casement curtain
 52 53
 case room **169**, **170**
 ~ stand **169** 2
 cash book **238** 58
 ~ box **238** 55
 ~ desk **263** 2, **291** 7
 cashier **242** 2, **256** 1
 cash-on-delivery form
 232 8
 ~ register **256** 2,
 260 17
 ~ report pad **238** 54
 casing **10** 43, **136** 77
 ~ head **139** 53
 ~ cover **136** 78
 ~ head **139** 53
 ~ in machine **178** 25
 casino **262** 8, **263** 1
 ~ entrance-card
 263 14
 cask **80** 37, **126** 24
 ~ adzing machine
 126 37
 ~ body **126** 25
 casker* **312** 35, 51
 cask-filler **93** 29
 ~ filling machine
 93 29
 ~ maker **126** 16
 ~ making machine
 126 34-38
 ~ stove **126** 21
 cassia **364** 16
 Cassiopeia **5** 33
 cassock **314** 33
 cassowary **343** 1
 castanet **303** 46
 caster [*wheel*] **29** 12
 cast glass **122** 6
 casting **141** 37
 casting aperture **172** 17
 ~ box **141** 25
 ~ chamber **172** 18
 ~ crew* **141** 13
 ~ ladle **140** 41
 ~ ladle lip **140** 42
 ~ machine **169** 32-45
 ~ mechanism **169** 25
 ~ mould **172** 22
 ~ net **89** 6
 ~ off a loop **160** 66
 ~ rod **89** 23
 ~ team **141** 13
 cast in situ concrete
 wall **114** 7
 ~ iron box **120** 17
 ~ iron pipe **39** 14
 castle **252** 54, **310** 1
 ~ chapel **310** 29
 ~ garden **252** 55
 ~ gate **310** 22
 ~ ruin **136** 24, 75
 ~ ruin **80** 20
 cast letters **169** 44
 castle wall **315** 31
 cast line **169** 27
 Castor [*Astr.*] **5** 28
 castor [*wheel*] **29** 12,
 145 81
 ~ [*horse*] **73** 27
 Castor [*Zool.*] **351** 14
 castor-oil plant **364** 14

cast single letter
169 44
 casual clothes **33** 7
 ~ suit **32** 58
 cat **74** 17, **353** 2-8
 catacomb **312** 62
 catafalque **312** 52
 catalog* see catalogue
 catalogue **250** 21
 ~ room **250** 18
 catalytic cracker
139 63
 ~ hydrogenation of
 phenol **164** 16
 ~ reformer **139** 64
 catapult [*aircraft*]
222 28, 49, 73
 ~ [*sling*] **258** 9
 cataract **11** 45
 catch [*device*] **136** 27
 ~as-catch-can style
281 11+12
 catcher [*Sports*]
275 47, **279** 16
 catcher's area **275** 44
 ~ mitt **275** 47
 catch-fly **360** 20
 catching game **298** 22
 ~ stick **261** 30
 catchment area **12** 24
 catchup **46** 43
 cat cracker **139** 63
 caterpillar **81**, **82** 20
 ~ grinder **167** 18
 ~ lamp **58** 20
 ~ motor lorry **189** 36
 ~ mounting **196** 3
 ~ scraper **196** 16
 ~ track **189** 37
 ~ truck **196** 3
 catgut string **276** 29,
303 6
 cathedral **252** 37,
317 1-13
 catheter **26** 53
 cathorus **328** 32
 cathode **172** 3
 ~ray discharge head
109 2
 ~ray tube **332** 22
 Catholic church
311 31-65
 ~ clergy **314** 32-58
 catkin **61** 39, 45
 cat-o'-nine tails **124** 18
 cat's-foot **361** 3
 ~tail **362** 21
 ~ tongue **98** 84
 catsup* **46** 43
 cat's valerian **364** 5
 ~ whisker **234** 31
 cattle **74** 1+2
 ~ boat **216** 40
 ~ lorry **189** 8
 ~ man* **76** 10
 ~ pen **202** 7
 ~ ramp **202** 1
 ~ shed **76** 17-38
 ~ van **189** 8
 ~ yard **252** 51
 catwalk **90** 42,
292 53, **296** 29

caucus* **251** 1-15
 caudal fin **350** 10
 ~ pincers **341** 11
 cauliflower **59** 31
 ~ cloud **8** 1
 caulking chisel
132 37
 ~tool **132** 37
 caustic soda **163** 3,
164 10
 cautery **26** 48, **27** 45
 ~ burner **26** 48
 ~ cords **26** 49
 'cavalier hat' **338** 55
 cavalry standard
245 13
 cave **13** 79, **16** 85
 ~ painting **309** 9
 cavern **13** 79
 cavetto **318** 50
 ~ vault **318** 49
 caviar knife **46** 81
 caving riddle **68** 65
 ~ screen **68** 65
 ~ spout **67** 52
 cavity of mouth
21 14-37
 ~ of ovary **354** 62
 cavy **351** 12
 C clef **299** 13
 cedar of Lebanon
356 65
 cedilla **325** 33
 ceiling **118**, **217** 60
 ~ hook **255** 15
 ~ joist **114** 5, **116** 54
 ceiling panelling
234 17
 ~ plaster **118** 59, 72
 ~ shower **51** 15
 ~ slat **48** 37
 celandine **359** 36
 celeriac **59** 27
 celestial chart **5** 1-35
 ~ equator **5** 3
 ~ globe **308** 73
 ~ pole **5** 1
 cell [*convent*] **314** 4
 ~ [*bee*] **78** 26-30
 ~ [*Tech.*] **332** 2
 cella **316** 51
 cellar [*basement*] **39** 1
 ~ [*Tech.*] **146** 21
 ~ door **53** 2
 cellarer's assistant
80 35
 cellar foreman **93** 24
 ~ man **80** 39
 ~ steps **53** 3, **113** 4
 ~ window **39** 27,
113 3
 cell nucleus **340** 2
 cello **302** 16
 cellular chimney brick
151 28
 ~ vest **33** 49
 celluloid ball **276** 42
 cellulose sheet **163** 2
 Celtic silver coin
309 37
 cembalo **301** 45
 cembra pine **356** 29

cement **295** 24
 ~ [*tooth*] **21** 29
 ~ floor **53** 68
 ~ grinding mill
152 14
 ~ guiding kerb
197 38
 ~ hopper **197** 25
 ~ packing plant
152 18
 ~ paving **118** 14
 ~ pipe **196** 62
 ~ silo **114** 30,
152 17, **197** 25
 ~ tube **196** 62
 ~ works **152**
 cemetery **16** 106,
312 21-41
 ~ chapel **312** 28
 censer **313** 37
 cent **244** 33
 Centaur [*Myth.*]
307 52
 ~ [*stars*] **5** 39
 Centaurea **63** 1
 Centaurus **5** 39
 centaury **364** 10
 centavo **244** 23
 center* see centre
 center bank to port*
219 63
 centering magnet
236 24
 ~ rod **110** 35
 centesimal balance
145 88
 centesimo **244** 20
 centime **244** 15, 16
 centimeter* see centi-
 metre
 centimetre scale
249 68
 céntimo **244** 22
 central* *n.* **233** 1-17
 Central America **14** 31
 central area of town
252 33
 ~ control panel
173 10
 ~ corridor **203** 45
 ~ effacer **240** 53
 Central European
 dance **288** 41
 central gangway
203 45, **213** 46
 ~ heating furnace
40 57
 ~ heating installation
40 38-81
 centralised building
316 55
 central ovary **61** 14
 centrally-planned
 building **316** 55
 central nave **316** 62,
317 1
 ~ reserve **197** 37
 ~ signal box **199** 16
 ~ station **252** 30
 ~ tower **317** 6
 centre [*Geom.*]
328 26, 43

chain conveyor

centre [*player*] **274** 19,
276 57
 ~ angle **328** 55
 ~ band **276** 14
 ~ bit **127** 18
 ~ board **270** 10
 ~board yacht
270 6-10
 ~ bolt **186** 47
 ~ of curvature **328** 23
 ~ entrance **204** 55
 ~ flag **274** 46
 ~ forward **274** 19
 ~ girder **217** 50
 ~ balf **274** 15
 ~ line **276** 8 to 9
 ~ mark **276** 11
 ~ of old town
252 34-45
 ~ parting **35** 19
 ~ pole **131** 14
 ~ punch **134** 68,
145 32
 ~ service line
276 8 to 9
 ~ strake **217** 52
 ~ of symmetry **330** 3
 centrifugal cleaner
168 4
 ~ cream-beater **77** 25
 ~ drive **173** 34
 ~ force **4** 51
 ~ governor **184** 41
 ~ pump **161** 72,
254 44, **255** 8
 ~ regulator **184** 41
 centripetal force **4** 52
 centrosphere **11** 5
 cep **365** 15
 cèpe **365** 15
 cephalopod **340** 22
 Cerberus **307** 29
 cereal-dressing
83 13-16
 cereals **69** 1-37,
98 35-39
 cerebellum **19** 45,
20 23
 cerebrum **19** 42,
20 22
 ceremonial vestments
314 49
 certificate of posting
 book **231** 11
 cervical muscle **21** 12
 ~ vertebra(e) **19** 2
 cesspit emptier **195** 25
 cesta **287** 53
 cestodes **341** 24
 Cetus **5** 11
 C flat major **300** 15
 chaffinch **344** 10
 chain **31** 61, **38** 33,
76 31, **273** 20
 ~adjuster **180** 39,
181 53
 ~ f. automatic guiding
68 13
 ~ of barges **211** 22
 ~ barrier **253** 29
 ~ bracelet **38** 18
 ~ conveyor **168** 39

- chain cover **181** 51
 ~ curtain **133** 55
 ~ cutter moulding machine **115** 17
 ~ drive **180** 35-42
 chainé **288** 19
 chain of egg insulators **234** 22
 ~ ferry **211** 1
 ~ of flowers **289** 17
 ~ gripper **174** 11
 ~ guard **180** 37, **181** 51
 ~ guard inspection plug **182** 56
 ~ insulator **147** 54
 ~ link **181** 32
 ~ of locks **212** 17-25
 ~ mail **310** 63
 ~ mortiser **286** 29
 ~ parts **181** 28
 ~ pull and handle **51** 45
 ~ reaction **1** 18-21, **22**-30
 ~ saw **115** 14
 ~ stay **180** 20
 ~ stitch **101** 2
 ~ stop **218** 46
 ~ transmission **180** 35-39
 ~ wheel **180** 35
 chair **44** 9, **47** 18, **49** 27
 ~ back **29** 23, **104** 29
 ~ car* **204** 49
 ~ commode **23** 25
 ~ grip **17** 21
 ~ hoist **209** 16-18, **283** 1
 ~ leg **44** 14
 ~ lift **209** 16-18, **283** 1
 chairman **251** 1
 ~ of board of directors **243** 15
 ~ of executive (managing) committee **243** 16
 chair o'plane **291** 4
 ~ worker **155** 16
 chaise **179** 54
 ~ longue **29** 21
 chairtya **319** 28
 ~ hall **319** 27
 chalaza **75** 52
 chalcographist **323** 44
 chalcography **323** 14-24
 chalice **311** 13, **313** 44
 ~ veil **314** 41
 chalk **102** 82, **249** 6
 ~ crayon **321** 5
 ~ method **323** 14-24
 ~ pencil **321** 5
 ~ sketch **321** 4
 Chamaeleontidae **350** 33
 chamber [*room, etc.*] **315** 2, **3** 5
 chamber [*Teab.*] **94** 16-18, **184** 26, **227** 60-63
 'chamber' [*pot*] **30** 17
 chamber lock **16** 58
 ~ maid* **45** 54, **48** 48
 ~ pot **30** 17
 ~ wall **254** 25
 chameleon **350** 33
 chamfer **136** 60
 chamfering hammer **119** 48
 cbamfrain **310** 84
 chamfron **310** 84
 chamois **352** 3
 ~ leather **52** 28, **190** 25
 chamomile **364** 1
 chamotte slab **135** 43
 champagne **98** 63
 ~ bucket **259** 59
 ~ cooler **259** 59
 ~ cork **259** 58
 ~ glass **46** 85+86
 chance **311** 1, 36, **317** 4
 ~ chair **311** 5
 chandelier **259** 21
 change gears box **142** 7
 ~ lever **142** 10, **199** 58
 change ment **288** 13
 change-over switch **206** 33, **233** 12
 changer spindle **306** 33
 change wheel **157** 40
 changing the baby's (napkin) **30** 37
 ~ room **268** 3
 channel [*water*] **316** 54
 ~ [*Teab.*] **136** 7, **140** 34
 ~ [*Television*] **237** 36
 ~ cutter **99** 18
 ~ goose **343** 9
 ~ iron **136** 7
 channelling file **106** 51
 channel marks **219** 43-58
 ~ section **185** 60
 ~ switch **236** 4
 cbanson singer **298** 3
 chanter **301** 10
 chanterelle **365** 14
 chantlate **116** 31
 chap [*jaw*] **71** 32
 chapel **16** 61, **312** 12
 chaplet hair style **35** 31
 ~ of plaited hair **35** 32
 chapter **107** 3
 ~ heading **178** 60
 char **52** 52
 char-à-banc **179** 33
 character dance **288** 35
 character
 dancer **288** 36
 ~ mask **289** 33
 characteristic *n.* **327** 6
 charcoal pencil **321** 16
 charge **87** 51, **57**
 charger **87** 19, **192** 42-45
 charging apparatus **111** 55
 ~ gallery **140** 4
 ~ mast **188** 11
 ~ mouth **140** 44
 ~ platform **140** 4
 ~ pole **188** 11
 ~ position **140** 48, **49**
 ~ skip **140** 2
 Chariteer **5** 27
 charity postage stamp **232** 21
 ~ surtax **232** 23
 Charles's Wain **5** 29
 Charleston choke cymbals **303** 50
 charlock **63** 18, **21**
 chart **5** 1-35, **144** 15, **219** 13
 ~ room **218** 14
 ~ section **219** 13
 charwoman **52** 52
 chase [*Hunt.*] **86**
 ~ [*type*] **175** 38
 'chase' [*Sports*] **272** 23-29
 'chaser **272** 24
 chasing **87** 28
 ~ hammer **106** 42
 chasm **282** 2
 chassis-frame construction **185** 59
 ~ less construction **185** 1
 ~ sheet* **141** 70
 chasuble **314** 39
 Cbeap Jack **291** 64
 ~ John **291** 64
 check* [*invoice*] **238** 50
 ~ [*ticket*] **145** 84
 ~* **296** 7
 ~ [*piano*] **304** 27
 ~ clock **145** 85
 checker* **265** 18
 ~ board* **265** 17
 checkered ornament* **317** 14
 checkers* **265** 17-19
 check felt **304** 28
 ~ girl* **296** 6
 checking instrument **77** 19
 ~ office* **200** 27
 ~ shop **145** 1-45
 ~ table **145** 37
 check loudspeaker **234** 5
 ~ mate **265** 15
 ~ rail **198** 54
 ~ rein **272** 41
 checkroom* **200** 27, **296** 5
 checkroomgirl* **296** 6
 ~ hall* **296** 5-11
 check tail **304** 31
 ~ wire **304** 29
 cheek [*face*] **18** 9
 ~ [*rifle*] **87** 4
 ~ bone **188**, **19** 37
 ~ brake **136** 95
 ~ piece **72** 8
 ~ straps **72** 8
 cheese [*food*] **98** 5
 ~ [*Text.*] **161** 52
 ~ dish **46** 35
 ~ dish cover **45** 63
 ~ fly **341** 16
 ~ frame **161** 54
 ~ head screw **136** 34
 ~ knife **46** 72
 ~ press **77** 39
 ~ stick* **45** 61
 ~ straw **45** 61
 cheetah **353** 7
 chef **204** 23
 ~ de partie **263** 3
 chelicera **342** 41
 Chelsea bun **97** 49
 chemical plant **3** 38
 chemicals **112** 10
 chemical wood pulp **167** 1-10
 chemise **31** 4, **33** 11
 chemistry **333**, **334**
 chemist's shop **253** 28
 chemosphere **4** 15
 chequered ornament **317** 14
 chequers* **265** 17-19
 cheroot **105** 4
 cherry [*fruit*] **61** 5, **357** 32
 ~ [*macb.*] **106** 7
 ~ blossom **61** 3
 ~ flower **61** 3
 ~ fruit fly **81** 18
 ~ gall wasp **82** 33
 ~ leaf **61** 2
 ~ stone **61** 7
 ~ tree **61** 1-18
 ~ twig **61** 1
 chess **265** 1-16
 chessboard **47** 48, **265** 1
 ~ square **265** 2
 chess clock **265** 16
 ~ man **265** 1, 4
 ~ player **261** 17
 ~ position **265** 7
 ~ table **47** 47
 chest [*breast*] **18** 28-30, **19** 8-11
 ~ [*mus. instr.*] **303** 2, 15
 ~ band **278** 45
 ~ developer **278** 50
 ~ expander **278** 50
 ~ grip **17** 37
 chestnut [*Bot.*] **355** 58, **60**, **368** 52
 ~ [*horse*] **73** 27
 chestnut boletus **365** 15

- chestnut tree **355** 58
 chestpiece **26** 15
 chevron ornament
 317 16
 chew **105** 23
 chewing tobacco
 105 23
 chianti **98** 61
 chibouk **105** 32
 chibouque **105** 32
 chick **75** 33
 ~ box **75** 40
 chicken **74** 19-26,
 75 20
 ~ ladder **75** 4
 ~ run* **75** 18
 ~ yard* **75** 18
 chick hopper **75** 38
 ~ pea **70** 19
 ~ trough **75** 34
 chicory **360** 25
 ~ plant **59** 40
 chief [*Her.*] **246** 18
 + 19
 ~ camera man **292** 41
 ~ clerk **238** 1
 ~ inspector **145** 44
 ~ judge **248** 20
 ~ respectonist **259** 7
 ~ star **5** 9
 chignon **35** 29
 child **45** 3 +4, **50** 3
 ~ in arms **30** 26
 ~ carrier seat **180** 21
 children's clothing **31**
 ~ games **258** 1-59
 ~ nurse **30** 9, **258** 12
 ~ playground **258**
 ~ play room **49** 1-29
 ~ wear **31**
 child's bicycle **181** 13
 ~ bike* **181** 13
 ~ boot **31** 45
 ~ buttocks **30** 39
 ~ chair **49** 27
 child under school age
 49 26
 child's coat **31** 37
 ~ cot **49** 2
 ~ cycle **181** 13
 ~ dress **31** 22
 ~ frock **31** 22
 ~ grave **312** 30
 ~ hat **31** 38
 ~ milk-beaker **49** 29
 ~ overcoat **31** 37
 ~ rattle **30** 42
 ~ seat **180** 21
 ~ shoe **100** 9
 ~ stool **50** 11
 ~ table **49** 28
 ~ tricycle **258** 59
 Chile **14** 34
 chilled iron roller
 168 24
 chimæra **307** 16
 chimbre **126** 30
 chimera **307** 16
 chimney **40** 5, **113** 21,
 146 15, **205** 22
 ~ [*rock*] **282** 9
 ~ base **145** 47
 chimney bond **113** 66
 ~ brick **151** 28
 ~ cleaner* **40** 31
 ~ cooler **145** 60
 ~ flashing **117** 14
 ~ hood **132** 6
 ~ piece **259** 24
 ~ pot* **36** 20
 ~ shaft **145** 46
 ~ stack **145** 48
 ~ swallow **346** 20
 ~ sweep **40** 31
 ~ top **145** 49
 chimpanzee **353** 14
 chin **18** 15
 China **14** 48, 49
 china cupboard **41** 1
 China-ink attachment
 144 41
 china painter **154** 17
 China rose **62** 15
 ~ rush string **130** 27
 chinch* **341** 28
 chinchona **364** 17
 chine bone **22** 59
 Chinese art **319** 1-6
 ~ lantern **55** 15,
 336 36
 ~ notable **289** 29
 ~ script **324** 5
 ~ shadow show
 298 28
 chinook wind soaring
 271 23
 chin rest **302** 8
 chip [*shavings*] **130** 12
 ~ [*jetton*] **263** 12
 ~ basket **130** 11
 ~ container **164** 40
 ~ extractor opening
 128 17
 ~ hat **36** 57
 chipper motor **149** 57
 chipping hammer
 135 25, 57
 chippings **150** 23,
 197 51
 ~ spreader **196** 41
 chips [*shavings*]
 127 47, **129** 26
 chiropodist **25** 19
 Chiroptera **351** 9
 chisel **115** 71, **127**,
 132 37, **150** 37
 chitarra **303** 1
 chiton **338** 5
 Chitonactis **349** 20
 chivalry **310**
 chives **59** 22
 chlorine **164** 7
 chock **141** 56, **189** 51,
 286 2
 chocolate **98** 78
 ~ box **98** 79
 ~ liqueur
 98 83
 chocolates **98** 80
 choir [*Arch.*] **311** 36,
 317 4
 ~ organ **305** 5
 ~ stalls **311** 34
 choker **338** 74
 choke tube **183** 68
 chopped wood **53** 8
 chopper [*tool*] **96** 46
 ~ * [*ticket collector*]
 200 25
 ~ [*scissors*] **177** 16
 chopping block **53** 9,
 64 18
 ~ board **41** 57, **96** 45
 ~ hoe **66** 32
 choral poetry and dan-
 ce [*symbol*] **308** 70
 ~ vestments **314** 32
 chord [*Tech.*]
 210 48, 49
 ~ [*Geom.*] **328** 51
 ~ [*Mus.*] **300** 16-18
 ~ of the seventh
 300 18
 chorus **296** 21
 ~ girl **298** 7
 chow (-chow) **71** 21
 christening **313** 1
 ~ dress **313** 8
 ~ robe **313** 8
 ~ veil **313** 9
 Christian baptism
 313 1
 ~ crosses **313** 49-66
 christiania **283** 32
 Christian monogram
 313 61
 christie **283** 32
 Christmas cake **97** 6
 christy **283** 32
 chromatic scale
 299 49
 chromo-board **168** 31
 chromolithographic
 print **323** 28
 chrysalis **81** 4, 43,
 82 13
 Chrysanthemum **63** 7
 chuck **127** 24,
 129 6, 10, **240** 71
 ~ key **142** 39
 ~ rib **95** 19
 ~ slot **142** 36
 ~ spindle **128** 23
 chulo **287** 59
 church **311**-**313**
 ~ banner **312** 44
 ~ bell **312** 9
 ~ clock **312** 7
 ~ door **312** 16
 ~ goer **311** 29, **312** 17
 ~ organ **305** 1-52
 ~ owl **347** 17
 ~ pew **311** 28
 ~ porch **312** 16
 ~ roof **312** 11
 ~ spire **312** 6
 ~ tower **312** 2
 ~ w. two towers
 16 53
 ~ window **311** 16
 churchyard **312** 21-41
 ~ gate **312** 19
 ~ wall **312** 18
 churn **76** 34, **77** 2
 ~ conveyor **77** 3
 chute [*Tech.*] **67** 41,
 221 66
 ~ [*slide, etc.*] **258** 36,
 291 40
 ~ [*Sledg.*] **285** 11
 ~ [*parachute*] **228** 48
 ciborium **313** 46
 cicatride **75** 55
 cicatricula **75** 55
 cicatricule **75** 55
 Ciconiiformes **343** 18
 C. I. D. officer **248** 3
 cigar **105** 2
 ~ box **47** 33
 ~ case **105** 11
 ~ and cigarette boy
 259 49
 ~ cutter **105** 10
 cigarette **105** 14, 15
 ~ box **47** 32
 ~ case **105** 12
 ~ holder **105** 17
 ~ lighter **186** 20
 ~ machine **105** 18
 ~ packet **105** 13
 ~ paper **105** 19
 ~ seller **291** 51
 ~ tip **105** 15
 ~ tray **259** 50
 cigar-holder **105** 9
 ~ scissors **105** 8
 ciliate (d) **354** 49
 ciliate infusorian
 340 9
 cilium **340** 10, **354** 50
 cinchona **364** 17
 cinninnus **354** 77
 cinder oval* **280** 5
 ~ track **280** 5
 cinema **295** 1
 ~ box office **295** 2
 ~ car **204** 24
 ~ goer **295** 5
 ~ gong **295** 22
 ~ projector **295** 26
 ~ stage **295** 8
 ~ ticket **295** 3
 cinerary urn **309** 38
 cingulum **314** 20
 cinnamon **98** 44
 ~ bark **366** 25
 ~ tree **366** 22
 cinquefoil **317** 40
 cipher [*letter*] **170** 1
 ~ [0] **263** 18
 circle **275** 12,
 280 44, 47
 ~ [*Math.*] **328** 42
 ~ [*Gymn.*] **279** 12
 ~ of feathers **276** 38
 circling crossing
 277 51
 circuit-breaker
 120 18, **147** 51-62
 ~ diagram **147** 8
 circular adjustment
 15 62
 ~ medallion **322** 36
 ~ place* **252** 12
 ~ plane **329** 39
 ~ saw **128** 5, **143** 46,
 149 45

- circular saw blade
 128 6, 149 21
 ~ screen **171 35**
 ~ shed **199 6**
 ~ ticket book **201 55**
 ~ wall **252 34**
 circulating cable
 209 21
 ~ oil cooling **295 27**
 ~ rope **209 21**
 ~ water pipe **146 27**
 circulation of blood
 20 1-21
 circulatory system
 20 1-21
 circum-circle **328 29**
 ~ ference **328 44**
 ~ ferential angle
 328 56
 circumflex **325 32**
 ~ notation **299 2**
 Circumpolar Current
 15 44
 circumpolar star **5 5**
 circumscribed circle
 328 29
 circumscissile seed
 capsule (or vessel)
 354 95
 circus [*place*] **252 12**
 ~ [*arena*] **287 58,**
 290, 298 9-22
 ~ act **290 25**
 ~ band **290 10**
 ~ box **290 16**
 ~ caravan **290 34**
 ~ compound **290 12**
 ~ crack shot **290 38**
 ~ director **290 17**
 ~ gunman **290 38**
 ~ horse **290 30**
 ~ number **290 25**
 ~ rider **290 26**
 ~ tent **290 1**
 cirro-cumulus cloud
 8 14
 ~ stratus cloud **8 7**
 cirrus cloud **8 6**
 cister **301 21**
 cistern **51 42**
 cithara **308 71**
 either **301 21**
 citole **301 21**
 cittern **301 21**
 city [*inner town*] **252 33**
 ~* [*town*] **16 51**
 ~ building* **252 41**
 ~ gate **252 39**
 ~ hall* **252 41**
 ~ railway **252 4**
 ~ traction* **193**
 ~ wall **252 34**
 Claisen flask **334 50**
 clamp [*Tech.*] **134 16,**
 177 18, 284 25
 ~ [*Agric.*] **64 12**
 ~ beam **178 4**
 clamping arm
 161 43
 ~ claw **149 18**
 ~ device **2 43**
 ~ handle **142 28**
 ~ clamping iron **149 18**
 ~ section **177 40**
 ~ clamp pressure scale
 178 7
 ~ securing lid **161 62**
 ~ clapper **289 47**
 ~ boy **292 34**
 ~ w. number **292 35**
 ~ clappers **292 35**
 ~ clarence **179 26**
 ~ Clarendon type **325 8**
 ~ clarifying tank **92 33**
 ~ clarinet **302 34**
 ~ clasp **37 12, 38 9**
 ~ class **78 1, 4+5**
 ~ ~ cupboard **249 25**
 ~ classical ballet
 288 29-34
 ~ dance **288 29-34**
 ~ dancer **288 31**
 ~ dancing **288 1-50**
 ~ mythological **308**
 ~ classicistic Latin
 325 6
 ~ Roman **325 6**
 ~ Classic Revival period
 318 15
 ~ class register **249 13**
 ~ room **249 1**
 ~ timetable **249 26**
 ~ clause **242 17**
 ~ clavaria **345 32**
 ~ clavicembalo
 301 45
 ~ clavichord **301 36**
 ~ mechanism **301 37**
 ~ clavicle **19 6**
 ~ claw [*Tech.*] **115 75**
 ~ [*tree*] **85 22**
 ~ [*Zool.*] **342 41**
 ~ head **115 75**
 ~ claws **307 3, 61, 347 7**
 ~ claw setting **38 25**
 ~ tool **322 13**
 ~ clay **322 31**
 ~ box **322 30**
 ~ column **151 14,**
 154 8
 ~ figure **322 7**
 ~ floor block
 151 24
 ~ pipe **105 34**
 ~ pit **16 88, 151 1**
 ~ seal **254 39**
 ~ cleaned ballast
 (or boxing) **198 7**
 ~ cleaner [*Tech.*] **67 33**
 ~ * **52 2**
 ~ [*subst.*] **52 29**
 ~ [*person*] **52 52,**
 201 14, 38
 ~ cleaner's ladder
 201 15
 ~ cleaning apparatus
 107 60
 ~ the barley **92 1-7**
 ~ bars **67 35**
 ~ bath **262 47**
 ~ brush **52 40**
 ~ cloth **52 51**
 ~ drum **67 37**
 ~ gasoline* **52 30**
 ~ cleaning material
 52 29
 ~ passage **76 30**
 ~ petrol **52 30**
 ~ rod **87 61**
 ~ shop **141 33-40**
 ~ tow **87 63**
 ~ cleanser **141 38**
 ~ clean shave **35 25**
 ~ cleansing bath **262 47**
 ~ clear [*sky*] **9 20**
 ~ clearance [*ground*~]
 189 5
 ~ [*typewr.*] **240 3, 54**
 ~ above road surface
 189 5
 ~ clear-felling system
 84 4-14
 ~ clearing [*forest*] **16 2,**
 84 13
 ~ of post box **231 31**
 ~ clearstory **316 70**
 ~ clear wort taps **92 34**
 ~ cleaver **126 11**
 ~ cleaving hammer
 85 26
 ~ clef **299 10-13**
 ~ cleft [*Geol.*] **13 50**
 ~ in chin **18 16**
 ~ ~grafting **57 36**
 ~ clenched hand **18 48**
 ~ nail **270 21**
 ~ clencher planking
 270 19-21
 ~ clerestory **316 70**
 ~ clergy **314 32-58**
 ~ man **311 22,**
 312 37
 ~ clerk of court **248 24**
 ~ cliché **239 46**
 ~ click **107 18, 145 25**
 ~ beetle **81 37**
 ~ cliff **13 28**
 ~ notch **13 30**
 ~ climate **9 53-58**
 ~ map **9 40-58**
 ~ climatic chart **9 40-58**
 ~ climatology **9**
 ~ climber [*alpinist*]
 282 6, 16, 27
 ~ [*bird*] **345 6**
 ~ [*Bot.*] **55 5, 59 8**
 ~ climb indicator*
 228 13
 ~ climbing **282 1-56,**
 283 24-27
 ~ bird **345 6**
 ~ boot **282 46**
 ~ breeches **282 8**
 ~ equipment
 282 35-56
 ~ iron **254 28**
 ~ party **282 26-28**
 ~ plant **55 5, 59 8**
 ~ pole **279 8**
 ~ the pole **279 7**
 ~ rope **279 5**
 ~ the rope **279 6**
 ~ rose **55 12**
 ~ technique
 282 2-14
 ~ work **255 1-46**
 ~ clinch **281 27**
 ~ clinched nail **270 21**
 ~ clincher-built **269 33**
 ~ planking
 270 19-21
 ~ clinching [*stapling*]
 240 41
 ~ [*Box.*] **281 27**
 ~ clinch nail **270 21**
 ~ clinker **282 47**
 ~ ~built **269 33**
 ~ ~built skiff **269 18**
 ~ cooler **152 9**
 ~ pit **146 8**
 ~ planking
 270 19-21
 ~ store **152 10**
 ~ clino-pinacoid
 330 24
 ~ Clio **308 59**
 ~ clip **38 3, 9, 102 34,**
 198 40, 239 25,
 261 40
 ~ clipped moustache
 35 26
 ~ clipper [*ship*] **215 36**
 ~ clitoris **22 88**
 ~ clivia **56 8**
 ~ cloak **338 26**
 ~ ~cord **338 24**
 ~ cloakroom
 200 27, 296 5-11
 ~ attendant **296 6**
 ~ hall **296 5-11**
 ~ ticket **296 7**
 ~ cloche **36 33**
 ~ clock **107, 312 7**
 ~ case **107 33**
 ~ clocking-in card
 145 86
 ~ clock key **107 44**
 ~ work **306 5**
 ~ work spring
 motor **294 27**
 ~ clod [*earth*] **65 7**
 ~ [*meat*] **95 21, 23**
 ~ ~crusher **67 5**
 ~ clog **53 63**
 ~ cloister garth **314 2**
 ~ vault **318 41**
 ~ cloisters **314 1**
 ~ close n. **239 11**
 ~ closed car **187 1**
 ~ cell **78 32**
 ~ chaise **179 54**
 ~ helmet **246 7**
 ~ motor car **187 1**
 ~ moulding box
 141 19
 ~ wagon **208 34**
 ~ close stool **23 25**
 ~ closet [*W.C.*] **51 35**
 ~ * [*cupboard*] **41 1**
 ~ seat **51 38+39**
 ~ closing gear **90 27**
 ~ head **136 57**
 ~ lever **171 45**
 ~ machine **77 22**
 ~ pontoon **217 28**
 ~ closure rail **198 57**
 ~ cloth **159 12**
 ~ cap **36 18**

clothes-basket **53** 41
 ~-brush **52** 66
 ~-drying place **53** 35-42
 ~-hanger **256** 31
 ~-line **40** 23, **53** 36
 ~-line post **53** 38
 ~-louse **341** 31
 ~-moth **341** 14
 ~-peg **53** 42
 ~-peg bag **53** 40
 ~-pin **53** 42, **260** 14
 ~-pin bag **53** 40
 ~-prop **53** 37
 ~-rack **43** 1, **52** 69, **260** 12
 ~-section **259** 30
 cloth-finisher **162**
 ~-gaiter **100** 31
 ~-hat **36** 1
 clothing accessories **37**
 ~-requisites **37**
 Clotho **308** 53
 cloth-printing-machine **162** 53
 ~-operative **162** 65
 cloth roller **159** 20
 ~-shearing machine **162** 42
 ~-spat **100** 31
 ~-take-up motion **159** 19
 ~-take-up roller **159** 47
 ~-temple **159** 13
 cloud **8** 1-19
 ~-chamber **2** 24
 ~-chamber photo-graph **2** 26
 ~-chamber track **2** 27
 cloudiness **9** 20-24
 cloudless **9** 20
 cloud soaring **271** 15
 cloudy **9** 23
 clout **116** 94
 ~-iron **131** 12
 ~-nail **117** 96
 cloven-hoofed animal **74** 9
 clover **70** 1-5
 clove tree **366** 26
 clown **289** 69, **290** 23, 24
 club [*Sports*] **276** 69, 70
 ~* [*baton*] **248** 10
 ~-flag **274** 34
 ~-house **269** 23
 ~-moss **361** 12
 ~-rush **130** 28, **362** 21
 clubs [*cards*] **265** 38+42
 club's flag **269** 25
 club-swinging **278** 31
 clump of grass **359** 44
 clumping machine **99** 24
 cluster **368** 32
 ~-of blossoms **60** 15
 ~-of eggs **81** 2
 ~-of flowers **60** 15

cluster of fruits **367** 56
 ~-of grapes **80** 6
 ~-of stars **5** 26
 clutch **181** 36, **185** 41
 ~-gear **207** 2
 ~-hub **186** 60
 ~-lever **181** 36
 ~-of ostrich eggs **343** 3
 ~-pedal **185** 41, **207** 23
 clyburn **119** 51
 C major **300** 1
 C major scale **299** 47
 C minor **300** 11
 C minor scale **299** 48
 coach [*vehicle*] **179**, **204** 1
 ~ [*Sports*] **269** 20
 ~-body **179** 5, **204** 4
 ~-box **179** 8
 ~-coupling **203** 35-39
 ~-door **179** 11
 ~-horse **179** 28
 ~-kitchen **204** 21
 ~-man **179** 32
 ~-roof **179** 14
 ~-top **179** 14
 ~-wheel **204** 62
 ~-window **179** 10
 ~-work **185** 1-58
 ~-work sheet **141** 70
 coal **164** 1
 ~-box **41** 46, **52** 55
 ~-breaker **148** 7
 ~-bunker **146** 2, **148** 3, **199** 44
 ~-carbonization **148** 10-12
 ~-chute **220** 50
 ~-chute crane **220** 66-68
 ~-conveyor **146** 1, 3
 ~-crusher **146** 4, **148** 9
 ~-crushing plant **148** 9
 ~-cutting machine **138** 41
 ~-depot **220** 48
 ~-distributor **220** 68
 ~-face **137** 39, **138** 12
 ~-gas **148** 1-46
 ~-grinder **146** 4
 ~-haulage **148** 1-9
 ~-hod **52** 56
 coaling crane **199** 43
 ~-plant **199** 42
 ~-station **220** 49-51
 coal lorry **253** 26
 ~-man **253** 27
 ~-measures **137** 21
 ~-mill **146** 4, **152** 12
 ~-mine **137** 1-40
 ~-mixer **148** 9
 ~-mixing plant **148** 9
 ~-plough **138** 38, 40
 ~-processing **148** 10-12

coal pulverising plant **152** 12
 ~-seam **137** 22, **138** 22
 ~-separation plant **137** 8
 ~-separator **152** 11
 ~-shovel **41** 47
 ~-storage **148** 3
 ~-store **152** 13
 ~-trimmer **220** 68
 ~-truck **148** 1
 ~-tub **137** 29
 ~-water-heater **51** 3
 ~-wharf **220** 46-53
 ~-winding **137** 14
 coarse altimeter **228** 9
 ~-breaker **153** 6
 ~-cut **132** 35
 ~-cut sausage **96** 17
 ~-hackle **125** 4, 7
 ~-sieve **77** 36
 coast **13** 25-31, 35-44
 coastal craft **216** 38
 ~-fishery **90** 24-29
 ~-submarine **222** 18
 ~-trade **216** 38
 coaster [*ship*] **216** 38
 ~ [*Sports*] **285** 12
 ~-brake **180** 63
 coasting [*Sports*] **285** 11+12
 ~-motorship **216** 38
 ~-path **285** 11
 ~-slide **285** 11
 coat [*Cloth.*] **31** 20, **32** 36, **34** 36
 ~ [*Her.*] **246** 1-6
 ~-of arms **246** 10
 ~-button **34** 50
 ~-collar **34** 49
 ~-dress **32** 8
 coated paper **168** 37
 coat hook peg **43** 3
 coating [*paint*] **118** 5
 ~ [*Tech.*] **138** 32
 coat-of-arms **246** 1-6
 ~-peg **260** 14
 ~-pocket **34** 37, 51
 ~-rack **43** 1
 ~-tail **34** 58
 cob **69** 36
 ~* **362** 22
 cobalt tele-radiation apparatus **228**
 cobbler **99** 23
 cobbler's boy **99** 13
 ~-knife **99** 60
 ~-stand **99** 27
 ~-thread **99** 19
 ~-wax **99** 16
 cob nut **61** 49
 ~-web **342** 47
 Coccinellidae **342** 37
 coccygal vertebrae **19** 5
 coccyx **19** 5, **22** 60
 cochlea **19** 63
 cock [*Zool.*] **74** 21, **75** 9, **86** 11

cock [*bay*] **65** 37
 cockade **247** 4
 cockatoo **345** 1
 cockatrice **307** 34
 cockchafer **82** 1
 ~-larva **82** 12
 cock-drunks **355** 42
 cockerel **74** 21
 cocker spaniel **71** 42
 cock fight **258** 40
 cocking lever **111** 14
 cockle **63** 6
 cock pigeon **74** 33
 cockpit **269** 8, **270** 7
 cockroach **341** 18
 cockscomb **74** 22
 cock's feather **36** 42
 cocksfoot grass **70** 25
 cockshead **70** 10
 cock's head **307** 35
 ~-bead **70** 10
 ~-plume **36** 42
 ~-tail **74** 25
 cock stopper **334** 44
 cock's tread(le) **75** 54
 cocktail cabinet **47** 39
 ~-dress **32** 28
 ~-glass **47** 43, **259** 56
 ~-set **47** 40-43
 ~-shaker **259** 61
 cock of the woods **88** 72
 cocoa **98** 66
 ~-bean **366** 19
 ~-jug **45** 32
 ~-tree **366** 16
 coconut **367** 53
 ~-fat **98** 23
 ~-tree **367** 48
 cocoon **81** 4, **82** 21, **342** 51
 cocotte **289** 37
 code **245** 29
 cod end **90** 22
 C. O. D. form **232** 8
 codilla **125** 7
 cod line **90** 23
 codling moth **60** 62
 coefficient **327** 4
 coelenterate **340** 14, **349** 9, 14, 20
 coelostat **6** 15-18
 coffee **98** 67
 ~-bean **366** 6
 ~-cosy **45** 41
 ~-cup **45** 7
 ~-filter **41** 64
 ~-garden **261** 27-44
 ~-grinder **41** 62
 ~-grinder, el. **98** 69
 ~-house **261** 1-26
 ~-maker* **41** 64
 ~-mill **41** 62
 ~-mill, el. **98** 69
 ~-plant **366** 1
 ~-pot **45** 12-17
 ~-roaster **98** 70
 ~-set **45** 7-21, **261** 18
 ~-spoon **45** 11

- coffee-strainer **42** 44,
45 25
 ~ substitute **98** 65
 ~ tree **366** 1
 ~ urn **261** 2
 coffer dam **216** 29
 coffin **312** 35, 51
 ~ bearer **312** 40
 cog [*Tech.*] **91** 9
 ~ [*ship*] **213** 18-26
 cognac **98** 59
 cog wheel **136** 80-94
 ~ wheel railway
 209 4+5
 coiffeuse **103** 28
 coifure **35** 27-38
 coil **332** 8, 9
 ~ assembly **235** 18
 coiled condenser
 333 6
 ~ filament **120** 58
 coiler top **156** 62
 coiling drum **141** 69
 coil oil cooler **206** 19
 ~ spring **185** 26,
 187 24
 coin **244** 1-28
 coinage [*money*]
 244 1-28
 coin box **233** 2
 ~ bracelet **38** 5
 coincidence-setting
 device **110** 33
 coin collection **47** 38
 ~ image **244** 12
 coining die
 244 40+41
 coin slot **260** 50
 ~ stamp **244** 40+41
 coke **139** 45
 ~ bunker **148** 20
 ~ bunker railway
 148 23
 ~ crane bridge **148** 21
 ~ firing system
 40 38
 ~ grading plant
 148 22
 ~ heating system
 40 38
 ~ loading plant
 148 24
 ~ oven plant
 148 17-24
 ~ plant **148** 17-24,
 164 2
 ~ processing
 148 17-24
 ~ quenching plant
 148 17
 ~ quenching tower
 148 17
 ~ quenching truck
 148 18
 coker nut **367** 53
 coke-sorting plant
 148 22
 ~ storage **148** 20
 ~ transporting unit
 148 19
 colander **42** 47
 cold air current **9** 29
 cold-air store
 94 16-18
 ~ supply **92** 20
 cold blast main **140** 16
 ~ chisel **132** 37
 ~ front **8** 13, **9** 27
 ~ house **79** 33
 ~ rolling mill **141** 67
 ~ saw **143** 46
 ~ start device
 184 45
 cold-storage chamber
 94 16-18
 ~ house **220** 40
 ~ room **218** 50
 cold vulcanization
 191 24
 ~ water bath **25** 14
 ~ water entry **3** 9
 ~ wave lotion **103** 31
 Coleoptera
 342 24-39
 coleopter aircraft
 225 70
 colibri **345** 4
 collapsible boat **269**
 54-66
 ~ hood **179** 52,
 187 14
 ~ table **204** 38
 ~ top **187** 14
 collar [*Cloth.*] **33** 37,
 40, 55
 ~ [*coin*] **244** 42
 ~ [*shoe*] **100** 46
 ~ [*dog*] **71** 13
 ~ [*horse*] **72** 15
 ~ [*rept.*] **350** 39
 ~ [*stag*] **88** 27
 ~ [*Tech.*] **136** 31
 ~awl **123** 33
 ~ badge **247** 5
 ~ beam **116** 35,
 38, 70
 ~ beam roof **116** 34
 ~ bolt **136** 30
 ~ bone **19** 6
 ~ button* **33** 61
 collared amphora
 309 12
 ~ beef **96** 22
 collar harness
 72 7-25
 ~ headed bolt **136** 30
 ~ stiffener **37** 19
 ~ stud **33** 61
 collecting bin **197** 23
 ~ box **257** 65
 ~ jar **10** 39
 ~ trough **93** 9
 ~ vessel **10** 39
 ~ well **254** 4
 collection **47** 34-38
 ~ bag **311** 63
 ~ box **257** 65
 ~ of photos **47** 37
 ~ plate **311** 63
 ~ fr. post box **231** 31
 collective consign-
 ment **202** 4
 ~ drape **354** 101
 ~ nut fruit **354** 100
 collective shipment
 202 4
 ~ stone fruit **354** 101
 collector [*official*]
 200 25
 ~ [*El.*] **193** 15-19
 colliery **137** 1-40
 collimator **330** 30,
 331 40
 collision **253** 58-69
 cologne* **103** 20
 Cologne **103** 20
 ~ water* **103** 20
 colon [*Anat.*]
 22 19, 20, 21
 ~ [*punctuation*]
 325 17
 colonnade **262** 9,
 316 67
 colophony **302** 11
 color* see colour
 Colorado beetle **81** 52
 colored* see coloured
 colors* [*ship*] **216** 37
 colour **320**
 ~ box **321** 10
 coloured cloak
 338 10
 ~ crayon **50** 24
 ~ glass **135** 27
 ~ light **320** 10
 ~ pencil **50** 24
 colour filter **111** 48
 ~ medium **292** 38
 ~ print **323** 28
 ~ ribbon **240** 14
 colours of racing stud
 272 57
 colposcope **110** 11
 colt **74** 2
 colter **67** 26, **68** 10, 11
 coltsfoot **364** 8
 Columbian **170** 30
 columbine **62** 10
 Columbine **289** 27
 column [*Art*] **315**,
 316 8-34
 ~ [*Tech.*] **143** 26,
 170 50, **221** 1
 ~ [*Print.*] **178** 65,
 325 47
 ~ base **316** 28-31
 ~ heading **325** 46
 ~ indicator **240** 61
 ~ line **325** 43
 ~ setting indicator
 240 45
 ~ shaft **316** 26
 ~ sleeve **143** 26
 comb [*brush*] **51** 77
 ~ [*cock*] **74** 22
 ~ [*Spinn.*] **156** 67
 combed material
 156 72
 comber **156** 56, 63
 ~ draw box
 156 60
 comb foundation
 78 43
 ~ f. haircutting **104** 3
 combinable two-seat
 chair **209** 18
 combination **96** 36
 ~ brake
 189 43
 ~ compasses **144** 28
 ~ consignment **202** 4
 ~ furniture **47** 53
 ~ lever **205** 30
 ~ pliers **120** 53
 ~ shipment
 202 4
 combinative game
 265 1-16
 combine* **68** 48
 combined filter and
 petrol tap **182** 32
 ~ grip **279** 56
 ~ sewer **194** 36
 ~ wardrobe **48** 40
 combine harvester
 68 48
 combing cylinder
 156 68
 combustion chamber
 146 6, **184** 26,
 227 17, **229** 22
 ~ chamber cooling
 jacket **227** 63,
 229 23
 ~ gas valve **135** 53
 comedy [*symbol*]
 308 61
 ~ act **290** 25
 ~ number **290** 25
 comestible **46** 38
 comet **7** 25
 comet's head **7** 26
 ~ nucleus **7** 25
 ~ tail **7** 27
 ~ train **7** 27
 comfortable* **48** 11
 comforter [*baby*]
 30 51
 ~* [*quilt*] **48** 11
 comfort station*
 194 20
 comfrey **359** 45
 comic mask **308** 62
 comma **325** 18
 commanding officer*
 223 46
 commercial advertise-
 ment **325** 52
 ~ aircraft **226** 30
 ~ motor vehicle
 189 1-13
 commère **298** 2
 commissaries* **201** 48
 commissary* **218** 51
 commissionaire
 256 44, **296** 10
 committee **251** 1+2
 ~ member **251** 2
 ~ table **251** 3
 commode **23** 25, **48** 2
 ~ [*bat*] **338** 65
 common anchor*
 217 76
 ~ bean **59** 8
 ~ brick **113** 58
 ~ buckwheat **70** 20
 ~ chord **300** 16+17

common denominator
326 19
 ~ flea **341** 30
 ~ purple trefoil **70** 1
 ~ rafter **116** 56
 ~ rock-rose **361** 20
 ~ salt **164** 13
 ~ skate **284** 25
 ~ stocks* **243** 11-19
 ~ time **299** 34
 ~ communicant **313** 25
 communicating tubes
331 42
 communication cord
203 43, **224** 19
 communicator*
234 9
 communion **313** 24
 ~ bench **311** 33
 ~ cup **311** 13,
313 27
 ~ table **311** 7
 commuting catch
87 24
 ~ resistor **206** 21
 ~ rheostat **206** 21
 commutator switch
206 33
 compact* **48** 29
 companion [*ship*]
216 41
 ~ way **216** 41,
218 24
 compartment [*wood*]
84 2
 ~ [*train*] **204** 27
 ~ [*ship*] **222** 55
 ~ [*roulette*] **263** 13
 ~ coach **203** 24,
204 1
 ~ door **204** 28
 ~ f. women and chil-
 dren **201** 58
 compass [*Nav.*]
219 23-30
 ~ [*D. F.*] **218** 6
 ~ bowl **219** 26
 ~ card **219** 24
 compasses **144** 28-47
 compass needle **144** 47
 ~ needle point **144** 47
 ~ saw **115** 63, **127** 27
 compensation
 pendulum **107** 53
 compère **298** 2
 competition fencing
277 15-43
 ~ in riding ability
273 32
 competitive walking
280 24+25
 competitor **268** 28,
273 2
 competitor's protec-
 tive leather clo-
 thing **273** 26
 competitors' pavilion
273 7
 complement
226 38-41
 complementary angle
328 15

complex fault **12** 8-11
 ~ fraction **326** 17
 ~ number **326** 14
 complimentary close
239 11
 component **134** 59
 composing depart-
 ment **169**, **170**
 ~ frame [*Phot.*]
112 34
 ~ frame [*Typ.*] **169** 3
 ~ machine **169** 19,
32-45
 ~ rule **169** 14
 ~ stick **169** 13
 composite aircraft
226 22
 ~ volcano **11** 15
 composition [*sketch*]
321 4
 ~ [*Typ.*] **170** 1-17
 ~ apron **157** 16
 compositor **169** 5
 compost earth **79** 15
 ~ heap **55** 6
 compute **46** 30
 ~ bowl **46** 28
 ~ dish **46** 29
 compound [*balma*]
265 27
 ~ eye **78** 20-24,
342 7
 ~ fraction **326** 17
 ~ leaf **354** 39-42
 ~ valve **235** 14
 compress **103** 10
 compressed-air bottle
223 31
 ~ connection **147** 53
 ~ hammer **133** 8
 compressed-air hose
138 44, **191** 6
 ~ manometer **207** 16
 ~ pipe **134** 2
 ~ receiver **147** 51
 ~ tube **169** 38
 compressed fibre roll
168 25
 compressed-gas
 switch **206** 4
 ~ tank wagon **208** 15
 compressed straw
65 29
 ~-water reactor **3** 24
 compression **227** 35
 ~ bandage **17** 17
 ~ chamber **65** 34,
184 67
 ~ plate **2** 25
 ~ ring **184** 79
 compressor-type
 refrigerator **42** 1
 compressor unit
196 39
 ~ vacuum pump
195 35
 compulsory figures
 [*ice-sports*]
284 13-20
 concave *n.* **68** 59
 ~ lens **108** 1-4

concave mirror **6** 4,
108 36, **111** 52
 ~ moulding **318** 10
 ~ tile **117** 57
 concavo-convex lens
108 8
 concentric circle
328 58
 concert **262** 20
 ~ booking agency
256 26
 ~ grand **304** 40
 ~ hall **234** 13-17
 concertina connection
188 4
 conch [*Zool.*] **307** 41,
340 27
 Conchylia **340** 25-34
 concierge **53** 28
 concourse **201** 16
 concrete [*Build.*]
114 72
 ~ aggregate
113 36
 ~ bay **197** 41
 ~ block **113** 15
 ~ bowl **54** 15
 ~ bucket
114 38, **197** 27
 ~ joint **197** 39+40
 ~ lintel **113** 13
 ~ mixer **113** 33,
114 29, **196** 13,
197 26
 ~ mixing machine
113 33, **114** 29
 ~ mixing plant
197 22
 ~ number **326** 4
 ~ pile **149** 44
 ~ plinth **113** 2
 ~ post **193** 24
 ~ purlin **114** 4
 ~ rammer **114** 83
 ~ road construction
197 1-27
 ~ road surface
197 42
 ~ road surfacing
210 2
 ~ slab **197** 41
 ~ sleeper **198** 87
 ~ spreader
197 5
 ~ spreading box
197 6
 ~ spreading plant
197 5
 ~ tamper **114** 83
 ~ tank f. water shots
292 11
 ~ vibrator **114** 88
 ~ wall **1** 30, **31** **114** 7,
118 1
 concretor **114** 9
 concretor's nippers
114 85
 ~ tongs **114** 85
 concubine **289** 41
 condensate pipe
166 22

condenser **3** 10,
110 4, **139** 27,
333 6, **334** 48
 ~ locomotive **205** 70
 ~ microphone **237** 5
 conditional equation
327 9
 conditioner **91** 55
 conditioning **186** 22
 conducting rod
331 49
 conductor [*orchestra*]
262 21, **296** 26
 ~* [*train guard*]
201 54, **203** 13
 ~ [*El.*] **147** 43
 ~ engine **206** 1
 ~ insulation **147** 45
 ~ knob **331** 61
 conductor's baton
296 27
 ~ seat **193** 10
 conduit [*water*]
316 54
 ~ [*El.*] **120** 44
 ~ [*crater*] **11** 17, 28
 ~ bender **120** 33
 ~ bending pincers
120 47
 ~ breccia **11** 27
 ~ sleeve **120** 41
 cone [*Geom.*] **329** 43
 ~ [*Geol., Tech.*] **11** 24,
126 36, **136** 65,
180 58
 ~ [*Bot.*] **356**, **360** 19
 ~ [*Med.*] **20** 24
 ~ bearing tree
356 1-71
 ~ belt **184** 14
 ~ in creel **158** 24
 ~ drum box **156** 30
 ~ height **329** 44
 ~ holder **158** 9
 ~ necked urn **309** 40
 ~ scale **356** 8
 ~ of slope **197** 34
 ~ winding frame
158 1
 ~ winding machine
163 26
 confectioner **97** 33
 confectioner's **253** 19,
261 1-26
 ~ apprentice **261** 6
 ~ cap **97** 34
 ~ sugar* **98** 54
 confectionery [*Bak.*]
97 1-56
 ~ [*sweets*] **98** 75-86
 confetti **289** 62
 confinement bed **29** 5
 ~ room **29** 1
 confluence **219** 65
 conga drum **303** 55
 congregation **311** 29
 congress boot*
100 26
 conical broach roof
116 24
 ~ buoy **219** 51
 ~ flask **334** 39

- conical jet **227** 48
 ~ morel **365** 27
 ~ nozzle **227** 48
 ~ pin **136** 35
 ~ projection **15** 8
 ~ refiner **167** 10
 ~ seat **136** 65
 ~ tree **257** 13
 conic projection **15** 8
 ~ section
 329 11-29
 coniferous forest
 16 1
 ~ tree **356** 1-71
 ~ wood **16** 1
 conifers **356**
 conjugate axis **329** 24
 conjurer **298** 18
 conjuror **298** 18
 conker **355** 60
 connecting cord
 111 51, **233** 11
 ~ flex **102** 15, **111** 51
 ~ gangway **204** 57
 ~ link **181** 29-31
 ~ piece **334** 56
 ~ rod **114** 71, **184** 55
 205 11
 connection [*Tech.*]
 199 22, 33
 ~ cable **241** 51
 ~ plate **236** 21
 ~ rod **10** 17
 connector **111** 51,
 conning bridge
 221 43
 ~ tower **222** 44,
 223 23
 connoisseur **80** 40
 consignment note
 202 35
 console **293** 23, 30,
 305 36-52
 consolidating beam
 197 2
 consolidator **198** 17
 constable **247** 1
 Constantinian cross
 313 61
 constant level device
 333 16
 constellation **5** 9-48
 construction laborer*
 113 76, **198** 20
 ~ railway **196** 23
 consulting room
 26 1-25
 consumers' lines
 148 55
 contact [*Electr.*]
 120 62
 ~ arm **188** 10, 13
 ~ bank **333** 39
 ~ breaker **231** 71
 ~ copying frame
 171 40
 ~ goniometer **330** 27
 ~ lens **108** 26
 ~ magnifier **108** 33
 ~ pole **188** 13
 ~ printing frame
 171 40
 contact printing
 machine **293** 16
 ~ rod **188** 9
 ~ sleeve **159** 31
 ~ slider **193** 26
 ~ spring **120** 28
 ~ strip **193** 15
 ~ wire **188** 16,
 193 43
 contact wire- current
 gauge **206** 43
 ~ frog **193** 30
 ~ tension **206** 42
 container **202** 25,
 208 47
 ~* **218** 68
 ~ flat **208** 25
 contents of letter
 239 9
 continent **15** 12-18
 continental platform
 11 7
 ~ sausage **96** 13
 ~ shelf **11** 8
 ~ slope **11** 9
 continuity girl **292** 39
 ~ secretary **292** 39
 continuous bleaching
 plant **161** 31
 ~ ropeway **209** 15-24
 contortionist act
 298 11
 contour **16** 11, 62
 ~ knife **323** 10
 ~ line **16** 62
 contraband **247** 17
 contrabassoon
 302 28
 contrabass tuba
 302 44
 ~ viol **301** 23
 contractile muscle
 (or tissue) **78** 17
 contra-fagotto **302** 28
 ~ octave **300** 63
 control **226** 80-83
 ~ board **174** 37
 ~ box **149** 47
 ~ button **147** 6
 ~ cabin **202** 47
 ~ cable **256** 53
 ~ car **207** 36
 ~ chain **160** 19
 ~ clock **171** 43,
 176 5, **264** 17
 ~ column **228** 34, 35
 ~ cubicle **234** 18
 ~ desk **140** 59,
 147 1-6, **234** 19,
 297 2
 ~ element **229** 3
 ~ engineer **237** 15
 ~ footboard **162** 48
 ~ gondola **226** 69
 ~ handle **162** 52
 ~ key **241** 46, 60
 ~ knob **172** 15,
 207 19
 ~ lamp **207** 21
 controller **193** 35
 ~ handwheel **206** 31
 controller switch
 indicator **206** 32
 control lever **160** 44,
 197 8, **297** 58
 ~ of light **171** 46
 controlling desk
 176 39
 ~ device **230** 47
 ~ magnet **193** 31
 ~ panel **147** 4
 ~ rod **196** 27
 control mechanism
 175 26
 ~ nacelle **226** 69
 ~ panel **29** 40, **40** 67,
 199 67
 ~ point **138** 6
 ~ rod **145**, **3** 4
 ~ rod motor **146**
 ~ room **29** 37,
 237 31-34, **297** 1
 ~ stamp **244** 35
 ~ station **212** 45
 ~ surface **226** 80-83,
 228 39-47
 ~ switch **145** 19,
 147 2, **171** 31
 ~ treadle **166** 39
 ~ truck **198** 2
 convalescence
 29 21-25
 convalescent **29** 24
 convenience outlet*
 120 5
 convent **16** 63,
 conventional fin
 225 3
 ~ gage locomotive*
 206 1
 ~ spindle* **157** 45
 convergent lens
 108 5-8
 converter **140** 48-62
 ~ chimney **140** 60
 convertible *n.**
 187 13
 ~ coupé **187** 13
 ~ hood **187** 14
 ~ landau* **187** 8
 ~ loan **243** 11-19
 ~ sedan* **187** 13
 ~ top **187** 14
 converting of paper
 168 23-43
 convex arch **318** 34
 ~ lens **108** 5-8
 ~ mirror **291** 57
 convexo-concave lens
 108 3
 convex tile **117** 58
 conveyance **179** 1-54
 conveyor **68** 55, 61
 ~ belt **163** 32,
 220 39
 ~ belt f. letters
 231 36
 ~ bucket **220** 64
 ~ lattice **156** 13
 ~ truck **198** 24
 convict **248** 12
 cook **41** 32
 ~-book* **41** 7
 cooked sausage **96** 14
 cookery book **41** 7
 cookie* **97** 20
 cooking-box **262** 36
 ~ range **41** 39
 ~ site **266** 48
 ~ tripod **266** 49
 cook room **218** 37
 ~ stove* **41** 39
 coolant supply pipe
 142 25
 cooler **77** 38, **139** 27
 ~ foot **93** 2
 coolie **336** 35, 43
 cooling box **42** 3
 ~ chamber **94** 16-18
 ~ chimney **145** 61
 ~ cylinder **164** 27,
 168 18-20
 ~ fin **187** 29
 ~ jacket **227** 61
 ~ liquid **184** 69
 ~ pan **93** 1
 ~ pipe **93** 13, 25
 ~ plate **96** 3
 ~ of polyamide
 164 34
 ~ tower **145** 60
 ~ tray **93** 1
 ~ tube **135**
 cooling-water- dis-
 charge pipes **93** 8
 ~ inlet **3** 11, 28
 ~ outlet **3** 29
 ~ supply pipe **93** 8
 ~ system **3** 27
 ~ temperature gauge
 207 13
 cool water- hose
 185 11
 ~ point **184** 11
 cooly **336** 35, 43
 coon **353** 9
 cooper **126** 16
 coopeage **126** 1-33
 cooper's bench
 126 18
 ~ knife **126** 17
 ~ module **126** 33
 ~ set hammer **126** 32
 ~ workshop **126** 1-33
 coopery **126** 1-33
 coot **343** 20
 cop [*bobbin*] **178** 18
 ~ [*policeman*] **247** 1
 co-pilot **226** 39
 co-pilot's seat **228** 2
 coping **39** 37, **64** 14
 copper [*vessel*] **53** 53
 ~ [*policeman*] **247** 1
 ~ anode **172** 2
 ~ bit **119** 6
 ~ coin **244** 1-28
 ~ cylinder **176** 2, 24
 ~ engraving
 323 14-24
 ~ lid **53** 54
 ~ plate
 172 25, 33, **323** 53
 ~ plate engraver
 323 44
 ~ plate press **323** 36

- copper skin* **335** 11
 ~sulfate* **330** 26
 copy block **238** 17
 ~board **171** 21
 ~book **249** 46
 ~holder **171** 22, 39
 ~holder frame **171** 20
 copying apparatus **241** 13
 ~camera **171** 1
 ~glass plate **171** 50
 copy milling machine **128** 22
 coquille **277** 57
 Coraciidae **343** 24-29
 coral branch **340** 36
 ~polyp **340** 37
 ~reef **13** 32
 ~zoophyte **340** 35
 cor anglais **302** 38
 corchorus **357** 28
 cord **125** 18, **280** 55
 cordate **354** 35
 corded ware **309** 10
 cord-grip pendant **44** 22
 cording **202** 13
 cordon **55** 1, 2, 17, 29
 cord of wood **84** 24
 core [*Bot.*] **60** 36, 59
 ~ [*Earth*] **115** 5
 ~ [*Tech.*] **141** 29, **147** 17, **332** 6
 ~ [*bullet*] **87** 56
 ~bit **139** 20
 ~print impression **141** 28
 Corinthian column **316** 10
 ~helmet **308** 19
 cork **80** 29
 ~ball **275** 18, **276** 37
 ~belt **268** 19
 ~compressor **80** 28
 ~float **89** 52, **268** 32
 corking machine **80** 27
 cork jacket **224** 58
 ~life belt **224** 58
 ~ring **268** 19
 ~screw **46** 46
 ~screw staircase **118** 76
 ~sock **99** 8
 ~sole **100** 36
 ~tip **105** 15
 cormorant **343** 10
 corn **69** 1-37
 ~* **69** 31
 ~camomile **63** 8
 ~chamomile **63** 8
 ~cob **69** 36
 ~cockle **63** 6
 ~dressing **83** 13-16
 cornea **21** 47
 ~microscope **109** 14
 cornel berry **357** 32
 ~bush **357** 30
 ~cherry **357** 32
 corner [*Geom.*] **329** 33
 ~ [*Footb.*] **274** 10, 58
 ~ [*balma*] **265** 27
 ~area **274** 10
 ~bench **260** 38, **262** 32
 ~board **41** 33
 ~bottom slate **117** 77
 ~brace **115** 26
 ~bulkhead fitting **43** 24
 ~chisel **127** 65, **322** 19
 ~flag **274** 10
 ~kick **274** 58
 ~of mouth **21** 19
 ~pin **287** 11
 ~seat **204** 42
 ~shop **253** 40
 ~stile **115** 52
 ~store* **253** 40
 ~strut **115** 52
 ~stud **115** 52
 ~tower **310** 14
 cornet **302** 43
 cornett **301** 12
 corn-field **65** 19
 ~flower **63** 1
 ~busker **91** 52
 cornice **39** 9, **115** 34, **282** 14, **316** 11-14
 corn leaf **69** 19
 ~marigold **63** 7
 ~mill **91** 45-67
 corno **302** 41
 corn-polisher **91** 56
 ~polishing machine **91** 56
 ~poppy **63** 2
 ~rick **65** 27
 ~salad **59** 38
 ~sheaf **65** 23
 ~spurrey **70** 12
 ~stack **65** 27
 ~stem **69** 5
 ~thistle **63** 32
 cornucopia **308** 39
 corolla **354** 59, **362** 4
 corona **7** 22
 Corona Borealis **5** 31
 corona of sun **7** 22
 coronet [*crown*] **246** 43, 44, 45
 ~ [*jewellery*] **38** 6
 ~ [*horse*] **73** 25
 corps de ballet **288** 29
 corpse **312** 54
 corpus callosum **19** 44
 ~cavernosum and spongiosum **22** 67
 correction button **256** 4
 corresponding angle **328** 12
 corrida **287** 57
 corrugated asbestos-cement roofing **117** 90-103
 ~paper **83** 25
 ~paper band **83** 24
 ~sheet **117** 98
 corseted waist **338** 53
 corvette **222** 13
 Corvidae **346** 1-3
 corvine bird **346** 1-3
 cosmetics trolley **103** 4
 cosmic particle **4** 27
 ~radiation **4** 27-34
 ~ray particle **4** 27
 cosmotron **2** 49
 Cossack cap **36** 4
 costal cartilage **19** 11
 coster **253** 11
 costermonger **253** 11
 costume **321** 1, 58
 ~designer **296** 38
 ~jacket **32** 2
 ~skirt **32** 4
 cosy **45** 41, 51
 cot **30** 11, **49** 2
 ~* **266** 7
 cottage* **39** 84-86
 cotton [*Bot.*] **367** 16, 19
 ~ [*wool*] **30** 50
 ~bale **156** 3
 ~bandage **23** 55
 ~boll **156** 1
 ~disk **77** 37
 ~grass **361** 18
 Cotton's Patent knitting machine **160** 18
 cotton line **90** 29
 ~plant **367** 16
 ~spinning mill **156**, **157**
 ~waste **192** 69
 ~wool **289**, **30** 50
 ~wool roll **27** 25
 cotyledon **354** 87
 couch [*sofa*] **47** 46, **48** 53, **124** 21
 ~ [*Bot.*] **63** 30
 ~covering **124** 26
 ~grass **63** 30
 couching stitch **101** 8
 couch f. massage **24** 4
 couchman **168** 47
 couch roll **48** 54
 coudière **310** 48
 coulee* **13** 45
 coulter **67** 12, 26, **68** 10, 11
 counsel **248** 30
 counselor-at-law* **248** 30
 counter [*table*] **96** 1, **242**, **260** 1-11, **261** 1
 ~ [*Tech.*] **2** 21, **240** 43
 ~ [*ship*] **222** 77
 ~ [*shoe*] **99** 39
 ~ [*Skat.*] **284** 19
 ~ [*letter*] **170** 41
 ~ [*jetton*] **263** 12
 ~ [*School*] **249** 39
 ~f. brokers **243** 3
 ~clerk **231** 10
 ~envelope **2** 20
 counter drawer **231** 16
 ~gear assembly **254** 55
 ~jump **284** 6
 ~poise **212** 76
 counters **254** 59
 counter-sink **127** 16
 ~spin stroke **264** 6
 countersunk bead **136** 44
 ~bead bolt **136** 26
 counter top **242** 9
 ~weight **114** 33, **212** 76
 counting bead **249** 39
 ~detector tube **2** 19
 ~frame **249** 38
 ~out **281** 38
 country road* **197** 28
 ~seat **16** 94
 count's coronet **246** 45
 coupé [*vehicle*] **179** 3, **187** 10, 13
 ~ [*Railw.*] **204** 27
 couple **259** 46, **288** 44+45
 ~of dancers **259** 46
 coupled axle **205** 36
 ~sleeper **198** 45
 couple of lovers **257** 44
 coupler **305** 48
 coupling **133** 37, **189** 48
 ~bolt **198** 46
 ~device **189** 48
 ~hook **117** 64
 ~link **203** 35
 ~screw **203** 36
 ~spindle **141** 53
 ~unit **189** 32
 coupon **243** 18
 ~sheet **243** 17
 courbette **72** 6
 course [*Arch.*] **113** 63, 64, 67, 68
 ~ [*windmill*] **91** 21
 ~ [*Sports*] **272** 1-35, **283** 19
 ~counter **160** 43
 ~judges' box **272** 35
 ~of outer station **4** 55
 ~of river **211** 9
 ~of rocket **4** 44
 ~transmitter **230** 11
 court [*yard*] **53** 1-49
 ~ [*Just.*] **248** 19
 ~ [*Sports*] **276** 1
 court doctor **248** 37
 ~dress **338** 79
 courting couple **257** 44
 Court of Justice **248** 18
 ~of Law **248** 18
 court room **248** 19
 ~shoe **100** 40
 courtyard **53** 1-49
 ~wall **53** 25
 coute **310** 48

- cover [*lid*] **45** 63
 ~ [*tyre*] **180** 30
 ~ [*Text.*] **161** 5
 ~ [*table*] **46** 3-12
 covered [*sky*] **9** 24
 ~ bridge **145** 52
 ~ chaise **179** 54
 ~ goods wagon **208** 4
 ~ market **252** 50
 ~ storage reservoir **254** 13
 ~ wagon **208** 34
 ~ walk **54** 5
 ~ way **39** 73
 covering **147** 39
 ~ board **79** 9
 ~ a frame **130** 22-24
 ~ ground **323** 56
 ~ shutter **79** 9
 cover slide **2** 32
 coving **318** 10
 cow **74** 1, **76** 18
 ~ boy **289** 31
 ~ calf **74** 1
 ~ catcher **205** 34
 ~ chain **76** 31
 ~ droppings **76** 22
 ~ dung **76** 22
 ~ hand* **289** 31
 ~ hide whip **124** 18
 ~ horn **76** 38
 ~ house **76** 17-38
 cowl **314** 16
 cowling **185** 47
 Cowper's gland **22** 75
 cowshed **76** 17-38
 cowslip **360** 8
 cox **269** 11
 ~ comb **289** 33
 coxswain **224** 38, **269** 11
 ~ less four **269** 9
 coxswain's seat **269** 27
 Crab **6** 35
 crab [*Zool.*] **342** 1
 ~ [*Tech.*] **140** 3, **145** 2, 56, **217** 14
 ~ guard **196** 10
 ~ louse **341** 29
 ~ traversing gear **145** 4
 crack **52** 67, **282** 4
 cracker* [*rusk*] **97** 43
 ~ [*firework*] **289** 50
 cracking plant **139** 33
 crack shot **290** 38
 cracowes **338** 42
 cradle [*baby*] **50** 15
 ~ [*telepb.*] **233** 29
 ~ [*gun*] **223** 69
 ~ [*tool*] **323** 19
 craft [*air~*] * **225**
 crakeberry **361** 23
 cramp **114** 58, **115** 66
 ~ iron **114** 58
 crampon **283** 51
 ~ strap **282** 48
 cranberry **361** 23
 Crane **5** 42
 crane [*Tech.*] **1451**-19, **189** 53, **221** 1-7
 crane arm **145** 17
 ~ berry **361** 23
 ~ boom **192** 62
 ~ bridge **145** 7, **148** 21
 ~ cable **217** 13
 ~ camera **292** 19
 ~ chain **133** 33, **161** 59
 ~ column **192** 61
 ~ dolly **292** 19
 ~ driver **145** 12
 ~ driver's cabin **114** 35, **217** 16, **221** 40
 ~ frame **221** 41
 ~ girder **145** 7
 ~ gully and cesspit emptier **195** 25
 ~ hoist **140** 54
 ~ hook **133** 34, **221** 21
 ~ jib **145** 17
 ~ lorry **189** 52
 ~ man **145** 12
 ~ navvy **196** 1
 ~ operated ladle **140** 53
 ~ operator **145** 12
 ~ portal **221** 7
 ~ rail **145** 14
 ~ rope **145** 8
 crane's-bill **360** 24
 crane slipway **217** 23-26
 ~ track **114** 27, **217** 24
 ~ truck* **255** 47
 ~ wagon **208** 37
 cranium **19** 30-41
 crank **145** 23, **162** 52, **180** 41, **323** 33
 ~ axle **85** 28
 crankcase scavenging **181** 49
 ~ ventilation **184** 20
 crank-connecting arm **159** 52
 ~ drive **212** 53
 cranked wing **225** 20
 crank handle **162** 52, **197** 18
 ~ shaft **159** 50, **184** 56
 ~ shaft wheel **159** 51
 crannog(e) **309** 15
 crap game* (or craps, crap shooting) **265** 29
 crash helmet **190** 18, **273** 3, **285** 16
 crate **202** 19
 crater [*volcano*] **11** 16
 ~ [*carbon*] **295** 44
 craw **74** 20
 crawfish net* **89** 15
 crawl(ing) **268** 38
 crayfish net **89** 15
 crayon **50** 24, **321** 5, **323** 26
 ~ method **323** 14-24
 crazy pavement **54** 22
 ~ paving **54** 22
 cream [*milk*] **97** 11
 ~ [*cosmetic*] **51** 70, **103** 11
 ~ cake **97** 35
 ~ cheese machine **77** 41
 ~ cooler **77** 26
 creamer* **261** 21
 cream-heater **77** 25
 ~ jug **45** 19, **261** 21
 ~ maker **42** 38
 ~ maturing vat **77** 28
 ~ pitcher* **261** 21
 ~ puff **97** 50
 ~ roll **97** 12
 ~ separator **77** 24
 ~ server **261** 21
 crease [*fold*] **34** 12
 ~ [*Cricket*] **275** 56, 57
 ~ [*dagger*] **336** 44
 ~ of trousers **34** 12
 creek* **13** 8, **13**, **16** 80
 creel **89** 9, **157** 28, 41
 creeper **55** 5, **59** 8
 ~ type truck* **189** 36
 creeping wheat grass **63** 30
 ~ thistle **63** 32
 creese **336** 44
 crenate **354** 46
 crenel **310** 18
 crenellated battlements **310** 6
 crenellations **310** 6
 crepe bandage **23** 47
 ~ paper **51** 31
 ~ rubber sole **100** 3
 crescendo **300** 49
 ~ roller **305** 49
 Crescent **245** 19
 crescent [*moon*] **7** 3, 7
 ~ * [*croissant*] **97** 41
 crescentic dune **13** 40
 crescent-shaped knife **123** 7
 ~ roll **97** 41
 crescent wing **225** 68
 ~ wing aircraft **225** 67
 cress **362** 30
 crst [*animal*] **73** 12, **74** 22, **350** 21
 ~ [*Her.*] **246** 1, 11, 30-36
 ~ coronet **246** 12
 ~ crown **246** 12
 crested helmet **308** 10
 ~ lark **346** 19
 crevasse **12** 50, **282** 24
 crew* **84** 20, **141** 13
 ~ haircut* **35** 10
 crib **30** 11, 32, **49** 2
 cricket [*Zool.*] **341** 6
 ~ [*Sports*] **275** 55-61
 ~ bat **275** 60
 ~ cap **31** 58
 ~ shirt **31** 49
 crier **291** 8
 criminal investi-
 gation department **247** 21-24
 ~ records office **247** 21
 criminals' photograph register **247** 22
 crimping the tow **164** 59
 crimson clover **70** 4
 crinoline **338** 72
 cripple **257** 55
 crisp bread **97** 21
 criss-cross stitch **102** 9
 croaking sac **350** 25
 crockery board **41** 18
 ~ cloth **41** 16
 crocket **317** 38
 crocodile **298** 26
 croisé derrière **288** 8
 croissant **97** 41
 cro' jack yard **215** 25
 cromome **301** 6
 crook of arm **18** 44
 ~ handle **43** 14
 crooner **298** 3
 crop [*harvest*] **65** 35-43
 ~ [*ben*] **74** 20
 croquet **275** 62-67
 ~ ball **275** 67
 ~ mallet **275** 66
 ~ player **275** 65
 crosier **314** 48
 cross [*symbol*] **5** 44, **313** 49-66
 ~ [*hybrid*] **74** 8
 ~ ancrée **313** 63
 ~ arm **146** 37
 ~ arms* **10** 29
 ~ bar **44** 13, **76** 14, **131** 3
 ~ beam **76** 14
 ~ bearer **312** 43
 ~ bond **113** 65
 ~ botonée **313** 65
 ~ chisel **132** 37
 cross-country: path **16** 102
 ~ race **273** 33, **280** 23
 ~ racer **283** 30
 ~ tyre **189** 12
 cross crossletted **313** 62
 ~ w. cups **10** 29
 ~ cut [*mine*] **137** 35, 36
 cross-cut: chisel **134** 19
 ~ circular saw **149** 45
 ~ saw **85** 34, 38, **115** 14
 cross-cutting **128** 10
 cross fall **196** 57
 ~ feed bar **177** 59
 ~ fold knife **178** 12
 ~ gear **295** 38
 ~ grain timber **115** 92
 ~ grip **279** 55

- cross-hair diopter*
 87 31+32
 ~ hairs* **87** 32
 ~ handle **263** 32,
 ~ hatching **323** 54
 ~ head **133** 26,
 205 27
 ~ head bollard
 212 14
 ~ heading **325** 46
 crossing [*road, etc.*]
 198 67-78, **253** 9
 ~ [*Fenc.*] **277** 48-52
 ~ of blades **277** 48
 ~ of cords **113** 70
 ~ of a glacier
 282 23-25
 ~ at grade* **16** 26,
 198 67-78
 ~ of legs during
 jump **288** 13
 ~ watchman* **198** 70
 crossjack sail **215** 26
 ~ yard **215** 25
 cross of Jerusalem
 313 64
 cross-leaved heath
 361 19
 crosslet **313** 62
 cross-line screen
 171 35
 ~ of Lorraine **313** 56
 ~ measure drift
 137 35
 ~ on the tomb **312** 25
 crossover **199** 31
 cross-over pipe **147** 28
 cross pall **313** 55
 Cross of the Passion
 313 49
 cross piece [*Tech.*]
 114 57, 61, **217** 15
 ~ piece [*foil*] **277** 56
 ~ potent **313** 64
 ~ roads **253** 9
 ~ section **283** 42
 cross-section of a
 concrete road
 197 43-46
 ~ of bituminous road
 196 55
 ~ of bridge **210** 1
 ~ of street **194**
 cross-shaped bollard
 212 13
 ~ slide **142** 23,
 143 2, 44
 ~ slide handwheel
 142 15
 ~ spider **342** 45
 ~ stitch **101** 5
 ~ street **253** 7
 ~ strut **114** 67
 ~ tie **116** 30, **210** 6
 ~ tree **214** 51, 53
 ~ wires **87** 32
 cross-wound cheese
 157 58, **161** 52, 54
 ~ cone **158** 8,
 157 58, **161** 52, 54
 ~ frame **161** 54
- crotchet **299** 17
 ~ rest **299** 25
 crouch **281** 9, 26
 crouched burial
 309 17
 ~ jump **268** 14
 crouching **278** 23,
 281 26
 croup(e) [*horse*] **73** 31
 ~ [*waiting horse*]
 279 36
 ~ dock **72** 34
 ~ loop **72** 34
 ~ pommel **279** 38
 ~ strap **72** 32
 croupier **263** 4
 croupier's rake **263** 5
 croupon strap **72** 32
 crow **346** 1-3
 ~ bar **150** 32
 ~ berry **361** 23
 crowd **251** 8
 ~ actor **292** 29
 crowfoot **359** 8
 crown [*diadem*]
 246 37, 38, 42-46
 ~ [*vault*] **318** 39
 ~ [*tooth*] **27** 31
 ~ [*watch*] **107** 14
 ~ block **139** 3
 ~ of Charlemagne
 246 38
 ~ cork **93** 43
 ~ cork bottle-opener
 46 47
 ~ of feathers **276** 38
 ~ of head **18** 1
 ~ of Holy Roman
 Empire **246** 38
 ~ of hooks **341** 27
 ~ of orange blossom
 313 18
 ~ of rank **246** 43-45
 ~ piece **72** 10
 ~ platform **139** 2
 ~ of tree **354** 3
 crow quill **301** 53
 crow's-nest [*boat*]
 90 39
 croze **126** 30
 crozier **126** 30
 croze saw **126** 23
 crozier **314** 48
 crozing machine
 126 38
 crucible **106** 9,
 334 31
 ~ tongs **106** 10,
 334 32
 crucifer **312** 43
 crucifix [*cross*] **311** 40,
 313 32, **314** 6
 ~ [*Gymn.*] **279** 48
 crude-gas main
 148 13
 ~ iron outlet **140** 11
 ~ oil **139**
 ~ oil product
 139 36-47
 ~ oil production
 139 48-55
 cruet stand **260** 22
- cruiser **222** 21-30
 ~ stern **270** 14
 ~ combustion
 chamber cooling
 jacket **227** 61
 crumb **97** 22
 ~ brush **45** 58, **52** 70
 ~ set **45** 58+59
 ~ tray **45** 59
 crunch **98** 85
 crupper **73** 31
 ~ dock **72** 34
 ~ loop **72** 34
 ~ strap **72** 32
 crusader **310** 72
 crush hat **36** 20
 crushed grapes
 80 14, 15
 ~ limestone **153** 10
 ~ stone **150** 24
 ~ stone aggregate
 153 11
 crushing the grain
 91 57
 ~ ring **67** 6
 crush room
 296 12+13
 crust **97** 23, 24
 crustacean **341** 12,
 342 1+2
 crustaceous animal
 340 25-34
 crusta petrosa **21** 29
 crutch **213** 14
 Crux **5** 44
 crux ansata **313** 57
 cryptogear* **136** 92
 crystal [*Mineral.*]
 234 30, **330**
 ~ * [*watch*] **107** 7
 ~ centre **330** 3
 ~ combination
 330 1-26
 ~ cone **78** 21
 ~ form **330** 1-26
 ~ glass **46** 86
 crystalline lens **21** 48
 crystallography **330**
 crystallometry
 330 27-33
 crystal receiver
 234 21-34
 C sharp major **300** 8
 C sharp minor **300** 5
 'C' spanner **192** 2
 cubby-hole **186** 21
 cube **98** 26, 27, **329** 30,
 330 2, 16
 ~ root **327** 2
 ~ sugar **98** 53
 cubic crystal system
 330 1-17
 cubicle **25** 4, **268** 1
 cubic meter
 (or metre*)
 of wood **84** 24
 cuckoo **343** 30
 ~ clock **107** 54
 ~ flower **359** 11
 ~ pint **363** 9
 cucumber **59** 13
- cud-chewing animal
 351 28-30
 cuddie **74** 3
 cuddly toy **49** 5
 cuddly **74** 3
 cudweed **361** 3
 cue **264** 9
 ~ ball **264** 11
 ~ rest **264** 19
 ~ tip **264** 10
 cuff **33** 38, 53
 ~ link **33** 60
 cuffs **248** 9
 cuirass **310** 46
 cuissart **310** 52
 cuisse **310** 52
 cul-de-sac **252** 40
 culex **342** 16
 cullender **42** 47
 cultivation of land
 65 1-46
 cultivator **58** 17,
 68 31, **79** 21
 ~ * **68** 45
 culture [*Hyg.*] **25**
 ~ [*Biology*] **93** 15-18
 cumulo-nimbus cloud
 8 17
 cumulus **8** 1
 ~ cloud **8** 1, **271** 16
 ~ congestus **8** 2
 cuneiform script
 324 8
 cup **45** 7, **266** 41
 ~ [*Bot.*] **355** 5
 ~ bearer **310** 69
 cupboard **48** 40
 ~ shelf **48** 41
 cup of coffee **261** 19
 cupid **257** 20
 Cupid **308** 26
 Cupid's dart **308** 28
 cupola [*Art*] **316** 58
 ~ [*Tech.*] **141** 1
 ~ furnace **141** 1
 ~ cupping glass **26** 56
 ~ instrument **26** 56
 cupule **355** 5,
 368 52
 curb **53** 21, **194** 8
 ~ bit **72** 13
 ~ chain **72** 12
 ~ roof **116** 18
 ~ stone **53** 22, **194** 9
 Curculionidae **81** 49
 cure **29** 21-25
 curette **26** 60, **28** 58
 curing floor **92** 15
 curl **35** 3
 curled horsehair
 124 11
 curler [*hair*] **103** 35
 ~ [*Sports*] **284** 43
 curling **284** 42
 ~ irons **103** 38
 ~ stone **284** 44
 ~ tongs **103** 38
 curly greens **59** 34
 ~ hair **35** 17
 ~ kale **59** 34
 ~ tail **74** 12

current **60** 12, **98** 9
 ~ bush **60** 10
 ~ cake **97** 6
 ~ twig **60** 14
 current-collector
 193 15-19
 ~collector valve
 206 38
 ~ indicator **211** 43
 ~ lead **145** 15
 ~ of river **211** 9
 ~transformer
 147 58
 curry comb **72** 54
 curtain **41** 13,
 297 23
 ~ department
 256 66
 ~drawing machine
 295 19
 ~rod **48** 20, **52** 54
 ~ on runners **48** 36
 ~ wall **310** 15, 19
 curve [*bend*] **197** 31
 ~ [*Geom.*] **329**
 ~ [*Skat.*] **284** 9
 ~ [*Tech.*] **144** 49
 curved front **285** 15
 ~ gable **318** 5
 ~ line **328** 21
 ~ plate **172** 21
 ~plate casting
 machine **172** 13
 ~ point **123** 32
 ~ scissors **28** 48
 ~ scray **162** 47
 ~ screen **294** 49
 ~sewing needle
 123 29
 ~ shears **119** 33
 ~ stool **48** 50
 ~ surface **329** 40
 ~ vane **91** 38
 curve mark **197** 29
 ~ of second degree
 329 14
 ~ of third degree
 329 18
 cushion [*couch*] **44** 2
 ~ [*billiards*] **264** 16
 ~ capital **317** 21
 ~ tyre **189** 49
 cuspis **22** 48
 customer **98** 45,
 256 55, **260** 25
 ~ at bar **259** 55
 customs entrance
 220 42+43
 ~ fence **220** 41
 ~ flag
 245 35-38
 ~ frontier **247** 13
 ~ house **220** 34, 43
 ~ launch **216** 39
 ~ officer **247** 15
 ~ pennant **245** 35
 cut [*file*] **132** 35
 ~ [*mine*] **138** 45
 ~ [*meat*] **95**
 ~ [*Sports*] **276** 46,
 277
 ~at-cheek **277** 7 to 8

cut-at-chest **277** 9 to 10
 ~at-flank **277** 65 to
 ~at-head **277**
 1 to 2, 37
 ~away **34** 55
 ~ cloth **297** 11
 ~ diamond **38** 26
 ~ in first **277** 1 to 2
 cuticle-remover
 103 3
 ~ scissors **103** 6
 cut-in bottom **114** 56
 cutlery chest **260** 41
 ~ cloth **41** 15
 ~ drawer **41** 9
 cut of meat **95**
 cut-out section
 177 57
 ~ sheet **50** 21
 cutter [*Tech.*] **96** 37,
 127 57, **128** 34
 170 33, 51, **195** 23
 ~ [*ship*] **215** 8,
 270 37-40
 ~* [*sleigh*] **286** 25
 ~ bar **67** 28, **68** 52
 ~ block **144** 58
 ~ bowl **96** 38
 ~ guard **128** 12
 ~ spindle **128** 19
 ~ yacht **270** 37-40
 cutting [*defile*] **16** 84
 ~ [*Film*] **293** 30-34
 ~ [*Bot.*] **57** 20
 ~ blowpipe **135** 47
 ~breadth regulator
 149 22
 ~ console **293** 30
 ~ desk **293** 30
 ~ drum **67** 36
 ~ edge **66** 14, **85** 15,
 90 62
 ~ grating **135** 41
 ~ hair **104** 6
 ~ head **128** 45
 ~ jib **138** 42
 ~ nozzle **135** 64
 ~ metal-working
 machine **142**, **143**
 ~off tool **142** 45
 ~out scissors **102** 70
 ~out shears **102** 65
 ~ pick **138** 42
 ~ point **130** 35
 ~ roller **175** 42,
 176 12
 ~ room **292** 3
 ~ spindle **170** 60
 ~ table **170** 52
 ~off table **151** 15
 ~ tool **142** 43-47
 ~ torch **135** 47
 ~ the tow **164** 60
 ~ unit **176** 11
 ~ in water **57** 19
 ~ weapon **277** 63
 ~ wheel **163** 30
 ~ of wood **84** 15-34
 cuttlefish **340** 22
 cuttling device **162** 35
 cutwater **210** 29
 cutworm **81** 44

cyclamen **56** 5
 cycle **180** 1
 ~ polo **287** 26, 29
 ~ racing **273** 1-23
 cycling track **273** 1
 cyclist **253** 31
 cydo·hexanol
 164 18
 ~hexanone **164** 20
 ~hexanonoxime
 164 22
 ~meter **180** 33
 cyclone **9** 5
 cyclorama **292** 12,
 297 9
 ~ floodlights **297** 15
 Cygnus **5** 23
 cyke **297** 9
 cylinder [*Geom.*]
 329 38
 ~ [*cleaner*] **52** 6
 ~ [*motor*] **184** 52
 ~ [*typewr.*] **240** 10
 ~ block **184** 25
 ~ bore **184** 70
 ~ under casing
 156 55
 ~ diameter **160** 16
 ~ glass **334** 45
 ~ head **182** 17,
 184 53
 ~inking apparatus
 175 7
 ~ inlet **227** 5
 ~ press **175** 20
 ~f. removing weed
 seeds **91** 50
 ~f. second colour
 175 52
 ~ separator **91** 50
 ~ trolley **135** 59
 cylindrical brush
 195 32
 ~ cutter **143** 17, 19
 ~ fuselage **225** 50
 ~ grinding machine
 143 7
 ~ lens **294** 37
 ~ pin **136** 38
 ~ projection **15** 9
 cyma **316** 42
 cymaticum **316** 11
 cymbal **302** 50, **303** 51
 ~ stand **303** 52
 cyme **354** 70, **358** 36
 Cyperaceae **56** 17
 Cyperus **56** 17
 cypress **356** 58
 ~ tree **356** 58
 cystic duct **22** 38
 cystoscope **26** 50
 Czechoslovakia (or
 Czecho-Slovakia)
 14 24

D

dabber **323** 22
 dachshund **71** 33
 dad **45** 1
 daddy **45** 1

dado **121** 5
 daemon **307** 58
 daffodil **62** 3
 dagger **309** 22
 Dahlia **62** 23
 daily newspaper **47** 8
 dairy **77**
 ~maid **76** 17
 daisy **360** 1
 dalmatic **314** 45
 dam [*river*] **212** 57-64
 ~ [*Zool.*] **742**,
 88 1, 34
 ~ [*draughts*] **265** 18
 damage **224** 4
 damaged ship **224** 3
 damask cloth **46** 2
 damboard **265** 17
 dambrod **265** 17
 dam crest **212** 59
 damp course **118** 4
 damper **11** 40, **91** 54,
 238 77, **301** 54,
 304 37
 ~ block **304** 37
 ~ lever **304** 23, 38
 ~ pedal **304** 9
 ~ rail support **304** 15
 ~ rest rail **304** 39
 damping roller
 174 7, 16, 25, 28
 ~roller washing
 machine **174** 25
 ~ sponge **238** 77
 ~ unit **174** 7
 dampproof course
 118 4
 damp-proof junction
 box **120** 15
 dams [*draughts*]
 265 17-19
 dam sill **212** 79
 ~ top **212** 59
 dance **288** 29-41
 ~ band **289** 2
 ~ band percussion
 instrument
 303 47-78
 ~ band player **289** 3
 ~ drum **337** 14
 ~ floor **204** 25
 ~ hall **289** 1
 ~ orchestra **289** 2
 dancer **288** 40
 dance f. three
 288 31-34
 ~f. two **288** 39
 dancing **288**
 ~ car **204** 24
 ~ exercise **288** 1-50
 ~ finery **337** 36
 ~ partner **288** 44
 ~ partner
 288 44+45
 ~ shoe **100** 32
 ~ snake **336** 48
 ~stick **337** 37
 ~ troupe **298** 6
 dandelion **63** 13
 dandruff **103** 27
 dandy **289** 33
 Dannebrog **245** 17

danger area **2 50**
 danseuse **288 31**
 Daphne **361 10**
 darkey **337 13**
 darkness **4 26**
 darkroom **112 1-61**
 darkroom lamp **112 18**
 dark slide **171 5**
 darky **337 13**
 darner **102 57**
 darning arm **102 26**
 ~ ball **102 63**
 ~ egg **102 63**
 ~ last **102 63**
 ~ mushroom **102 64**
 ~ needle **102 57**
 ~ stitch **101 17**
 ~ wool **102 51**
 ~ yarn **102 51**
 dart **78 10, 287 64**
 dash **325 23**
 ~ board **186 1-21**
 ~ light lever **186 8**
 date [*time*] **239 6**
 ~ [*rendezvous*] **257 44**
 ~ [*Bot.*] **368 1**
 ~ book* **200 10**
 ~ cluster **368 8**
 ~ of issue **242 14**
 ~ kernel **368 10**
 ~ of letter **239 6**
 ~ of maturity **242 16**
 ~ palm **368 1**
 ~ of payment **242 16**
 ~ punch **201 56**
 ~ stamp [*postmark*] **232 39**
 ~ stamp [*office*] **238 41**
 ~ tree **368 1**
 daughter boat **224 44**
 davit **216 45, 218 20,**
 day clock **107 45**
 ~ cream **103 11**
 ~ fly **342 6**
 ~ light signal **201 35**
 ~ nursery **49**
 ~ service diesel train **207 37**
 ~ sheet **238 66**
 day's takings **256 10**
 daytime layer **4 18**
 d. c. slip ring* **331 77**
 dead body **312 54**
 ~ bolt **134 39**
 ~ branch of river **211 17**
 ~ centre **129 8**
 ~ end station **199 1**
 ~ end street **252 40**
 ~ bouse **312 21**
 deadly nightshade **363 7**
 dead man **312 54**
 ~ man's button
 (or handle) **206 35**
 dead wood **270 15**
 de-aerator **147 16**
 de-airing brick
 machine **151 11**
 ~ pug **154 7**
 dealer **243 7**

death [*advertisement*] **325 51**
 ~ [*Hunt.*] **272 59**
 ~ cup **363 11**
 ~ mask **44 31**
 death's-head hawk-
 moth **348 9**
 debutante **243 11-19**
 debris **13 29**
 decade [*rosary*] **313 30**
 decanter **46 48, 260 32**
 decathlon competitor **280 56**
 decatizing machine **162 49**
 ~ roller **162 50**
 deceased **312 54**
 deciduous forest **16 4**
 ~ tree **355 1-73**
 ~ wood **16 4**
 decimal bar **240 49**
 ~ fraction **326 20, 21**
 ~ point **326 20**
 deck **210 20, 218,**
269 57
 ~ beam **217 54**
 ~ brake* **222 71**
 ~ cargo **220 55**
 ~ cbair **54 10, 216 54**
 ~ hand **297 46**
 ~ bouse **218 34**
 ~ load **220 55**
 ~ plan **222 48**
 ~ plating **217 53**
 ~ space **218 28**
 ~ tennis **267 31**
 declination axis **6 6,**
109 22
 ~ circle **109 23**
 décolletage lowcut **32 26**
 decorated bowl **309 11**
 decoration **38 1**
 decorative fillet **183 16**
 ~ fringe **336 25**
 ~ vincer **127 34**
 decorator* **121 35**
 decorator's hammer* **121 39**
 decoy bird **86 48**
 decoyed bird **86 50**
 decoy-shooting **86 47-52**
 decrescendo **300 50**
 dedication **178 50**
 deep-etched parts **172 36**
 ~ freezer show case **98 3**
 ~ freezing compart-
 ment **42 4**
 ~ fryer **97 69**
 ~ hull **225 34**
 ~ keel **221 55**
 ~ loading small lorry **189 6**
 ~ plate **46 5**
 ~ pool **268 23**
 deep-sea crab **349 16**
 ~ descent **4 9**

deep-sea
 ~ diving **224 13-19**
 ~ fauna **349**
 ~ fish **349**
 ~ fishery **90 1-23**
 ~ medusa **349 5**
 ~ platform **11 10**
 ~ prawn **349 12**
 deep-well **254 4**
 deer **88 1-27**
 ~ hound **272 63**
 ~ skin shoe **100 2**
 ~ stalker **86 1**
 ~ stalking **86 1-8**
 defence **274 12+13**
 defendant **248 29**
 defender **277 21**
 defending counsel **248 30**
 defensive position **281 8**
 defile **16 84**
 deflecting coil **236 25**
 ~ plate **332 26**
 ~ roller **295 29**
 ~ wall **286 2**
 deflorate flower **60 55**
 defroster hose **185 35**
 ~ louvre **186 11**
 degree [*Math.*] **327 2**
 ~ [*Mur.*] **299 46**
 ~ of root **327 2**
 dehiscant fruit **354 91-96**
 deity **307 23**
 delicatessen shop **98 1-87**
 ~ store* **98 1-87**
 delivery [*machine*] **177 53, 178 35**
 ~ bed **29 5**
 ~ bicycle **181 15**
 ~ blower **175 33**
 ~ board **177 51,**
241 9
 ~ box **178 15**
 ~ cart **202 18**
 ~ chute **67 41**
 ~ cylinder **174 20**
 ~ hose **255 31**
 ~ jaw **241 10**
 ~ motor lorry **189 1**
 ~ pile board **174 10**
 ~ pipe **254 16, 52**
 ~ roller **156 32,**
157 59, 176 32
 ~ room **29 1**
 ~ table **175 31**
 ~ to folder **175 53**
 ~ truck* **189 1**
 ~ van **189 7**
 Delphinium **62 13**
 delta **13 1**
 ~ aircraft **225 53**
 ~ connection **147 21**
 ~ shaped fuselage **225 57**
 ~ tail unit **225 56**
 ~ type aircraft **225 29**

delta wing **225 30, 54**
 ~ wing aircraft **225 29**
 deltoid **328 38**
 ~ muscle **20 35**
 de luxe limousine **187 9**
 demesne **16 94**
 demi-goat **246 32**
 ~ john **202 14**
 ~ mondaine **289 37**
 ~ rep **289 37**
 demisemiquaver **299 20**
 ~ rest **299 28**
 demodulator **237 35**
 demon **307 58**
 den **47 1-61**
 Deneb **5 23**
 Denmark **14 4,**
245 17
 denominator **326 15**
 den **36 13**
 dental bridge **27 29**
 ~ chair **27 3**
 ~ engine **27 12-15**
 ~ pulp **21 32**
 ~ surgeon **27 1**
 ~ treatment **27 2**
 ~ unit **27 6**
 dentate **354 47**
 dent corn **69 31**
 dentifrice **51 58, 59**
 dentils **316 14**
 dentine **21 31**
 denting arrangement **165 6**
 ~ f. weaver **165 4**
 dentist **27 1**
 dentist's assistant **27 26**
 denture **27 28**
 deodorant **51 29**
 department **242 1-11,**
247 18+19
 departmental store **256**
 department manager **256 60**
 ~ store **252 18**
 departure indicator **201 25**
 ~ lines **199 14**
 ~ schedule* **200 20**
 ~ timetable **200 20**
 deposit [*Geol.*] **11 26, 31**
 ~ counter **242 7**
 deposition **11 47**
 deposits [*Geol.*] **13 69**
 depot **252 17**
 ~* **200**
 depression **9 5**
 ~ adjustment* **184 16**
 depth **6 50,**
137 12 to 13
 ~ of focus **11 34**
 ~ gauge **134 54,**
142 48

derailment guard

209 75

derby* [*bat*] 36 7

Derby brogue 100 2

~ casual 100 13

~ tie 100 1

derivation 327 13

Dermaptera 341 10

derrick 12 33,

139 1, 48, 216 3

descant viol 301 23

descending branch

of the aorta 20 16

~ arpeggio 300 37

~ climber 282 31

~ colon 22 21

~ line 224 17

~line weight

224 18

descent indicator

228 13

desert belt 9 54

~ zone 9 54

deshabille 48 16

desiccator 334 51

~ insert 334 54

designation of series

244 36

designer 144 9,

296 37, 38

designing engineer

144 23

desk 47 11, 238 12,

249 27, 293 23

~ chair 47 18

~ clerk* 259 7

~ lamp 47 17,

238 23

~ microphone 234 8

~ pad 238 65

~ scale 200 41

~ telephone 47 12,

238 24

dessert plate 46 6

destination board

201 24

~ plate 201 34

destroyer

222 14, 16, 17

desulfurization*

163 20

desulphurizing 163 20

detachable collar

33 37

~ piece 303 71

~ snow plough

286 8

~ stanchion 208 8

detached house

39 1-53

detaching roller

156 71

detachment 247 1-8

detective 248 3,

263 16

detective's badge

247 24

detector 234 29-32

detent screw 29 10

detergent 41 29

~ casing 166 4

determinant triangle

110 36

detonating rammer

196 26

detonator cap 87 58

detritus 12 45

deuteropyramid

330 20

Devanagari 324 9

developer 278 49, 50

developing dish

112 36

~ slot 241 20

~ tank 112 1, 13

development

293 15-18

développé 288 8

deviation card 228 12

~ table 228 12

device [*Tech.*] 335 31

devil 289 14, 298 27

devil's grandmother

298 24

~ wheel 291 46

de-waxing plant

139 34

dew claw 88 23, 57

~ lap 74 24

dexter 246 18, 20, 22

D. F. aerial 218 5

D. F. loop 218 5

D flat major 300 13

3D-grouping

235 22+23

diabolo 258 24,

298 22

diadem 38 6, 338 21

diaeresis 325 34

diagonal 328 33

~ brace 113 88,

114 51

diagonal board 114 63

~ bracing 114 14

~ cable 210 38

~ cable anchorage

210 40

~ cable bridge

210 37

~ carvel planking

270 25

~ dip-shear action

178 3

~ stay 113 25, 88

~ tie 116 30

diagram 144 15

diagrammatic map

200 33

dial [*watch*] 107 2~ [*teleph.*] 233 18,

241 34

~ balance 98 12

~ bench gage*

145 38-43

~ indicator 145 42

dialogue tape 293 13

~ track 293 13

dial piece 107 2

~ plate 107 2

diameter 328 45

~ of fabric 160 16

~ of spiral nebula

6 46

diamond [*stone*] 38 26~ [*baseball*] 275 39~ [*Typ.*] 170 21

~ bit 139 20

~ crossing 199 32

~ disc 27 38

~ formation 287 8

~ glass-cutter 122 25

~ horseshoe* 296 18

~ necklace 38 8

~ necklet 38 8

~ ring 38 24

~ wheel 27 39

diamonds [*cards*]

265 41+45

Diana 308 12

diapason bass

305 31-33

diaper 30 6

diaphragm [*Med.*]

22 9, 26, 27 36

~ [*Tech.*] 10 52,

331 29

~ blade 111 45

diaphragmatic shutter

111 44

diaphragm leaf 111 45

~ knapsack sprayer

83 31

~ shutter 111 44

diapositive projector

295 25

diary 238 31

diaulos 301 3

dibber 57 7, 58 2

dibble 57 7, 58 2

dibbler 67 18

~ star 67 19

dice 265 31

~ box 265 30

~ game 265 29

dicing 265 29

dick(e)y seats 187 12

dictaphone 241 24

dictating machine

241 24

didelphic marsupial

351 2

die 106 15, 151 13,

244 40+41

~ hammer 85 43

~ head 136 55

~ diesis* 325 34

diesel compressor

196 39

diesel electric drive

218 58-64

~ power transmission

207 6

~ railcar* 201 27

~ ship drive

218 58-64

diesel engine

184 37-80

~ goods traction railcar

207 39

diesel hydraulic long-

distance railcar train

207 29

~ power transmission

207 3

diesel mechanical

light-alloy (or light-

metal) railcar 207 28

~ power transmission

207 1

~ rail omnibus

207 25

diesel observation

railcar 207 40

~ oil 139 43

~ railcar 207 28-40

~ rail coach

207 28-40

~ railway vehicle

207 1-43

~ traction railcar

207 39

~ train 207 37+38

die-sinking machine*

128 22

~ stock 120 48

~ wrench 134 27

differential [*Math.*]

327 13, 14

differential [*Tech.*]

184 36, 185 50

~ gear 185 50

~ housing 189 27

~ quotient 327 13

diffuser 294 5

digester 167 2

digger 312 22

digging fork 58 5,

66 30

digit 326 3

Digitalis 363 2

digitate(d) 354 39

dihedral angle 225 45

dike 211 32

~ batter 211 40

~ drainage lock

211 34

~ drainage sluice

211 34

~ keeper 211 46

~ keeper's cottage

211 45

~ ledge 211 38

~ ramp 211 47

~ reeve 211 46

~ slope 211 40

~ summit 211 39

~ top 211 39

diligence 179 39

dimension 144 17

~ line 144 58

dim light* 185 17

dimmer* 186 3

dimple in chin 18 16

~ at the corner of

mouth 18 14

dimswitch* 186 3

diminuendo 300 50

dinar 244 28

diner* [*car*] 204 17

~ headwaiter* 204 44

dining car 204 17

~ car headwaiter

204 44

~ chair 204 45

~ compartment

204 18, 52

- dining room
45, 259 20
 ~ saloon **218** 39
 ~ table **45** 5
 dinkel **69** 24
 dinner jacket **34** 62
 ~ plate **46** 4
 ~ suit **34** 61
 ~ suit bow tie **34** 64
 ~ table **46** 1
 Dionysus **308** 32
 dip [*Geol.*] **12** 3
 ~ [*notch*] **85** 20
 diploma **124** 20
 dipole aerial **237** 40
 dipole antenna **235** 4
 dipper [*car*] **185** 17
 ~ stick **196** 4
 dipping refractometer
110 24
 dip-shear action **178** 3
 ~ switch **182** 23,
186 3
 Diptera **342** 16–20
 dipteran **342** 16–20
 dipterous insect
342 16–20
 direct-current slip ring
331 77, 82
 direction **7** 9, **9** 9
 directional gyro **228** 3
 direction of flight **4** 50
 ~ indicator **186** 27,
189 46, **228** 3
 ~ indicator* **185** 16
 ~ light* **186** 27
 ~ of rotation **210** 56
 ~ of sunlight **7** 9
 ~ of wind **9** 9, **270** 60
 ~ light lamp **112** 59
 director [*Film, etc.*]
293 26, **297** 30
 ~ of photography
292 41
 directory **238** 35
 direct thrust **277** 20
 dirigible *n.* **226** 65
 ~ balloon **226** 51
 ~ rigid airship
226 65
 ~ sledge* **285** 5
 Dirndl apron **32** 23
 ~ dress **31** 36, **32** 21
 dirt bands **138** 23
 dirty-linen basket
48 49
 ~-water outlet **166** 5
 ~-water outlet cock
166 16
 disabled ex-service
 man **257** 55
 ~ ex-soldier **257** 55
 ~ veteran **257** 55
 disc see disk
 discharge **140** 41
 ~ cone **227** 33
 ~ opening **212** 56
 ~ flume **91** 41
 discharger **331** 57
 discharge structure
212 44
 ~ tube **331** 16
 discharge tunnel
212 62
 discharging door
148 12
 ~ position **140** 51
 ~ rod **331** 57
 ~ tongs **331** 50
 ~ valve **205** 60
 discoid flower head
354 74
 discomedusa **340** 14
 disconnecting iso-
 lating switch **206** 6
 ~ switch **206** 6
 discus **280** 43
 ~ thrower **280** 42
 ~ throwing
280 42–44
 disease causing leaf
 fall **81** 20
 disembarkation
216 35
 disengaging device
125 15
 disease **298** 3
 dish **46**
 dishbille **48** 16
 dish-cloth **41** 30
 dish fitting **45** 31
 ~ washer **41** 26
 disinfectant **27** 22
 disintegration of atom
1 9–12
 disk **280** 43
 ~ cooler **133** 17
 ~ coulter **68** 25
 ~ floret **359** 32
 ~ gear wheel **136** 91
 ~ harrow **68** 35
 ~ impregnated w.
 hydrogen cyanide
83 20
 ~ loading bar bells
281 5
 ~ weighting **158** 21
 ~ wheel **185** 15
 dispensary **253** 28
 displacement of land
11 50
 display **253** 4, 25
 ~ case **256** 13
 ~ window **256** 13
 dissecting knife **26** 39
 dissing mechanism
169 20
 distance **328** 5
 ~ base **110** 37
 ~ block **114** 81
 ~ piece **78** 41, **114** 69
 ~ runner **280** 17
 ~ staff **110** 37
 ~ thermometer **166** 9
 distant signal **199** 38
 ~ signal sign **198** 86
 distemper **121** 3, 11
 ~ roller **121** 6
 distempering **121** 1–3
 distillation **164** 17
 ~ apparatus **334** 46
 ~ column **139** 26
 ~ plant **139** 57
 distilled water **192** 45
 distilling apparatus
334 46
 ~ flask **334** 47, 50
 distorting lens **294** 37
 distributary **13** 2
 distributing beam
160 25
 ~ gutter **145** 62,
262 3
 ~ pipe **119** 25
 distribution main
254 22
 distributor **169** 20, 22
175 7, **184** 7
 ~ drum **175** 62
 ~ of election leaflets
 (or pamphlets) **251** 9
 ~ shaft **184** 21
 district **252** 16, 58, 59
 ~ attorney* **248** 25
 ~ border **16** 103
 ~ heating main
194 30
 ditch and hedge **272** 26
 ~ reed **362** 21
 ditrigonal biprism
330 22
 diurnal bird of prey
347 1–19
 ~ Lepidoptera
348 1–6
 divan **48** 53
 ~ roll **48** 54
 dive *n.* **268** 41–46
 diver **135** 46, **268** 5
 divergent lens
108 1–4
 diverging junction
199 23
 diver's boots **224** 30
 ~ helmet **224** 22
 ~ ladder **224** 16
 ~ outfit **224** 20–30
 ~ suit **224** 27
 divided circle
331 38
 ~ door **64** 49
 dividend **326** 26
 ~ coupon **243** 18
 divider **96** 55, **97** 64
 dividers **144** 34, 44
 dividing **326** 26
 ~ beam **160** 25
 ~ breeching **255** 32
 diving **224** 13–19,
267 41, **268** 41–46
 ~ arrangements
268 5–10
 ~ board **268** 9
 ~ boat **224** 13
 ~ flipper **267** 41
 ~ goggles **267** 38
 ~ helmet **224** 22
 ~ plug **89** 42
 ~ pool **268** 11
 ~ suit **224** 27
 ~ tower **268** 6
 division [*Math.*]
326 26
 ~ sign **326** 26
 divisions of compass
300 62–70
 divisor **326** 26
 D-layer **4** 16
 D major **300** 3
 D-mark **244** 7
 D minor **300** 9
 Doberman terrier
71 26
 dock basin **217** 33
 ~ crane **217** 31
 docked tail **71** 12
 docker **221** 23
 dock floor **217** 27
 ~ gates **217** 28
 docking a ship
217 38–40
 ~ telegraph
219 21
 dock laborer* **221** 23
 ~ labourer **221** 23
 ~ landing ship
222 1
 ~ layout **217** 33–40
 ~ pontoon **217** 28
 docks **220** 25–62
 dockside activity
221 1–21
 dock stocks **217** 36
 ~ structure
217 34+35
 ~ yard **217** 1–40
 doctor **26** 12
 ~ blade **176** 18, 34
 ~ giving first aid
253 69
 doctor's coat **26** 13
 ~ overall **26** 13
 dodecahedron
330 7, 8
 dodger **218** 17
 doe **74** 18,
88 34, 40, 59
 doffer **156** 42
 ~ comb **156** 39
 dog [*Zool.*] **71**
 ~ [*Tech.*] **114** 58,
116 97, **149** 17, 35
 ~ bowl **71** 36
 ~ box **203** 12
 ~ brush **71** 28
 ~ carrier **122** 42
 ~ cart **179** 18
 ~ collar **71** 13
 ~ comb **71** 29
 ~ lead **71** 30
 ~ leg(ged) staircase
118 42–44
 ~ plate **142** 41
 ~ rose **357** 26
 ~ sled* **336** 3
 ~ sledge **336** 3
 dog's outfit **71** 27–30
 ~ tail **71** 12
 dog tick **342** 44
 doldrum belt **9** 46
 doldrums **9** 46
 dolina **13** 71
 doline **13** 71
 dollar **244** 33
 doll's bed **50** 8
 ~ cradle **50** 15
 ~ furniture **49** 10
 ~ house **49** 6

- doll's kitchen **497**
 ~ kitchen range **498**
 ~ pram **4912**
 ~ room **499**
 ~ tableware **4911**
 dolly [*tool*] **5373**
 ~ [*camera*] **2374**,
 29219
 ~ operator **29224**
 dolmen **30916**
 dolphin [*Zool.*]
 30831
 ~ [*barbour*] **22037**
 dolphin's tail **30725**
 dolphin stroke **26835**
 domain **1694**
 dome [*Arch.*] **31921**
 ~ [*Tech.*] **19537**,
 20512, **21611**
 ~ cover **4048**
 domed roof **11625**
 domestic animal **74**
 ~ ass **743**
 ~ cat **7417**
 ~ dog **7416**
 ~ duck **7435**
 ~ fowl **7419-26**
 ~ goose **7434**
 ~ help **4554**
 ~ pig **749**
 ~ pigeon **6410**,
 7433
 ~ rabbit **7418**
 ~ servant **4554**
 dome system
 31672+73
 dominant seventh
 30018
 Dominican **31419**
 domino [*fancy dress*]
 28915
 ~ brick **26534**
 dominoes **26533**
 domino piece **26534**
 donjon **3104**
 donkey **743**
 ~-riding **25745**
 donor **2927**
 door **4330**, **1093**,
 20428, **31216**
 ~-bolt **5366**
 ~ button **1202**
 ~ catch **7526**
 ~ chain **4332**
 ~ handle **17912**,
 1855
 ~-lifting mechanism
 13360
 ~ lock **7526**, **1856**
 ~ man **25644**
 ~ mat **4334**
 ~ of object chamber
 1093
 ~ opening **5268**
 ~ scraper **11825**
 ~ sbelt **428**
 ~ steps **3966**
 ~ way **5319**
 ~ window **18520**
 ~ yard* **3957, 53**
- dor beetle **34239**
 Doric column **3168**
 ~ temple **3161**
 dormer **407**, **31011**
 ~ window **407**,
 1166, **23**, **3184**
 dorsal crest **35021**
 ~ fin [*Zool.*] **3506**,
 35227
 ~ fin [*aircr.*] **22841**
 ~ stabilizer **22841**
 ~ vertebra(e) **193**
 dosimeter **28-23**
 dossier **6440**
 dot [*Mus.*] **2999**
 ~ wheel **10262**
 double aulos **3013**
 ~ backward somer-
 sault **26843**
 ~-barrel gun **8733**
 ~ bass **30223**
 ~ bassoon **30228**
 ~ bed **483-15**,
 25938
 ~ berth **26234**
 ~ bevel shoulder
 notch **11691**
 ~-bladed paddle
 26939
 ~ bollard **21211**
 ~ bottom **21757**
 ~-bottom tank
 21868
 ~-breasted suit **344**
 ~ cable suspension
 railway **20930**
 ~ card* **2324**
 ~ chair **20917**
 ~ claw **788**
 ~ clock **26516**
 ~-column type area
 17864
 ~-concave lens **1082**
 ~ condenser **33125**
 ~ contraoctave
 30062
 ~-convex lens **1087**
 ~ cradle **20968**
 ~ cross stitch **1015**
 ~-decker **1886**
 double-decker: bus
 1886
 ~ luggage van
 20839
 ~ passenger coach
 20460
 ~ wagon **20831**
 doubled sliver **15712**
 ~ yarn **15760**
 double earphone
 33218
 ~-ended spanner
 19115, **1921**
 ~-end stern **27014**
 ~ flat **29954**
 ~ fortissimo **30060**
 ~-handed rod **8922**
 ~ helical spur wheel
 13685
 ~ hook **8932**,
 14510
- double horizontal
 cordon **5517**
 ~-image rangefinder
 11030
 ~ incline* **20249**
 ~ ladder **1214**
 ~ lath **11743**
 ~ leg-lock **28112**
 double letter **1706**
 ~-light window **3922**
 ~ overarm stroke
 26838
 ~ oxe **27232**
 ~ pianissimo **30057**
 ~-pointed needle
 12410
 ~ quotation marks
 32526
 ~ rack **20911**
 ~ rewind **16843**
 ~ rip **16023**
 ~-roller mill **9157**
 ~ room **298-20**,
 25927-38
 ~ rose **6217**
 ~ row **26525**
 doubles **2762** to **3**
 double seater **26961**
 ~ set of doors **25927**
 ~ scutcher **15614**
 ~ seat **3432**
 doubles game
 2762 to **3**
 double-shaft trough
 mixer **15110**
 ~ row radial en-
 gine **2271**
 ~ sharp **29952**
 ~ shawm **3013**
 double sheet of glass
 33936
 ~ shoulder stand
 27929
 ~ six **26535**
 ~ sleeper **19888**
 ~ spacer **24023**
 ~ spiral brooch
 30930
 ~ stand **9927**
 ~ star **529**
 doublet [*Cloth.*] **338**
 30, **33**, **41**
 double thigh rappel
 28233
 ~-three **28416**
 ~ tie **11650**
 ~ tooth **2135**
 ~-track main line
 19920
 ~-tube frame **1819**
 ~ tyre **18933**
 ~ wash basin **25932**
 ~ wheel **18933**
 ~ wire overhead line
 18816
 doubling **29325-29**
 ~ frame **15757**
 ~ of slivers **1575**
 doubly serrate
 35445
 douche **2346**, **251**
- dough brake **9778**
 ~ machine **9774**
 ~ nut **977**
 ~ scales **9777**
 ~-scraper **4251**
 Douze dernier
 26327
 ~ milieu **26326**
 ~ premier **26325**
 dove **7433**
 ~cot(e) **648**
 ~tail halving **11689**
 dowel hole **11522**
 ~ maker **12842**
 down gate **14122**
 down-hill: racing
 28318
 ~ running **28317**
 ~ ski **28336**
 down pipe **4010**,
 14056
 ~-pull **28349**
 ~ quilt **4811**
 ~stream end **21217**
 down-town* **25233**
 ~town ticket office*
 25624
 ~ tube **18017**
 donwy mildew
 8120
 D-pfennig **2447**
 drachma **24439**
 drachmai **24439**
 Draco **532**
 draft **1654**, **24212**
 ~ animal* **20217**
 ~ beam* **6818**, **30**
 ~ board **1627**
 ~ chain* **6823**
 ~ clause **24217**
 ~ door* **4144**
 drafter* **20217**
 draft-free window*
 20458
 ~ horse* **20217**
 drafting machine
 14416
 ~ roller **15722**
 draft numerals*
 21770
 ~ of selvage threads
 16520
 draftsman **1449**
 draftsman's overall
 14424
 draft pad **32135**
 ~ of threads **16521**
 drag [*Hunt.*] **27264**
 dragée **2313**
 drageoir **2312**
 drag hook* **7214**,
 25549
 ~ hunt **27258-64**
 ~line excavator
 11381
 ~ link **18644**
 ~ nozzle **21159**
 Dragon **532**
 dragon **3071**
 ~ of Apocalypse
 30750
 ~ figure head **21316**

dragon fly **342** 3
 dragon of St. John's
 revelation **307** 50
 dragon's body
307 19, 36
 'dragon' ship
213 13-17
 drag rope **226** 63
 drain **28** 32, **211** 37,
253 49
 drainage **196** 61
 ~ ditch **65** 45, **196** 63
 ~ tube **28** 53
 draining-board **41** 19
 ~ ditch **211** 36
 drain outfall **211** 36
 ~ outlet **92** 7
 ~ pipe **40** 10
 drake **74** 35
 drapery [*Cloth.*]
321 33, **338** 69
 draught [*game*]
265 18
 ~ animal **202** 17
 ~ beam **68** 18, 30
 ~ beer **93** 34
 ~ board **162** 7,
265 17
 ~ chain **68** 23
 ~ door **41** 44
 draughter* **202** 17
 draught-free window
204 58
 ~ horse **202** 17
 ~ marks **217** 70
 ~ pole **131** 7
 draughts **265** 17-19
 draughtsman **144** 9,
265 18
 drawble curtain **48** 21
 drawbar **68** 18, 30
 ~ connection **67** 39
 draw beam **68** 18, 30
 ~ bench **106** 2
 ~ bridge **310** 25
 ~ chain **68** 23
 ~ control **168** 42
 drawee **242** 20
 drawer **242** 21
 ~* **41** 9
 ~ roller **162** 12
 drawers **33** 58
 draw-frame **157** 1, 9
 ~ frame cover **157** 7
 ~ hoe **58** 11, 12, **66** 1
 ~ hook **206** 25,
255 49
 drawing **144** 6, 26,
164 55
 ~awl **123** 33
 ~ block **321** 35
 ~ board **144** 1
 ~board lamp **144** 19
 ~ compasses
144 28-47
 ~ donkey **321** 34
 ~ floor **115** 11
 ~ handle **323** 33
 ~ hearth **155** 9
 drawing instrument
144 28-48
 ~ magnet **193** 32

drawing nib **144** 65
 ~ off beer **93** 20-28
 ~ office **217** 2
 ~ off plant **93** 29
 ~ pen **144** 48
 ~ pin **144** 52
 ~ room car* **204** 49
 ~ rule **144** 21
 ~ set **144** 28-48
 ~ studio **321**
 ~ table **144** 1
 ~table lamp **144** 19
 draw knife **85** 42,
115 79, **126** 14+15
 drawn-thread work
101 14
 ~ off tap **119** 34
 ~ plate **97** 62
 ~ shave **126**
 14+15
 ~ spring **52** 77
 ~ stop **305** 6
 ~ string bag **37** 8
 ~ well **16** 100
 ~ works **139** 10
 dray **93** 36
 ~ man **93** 37
 dredge **221** 62
 dredged material
221 68
 dredger **211** 56
 dredging bucket
211 58
 ~ tin **30** 38
 dress **32**, **34** 57
 ~ circle **296** 18
 dressed stone **150** 30
 dress w. jacket to
 match **32** 35
 dresser [*furn.*]* **48** 26
 ~ [*Agr.*] **67** 49
 ~ guard **102** 43,
181 11
 dressing axe **150** 38
 ~ cabin **25** 4, **268** 1
 ~ case **201** 9
 ~ cubicle **25** 4, **268** 1
 ~ gown **33** 6, **34** 46
 ~ mirror **48** 24
 ~ pouf(fe) **48** 31
 ~ room **268** 3
 ~ room mirror
296 43
 ~ table **30** 1, **48** 26
 ~ table mirror **48** 24
 dress and jacket
 ensemble **32** 35
 dressmaker **102** 75
 dressmaker's chalk
102 82
 ~ dress form **102** 76
 ~ dummy **102** 76
 ~ shears **102** 65
 dress-preserver **33** 31
 ~ shield **33** 31
 dress shirt **33** 41
 ~ suit **34** 57
 ~ sword **338** 63
 dribble **274** 63
 dribbling the ball
274 63

drier **103** 23
 ~* **164** 38
 ~ roller **174** 27
 drift **65** 18
 ~ hammer **132** 33
 drifting dune **13** 39
 drift net **90** 25
 ~ net fishery
90 1-10
 drill **58** 32, **67** 24,
106 5
 driller **150** 9
 drilling bit **139** 20
 ~ cable **139** 6
 ~ line **139** 6
 ~ machine **128** 22,
170 49
 ~ machine, el. **106** 6
 ~ plant **143** 33
 ~ rig **139** 1
 ~ spindle **143** 25, 36
 ~ spindle case **143** 34
 ~ table **143** 24
 drill-pipe **139** 5, 17
 ~ tower **255** 3
 drinking fountain
201 31
 ~ straw **261** 36
 ~ trough **64** 28
 ~ water supply
254 1-66
 drink machine **260** 52
 drip-catcher **45** 33
 ~ coffee-maker* **41** 64
 ~ cup **269** 40
 ~ installation **145** 63
 dripolator* **41** 64
 drip-pan **42** 7, **161** 15
 ~ tin **260** 2
 drip-tray **42** 7, **43** 9
 drive [*way*] **16** 99
 ~ [*Tech.*] **167** 22,
294 27
 driver [*person*]
179 32, **187** 6,
193 21, **203** 9
 driver [*Mech.*] **180** 72
 ~ [*sail*] **213** 29,
214 30
 ~ [*club*] **276** 69
 ~ plate **142** 41
 driver's brake valve
205 55, **206** 22, 52
 ~ cab **189** 40, **201** 63,
209 65
 ~ cabin **189** 40,
196 11, **206** 27,
209 65
 ~ cage **145** 11
 ~ mirror **185** 38
 ~ pantograph valve
206 38
 ~ seat **179** 8,
185 55
 drive shaft **227** 31
 ~ way* **16** 99, **39** 52,
53 19
 driving [*Golf*] **276** 63
 ~ axle **197** 13,
205 37, **207** 5
 ~ barrel **180** 73
 ~ belt **102** 45, **331** 60

driving chain **181** 52
 ~ drum **158** 32
 ~ gear box **162** 32
 ~ head **133** 18
 ~ light **185** 17
 ~ mechanism **306** 5
 ~ mirror **185** 38,
190 14
 ~ motor **143** 21, 28,
212 47, **293** 12
 ~ motors' traction
 power gauge **206** 44
 ~ plate **129** 9, **142** 41
 ~ plate packing ring
142 40
 ~ pinion **209** 8
 ~ pulley **156** 50,
162 4, **210** 67
 ~ reins **72** 25, 33
 ~ roller **125** 13,
233 59, **331** 59
 ~ rope **125** 10
 ~ seat **185** 55
 ~ shaft **186** 55,
212 49
 ~ shoe **254** 61
 ~ unit **229** 12-24,
230 41
 ~ wheel **102** 44,
160 31, **174** 21,
189 38
 drizzle **9** 33
 drone [*bee*] **78** 5
 ~ [*Mus.*] **301** 11
 ~ pipes **301** 11
 drones **301** 31
 drones' cell **78** 36
 drone tube **301** 11
 drop [*drip*] **45** 34
 ~ [*volley*] **276** 50
 ~ arm **186** 40
 ~ board **259** 5
 ~ bottle **23** 56,
112 12
 ~ fire bars **205** 5
 ~ fire-bars crank
205 41
 ~ forging works **133**
 ~ hammer **133** 16, 35
 ~ handlebars **273** 18
 ~ head coupé **187** 13
 ~ indicator switch-
 board **233** 5
 ~ keel **270** 10
 dropper **26** 44
 drop pin **158** 37
 dropping board **75** 15
 droppings **76** 8
 drop pin roller
158 39
 ~ point **145** 34
 drops **98** 76
 drop-shutter **295** 16
 ~ sider **189** 25
 ~ sider truck **189** 14
 ~ the-handkerchief
258 4
 ~ wire **159** 34
 dress outlet **140** 9
 drowning person
17 34-38

druggist's shop

253 23
 drug f. inhalation
23 35
 drugstore* **253** 23
 drum [*mus. instr.*]
49 21, **302** 51, 55
 ~ [*Arch.*] **317** 44
 ~ [*Tech.*] **10** 20
 ~ armature **331** 74
 ~ head **302** 52
 ~ stick **302** 54
 ~ type ladle **141** 6
 drupe **61** 43, **354** 99
 drupes **61** 1-36
 dry bulb hygrometer
10 32, 56
 ~ bulb thermometer
10 33
 ~ cell **120** 27
 ~ cooper **126** 16
 ~ dock **217** 27-30
 ~ dressing **83** 13
 dryer **42** 24
 ~ felt **168** 18-20
 ~ section **168** 18-20
 drying **163** 24
 ~ cabinet **97** 57,
112 5, **171** 56,
173 24
 ~ chamber **158** 64,
162 28, **171** 57
 ~ channel **168** 38
 ~ clip **112** 6
 ~ cylinder **158** 48,
168 18
 ~ device **164** 38,
174 26
 ~ drum **166** 7
 ~ floor **92** 14
 ~ kiln **92** 13-20
 ~ machine **163** 31
 ~ malt **92** 13
 ~ rack **84** 28, **112** 40
 ~ shed **151** 17
 ~ stove **162** 28
 ~ up cloth
41 14-16
 ~ yard **53** 35-42
 dry sterilizer **28** 61
 sump lubrication
182 21
 ~ valley **13** 75
 D sharp minor **300** 7
 d'-string **302** 9
 dual carriageway
16 16
 ~ motor road (or way)
197 32-50
 ~ tyre **189** 33
 ~ wheel **189** 33
 dubbing [*shoe*] **52** 39
 ~ [*Film*] **293** 25-29
 ~ [*knighting*] **310** 66
 ~ director **293** 26
 ~ editor **293** 24
 ~ machine room
293 10
 ~ mixer **293** 24
 ~ studio **293** 22
 ~ theatre **293** 22
 ducal bonnet **246** 39

duck [*Zool.*] **74** 35
 ~ [*Box.*] **281** 26
 ~ bill **351** 1
 ~ boards **25** 5, **53** 72,
262 48
 ~ hawk* **347** 2
 ~ hunting* **86** 40
 ducking [*Box.*]
281 26
 duckling **74** 35
 duck meat **362** 35
 ~ mole **351** 1
 ~ pins* **287** 1
 ducksfoot tine **68** 34
 duck-shooting **86** 40
 duck's meat **362** 35
 duckweed **362** 35
 duct **22** 37, 38
 ~ roller **175** 64
 dude* **289** 33
 due date **242** 16
 duellist **277** 39
 duffle-coat **31** 57
34 36, **256** 21
 dugong **351** 24
 dug-out **213** 7,
337 20
 Duk-duk dancer
335 34
 dulcimer **301** 32
 dumb-bell **278** 34
 ~ bell exercise
278 33
 ~ waiter **45** 53
 dummy [*baby*]
30 51
 ~ [*tailor*] **102** 76,
256 34
 ~ [*Fenc.*] **277** 45
 dump* **195** 12
 dumper* **141** 44
 dump fire bars **205** 5
 dumping bucket*
209 34
 ~ device* **140** 43, 52,
195 2
 ~ platform* **145** 74
 ~ truck* **189** 18
 dune **13** 39
 dung **65** 15
 dung barrow **64** 46,
76 47
 ~ beetle **342** 39
 ~ cart **64** 53
 dungeon **310** 5
 dung fork **66** 7
 ~ heap **64** 51
 ~ heap floor **64** 52
 ~ hoe **66** 10
 ~ load* **65** 15
 ~ spreader **67** 7
 dunnage **217** 59+60
 duodenum **22** 14, 43
 duplex house*
39 64-68
 duplicate list **251** 27
 duplicating machine
241 1
 duplicator **241** 1
 duramen **115** 84,
149 41, **354** 13

duration of note
299 14-21
 dust **150** 22
 ~ bag **52** 8
 ~ bath **75** 21
 dustbin **53** 32
 ~ emptying lorry
195 1
 dust cap **180** 57, 82
 ~ catcher **106** 44,
140 14
 ~ chimney **156** 22
 ~ coat **32** 42, **183** 39
 ~ collection plant
146 13, **152** 7
 ~ collector **106** 44,
140 14, **152** 7,
153 20
 ~ cover **178** 37,
234 29, **256** 30
 duster [*household*]
52 18, 27
 ~* [*coat*] **32** 42,
183 39
 dust extraction fan
156 10
 ~ extractor **231** 34
 ~ extractor duct
128 50
 ~ extractor hood
128 51
 ~ filter **145** 50,
255 59
 ~ guard **2** 48
 ~ pan **52** 17,
195 11
 ~ road* **16** 102,
65 18
 Dutch clover **70** 2
 ~ myrtle **357** 33
 ~ pipe **105** 34
 duty annex **201** 13
 ~ jacket **216** 66
 dwale **363** 7
 dwarf **291** 22
 ~ fruit tree
55 1, 2, 16, 17, 29
 dwarf pine **356** 21
 ~ rose **55** 13
 ~ tree **261** 42
 dwelling house **39**
 ~ tent **336** 19
 dye beck **161** 19
 dyeing machine
161 1, 20, 58
 ~ unit **161** 21-26
 dye liquor container
161 63
 ~ drip pan **161** 15
 ~ pipe **161** 66
 dye mixing tank
161 70
 ~ oat **161** 8
 dyke **211** 32
 dynamic microphone
241 31
 dynamo **180** 8,
184 44, **204** 22
 ~ meter **331** 2
 dynastarter **183** 26

E

Eagle **5** 9
 eagle **347** 5-9, **308** 4
 ~ owl **86** 48,
347 15
 eagle's head **307** 12
 ear [*Med.*] **18** 18
 ~ [*mus. instr.*] **305** 32
 ~ [*Bot.*] **69** 2
 ~ drum **19** 60
 ~ elevator auger
 (or screw) **68** 69
 ~ flap **31** 47
 ~ lifter **68** 52
 ~ lobe **74** 23
 early-Christian art
316 61-71
 Early Stone Age
309 1-0
 ear peg **337** 30
 ear pendant **38** 7
 earphone [*hair*]
35 38
 ~ [*Tech.*] **233** 15
 earphones [*Tech.*]
29 17, **234** 34
 earphone style **35** 37
 ear-ring **38** 2, 7
 ~ of rye **69** 2
 ~ syringe **26** 58
 ~ tab **286** 28
 Earth **6** 24
 earth **4** 1-10, **7** 8
 ~ cable **135** 10
 ~ clamp **135** 9
 earthenware chamber-
 pot **30** 17
 ~ pipe **254** 35
 earth moth **81** 42
 ~ plate **233** 52
 ~ quake **11** 32-38
 ~ return lead **135** 10
 ~ satellite **4** 48, 49
 earth satellite's course
 (or path) **4** 49
 earth's crust **4** 1, **11** 1
 ~ surface **11** 6-12
 earth-tamper **196** 26
 ~ worm **340** 20
 ear-tuft **347** 16
 ~ wig **341** 10
 easel **321** 3, 26
 East Australian
 Current **15** 38
 easy chair **47** 57,
256 35, **259** 26
 Eau de Cologne
103 20
 caves **116** 4, **117** 36
 ~ course **117** 49, 76
 ~ lining **117** 42
 ebonite disk **284** 39
 ~ sole **282** 49
 ebony key **304** 5
 eccentric **182** 47
 ~ lever double claw
 intermittent motion
294 21
 ecclesiastical vessels
313 33-48
 échappé **288** 11

echinoderm

340 23+24, **349** 3Echinops **56** 14echinus **316** 21Echistostoma **349** 13echo **219** 41~ receiver **219** 42~ sounder **219** 38~ studio **293** 19

~ studio

~ loudspeaker **293** 20

~ studio microphone

293 21ecliptic **5** 2eddy **7** 21edelweiss **362** 9edge [*Geom.*] **329** 32~ [*knife*] **46** 57~ [*lace*] **37** 3~ [*cello*] **302** 25~ board **113** 73, 74

~ to-edge cardigan

32 41~ of hat brim **36** 16~ of layer **13** 21~ runner mill **151** 8~ trimmer **58** 33edging [*Cloth.*] **32** 7,**102** 6~ [*latb*] **43** 26~ iron **244** 44~ tool **123** 9edible agaric **365** 23~ boletus **365** 16~ chestnut **368** 48~ fungus **365**~ morel **365** 26

~ pore mushroom

365 16~ snail **340** 25editing [*Film*]**293** 30-34~ room **292** 3edition binding **178**editor [*Film*]**293** 24, 31

editorial (article)

325 40

educational picture

250 8eelgrass **362** 54~ worm **81** 51effacer **240** 44

effect of earthquake

11 45-54

~ loudspeaker

294 51E flat major **300** 11E flat minor **300** 14eft **350** 20-22egg [*Med.*] **22** 84~ [*ben*] **75** 47

~ and-dart cyma

316 42~ batch **81** 2, 30~ box **75** 36~ carton **75** 36~ cosy **45** 39~ cup **45** 38~ gallery **82** 23~ grader **75** 39~ insulator **234** 22egg integument **75** 48~ lamp **75** 46

~ laying animal

351 1~ laying hole **81** 12~ rack **429**

~ shaped puffball

365 19~ shell **75** 48~ slicer **41** 86

~ sorting machine

75 39~ spoon **45** 40~ tester **75** 46~ testing lamp **75** 46~ timer **42** 46~ weigher **75** 39~ whisk **42** 55Egypt **14** 35Egyptian [*Typ.*]**325** 8~ art **315** 1-18~ cross **313** 57~ hieroglyphs **324** 1~ sphinx **315** 11

~ writing stamp

324 22

eiderdown quilt

48 11eight [*boat*] **269** 10~ [*Skat.*] **284** 13

~ faced polygon

330 17

~ faced polyhedron

330 6eighth note* **299** 18

Einstein tower

6 15-20Eire **14** 10elastic *n.* **33** 22, 24~ bandage **23** 47~ inset **33** 24~ sided boot **100** 26~ top **33** 22, 65~ washer **136** 32E-layer **4** 17elbow [*arm*] **18** 45~ [*horse*] **73** 20~ lever **28** 43~ operated tap **28** 43elderberry **358** 37~ flower **358** 36election **251** 16-30~ meeting **251** 1-15~ official **251** 17~ placard **251** 12, 13~ regulations **251** 25~ speaker **251** 5~ supervisor **251** 28

electoral meeting

251 1-15~ register **251** 18elector's hat **246** 41

electors' meeting

251 1-15electric air pump **23** 36

electrically controlled

organ **305** 36-52

~ driven portable

apparatus **173** 26

~ operated signal box

199 64

electrical musical

instrument **306** 11electric arc **135** 7

~ precipitation plant

146 13

~ arc welding

135 1-28~ bell **312** 9~ blanket **48** 51~ bulb **24** 10, **120** 56~ bus **188** 8-16~ cable **29** 34~ car **291** 63

~ church bell

312 9~ clippers **104** 33~ clock **107** 37~ cooker **42** 26

~ dividing and moul-

ding mashine **97** 64

~ dough mashine

97 4~ drill **115** 21~ flex **29** 34~ generator **204** 6

~ hand lamp

138 57, 58~ heating **169** 45electrician **120** 1,**290** 4, **292** 37,**297** 20

electrician's scissors

120 45~ knife **120** 63

electric ice-cream

machine **261** 47~ iron **166** 33electricity **331** 45-85,**332** 1-35~ cable **194** 25~ meter **43** 18

~ transmission line

16 113

electric grinding

machine **149** 51~ locomotive **206** 1

electric locomotive·

driver **206** 28

~ driver's assistant

206 30~ driver's cab **206** 27

~ driver's cabin

206 27~ driver's seat **206** 29~ shed **199** 18electric lungs **17** 27

~ mine locomotive

137 28~ motor **40** 59,**128** 25, **173** 11

~ motor room

218 58

~ planing machine

149 56

~ platform truck

201 29~ power cable **229** 35~ print dryer **112** 44~ rail coach **206** 55~ razor **51** 79

~ revolution-counter

207 15

elevated railway

electric saucepan **42** 15~ saw **96** 40~ shears **104** 33

~ shunting locomo-

tive **206** 59~ starter **227** 55~ stove **42** 26

~ three-car train

206 60~ torch **120** 26~ tractor **202** 2

~ tractor trailer

202 3~ truck **202** 38

~ truck trailer

202 39

electrified main line

199 25electro blocks **145** 18~ cardiogram **24** 16~ cardiograph **24** 15electrode **135** 20~ holder **135** 5, 23

electro-dynamic

loudspeaker **235** 22~ gyro **188** 8~ lethaler **94** 6

electrolytic bath

172 1

electro·magnet

233 54~ motor **40** 59electron **1** 3, 7, 4, 33

~ controlled slow-

motion camera

294 28

electronic calculating

punch **241** 45-51~ calculator **241** 45~ flash unit **111** 54~ map **230** 50~ pads **24** 13

~ punched-card

sorting machine

241 52~ shell **1** 4

electron microscope

109 1~ orbit **1** 4, 8

electro pulley blocks

145 18~ scope **331** 62

~ static generator

331 54

~ static microphone

237 5

~ turbo-generator

3 32~ typer **172** 4~ typing **172**element **1** 22,**120** 35~ [*Matb.*] **327** 11

elementary geometry

328 1-58elephant **351** 20~ house **339** 24elevated* *n.* **252** 4~ goal **275** 33~ railway **252** 4

elevated water tank
79 2, 199 48
 elevating motor
223 66
 ~ spindle **223 67**
 elevation [*ship*] **222 65**
 ~ lock nut **155 5**
 elevator [*mach.*]
67 51, 145 70,
169 22
 ~ [*aircr.*] **226 82,**
228 44
 ~ [*lift*] **151 5,**
256 45
 ~ boy* **256 47**
 ~ bucket **145 71**
 ~ car* **256 46**
 ~ man* **256 47**
 ~ platform* **220 66**
 ~ potato-digger **673 8**
 ~ push-pull rod
228 36, 39
 ~ runner* **256 47**
 ~ scoop **145 71**
 ~ shaft* **256 51**
 eleven [*Footb.*]
274 11-21
 elk **352 1**
 ~* **352 2**
 ellipse **329 22**
 ellipsis **325 29**
 ellipsoid of revolution
329 42
 elm **355 49**
 ~ tree **355 49**
 elocutionist **298 3**
 elytron **82 10, 342 36**
 elytrum **342 36**
 E major **300 5**
 embankment **16 104**
 embossing platen
177 29
 ~ stick **154 20**
 embrace **201 61**
 embroidery **50 30**
101 11, 31
 embryo [*Bot.*] **69 16,**
354 86, 366 21
 ~ plant **69 14**
 ~ sac **354 64**
 emcee* **234 9**
 emergency bandage
17 1-13
 ~ belly band **72 23**
 ~ brake **204 36,**
209 71
 ~ brake valve **205 59**
 ~ bridge **210 17**
 ~ cable **209 47**
 ~ cable tensioning
 mechanism **209 48**
 ~ exit **290 33, 295 7**
 ~ ladder **138 33**
 ~ landing runway
230 3
 ~ light **295 6**
 ~ splint **17 10**
 ~ stretcher **17 23**
 ~ tender **255 53**
 ~ tourniquet **17 15**
 emery paper **129 25**
 ~ wheel **134 34**

eminence [*bill*] **13 66**
 ~ [*Med.*] **18 4**
 E minor **300 2**
 emission of waves
230 42
 empennage **226 80-83**
 emphasized line
239 10
 Empire style **318 16**
 ~ table **318 16**
 employed foot **284 10**
 employee **238 1**
 empress **338 15**
 emptying cock **40 65**
 ~ faucet* **40 65**
 ~ of post box **231 31**
 ~ system **195 2**
 empty tubs return
138 7
 emu **343 1**
 enamel [*tooth*] **21 30**
 enamel remover*
103 13
 encaustum **21 30**
 enclashing hammer
106 42
 enclosure **339 16**
 encyclopaedia **250 17**
 encyclopedia* **250 17**
 end [*knife*] **46 55**
 ~ [*Geom.*] **328 17, 18**
 ~ crust **97 24**
 ~ dumping truck*
195 12
 ~ dump truck* **196 7**
 endemic bird **344**
 end-grain block **323 1**
 ~ grain timber **115 92**
 endive **59 39**
 ~* **59 40**
 endless cableway
209 19
 ~ chain **149 33**
 ~ elevator* **164 36**
 ~ ropeway **209 15-24**
 ~ track **189 37**
 end man **282 28**
 ~ moraine **12 55**
 endorsee **242 26**
 endorsement **242 25**
 endorser **242 27**
 end paper **178 49**
 ~ piece **303 4**
 ~ plate **157 26**
 ~ stage **45 6**
 ~ tip lorry **196 7**
 ~ tipper **196 7**
 endurance race
273 11-15
 end vice **127 44**
 ~ wall **211 35**
 enema **30 20**
 ~ syringe **23 59**
 engaged column
317 35
 engagement [*Fenc.*]
277 48
 ~ calendar **238 31**
 ~ engaging dog **149 35**
 engine **139 11, 184,**
205 1
 ~ arm **27 13**

engine block **184 25**
 ~ bonnet **185 8**
 ~ car **207 30**
 ~ compartment
207 31
 ~ cooling system
183 17
 ~ crew **203 9+10**
 ~ driver **203 9**
 ~ driver's timetable
205 54
 engineer **144 23**
 ~* **203 9**
 engineering **211**
 engineer's cab*
201 63
 engine hood* **185 8**
 engine in inclined
 position **187 25**
 ~ lifting eye bolt
192 32
 ~ line **199 12, 21**
 ~ nacelle **226 6**
 ~ oil container **191 14**
 ~ room **145 67,**
216 26, 27, 223 33
255 1
 ~ room superstruc-
 ture **216 25**
 ~ room telegraph
219 20
 ~ shed **199 6**
 ~ shed turntable
 roads **199 9**
 ~ spur **199 12**
 ~ staff **203 9+10**
 ~ superstructure
221 46
 ~ workshop **217 8**
 English [*Typ.*] **170 29**
 ~ asphodel **70 13**
 ~ bond **113 62**
 ~ buggy **179 48**
 ~ catch-fly **360 20**
 ~ daisy* **360 1**
 ~ handwriting **325 10**
 ~ horn **302 38**
 ~ Royal Crown
246 42
 ~ setter **71 41**
 ~ type of park
257 41-69
 engraver **323 44**
 engraving [*ring*]
38 29
 ~ [*method*] **172 23-30**
 ~ ball **106 34**
 enlargement **112 51**
 ~ frame **112 34**
 enlarger **112 28**
 enrockment **211 51**
 ensign of head of state
245 14
 ~ staff **218 31**
 entablature **316 52**
 entangling device
335 31
 entertainment car
204 24
 entire [*Bot.*] **354 43**

entrance [*door*] **39 65**
 ~ [*bridge*] **210 54**
 ~ [*bive*] **78 48**
 ~ and exit **290 19**
 ~ gateway **316 7**
 ~ hall **43 1-34**
 ~ hatch **226 34**
 ~ steps **226 33**
 ~ to the nest **343 28**
 ~ tower **319 24**
 ~ tunnel **336 6**
 entrenchat (quatre)
288 13
 entry* **43 1-34**
 ~ stamp **238 57**
 envelope [*letter*]
239 13
 ~ [*airship*] **226 74**
 ~ flap **232 26, 239 14**
 ~ window **239 16**
 epaulet(te) **247 6**
 épée **277 40, 62**
 ~ fencer **277 39**
 ~ fencing **277 39-43**
 ~ play **277 39-43**
 ephemeric **342 6**
 epicentral region
11 38
 epicentre **11 33**
 epi-condenser **110 14**
 epicontinental sea
15 26
 epicyclic gear **136 92**
 epidemic signal
245 25
 epididymis **22 73**
 epiglottis **19 51**
 epimanikion **314 28**
 episcopal ring **314 47**
 epistle side **311 47**
 epistyle **316 18**
 epitaph **312 14**
 epitachelion **314 27**
 equalizing magnet
236 26
 equation **327 4, 5, 9**
 equator **5 3**
 Equator **15 1**
 equatorial climate
9 53
 Equatorial Counter
 Current **15 33**
 equestrian **290 26**
 equestrianism **72 1-6**
 equilateral triangle
328 26
 equilbrist **290 48,**
298 16
 equinoctial *n.* **5 3**
 equinox **5 6+7**
 equipment of deep-see
 diver **224 20-30**
 ~ shed **220 12**
 equisetum **360 18**
 equitation **72 1-6**
 erase cut-out button
306 25
 eraser **144 56,**
171 55
 ~ shield **240 32**
 ~ switch **241 27**

- erasing knife **144** 56,
171 55
 Erato **308** 63
 erectile crest **343** 26
 erection of roof **115** 8
 ~ shop **145** 1-45,
217 4
 ~ spring **193** 18
 Ergates faber **342** 38
 ergot **69** 4
 Ericaceae **56** 12
 Eridanus **5** 12
 Erinys **308** 51
 Erlenmeyer flask
334 39
 erne **347** 5
 Eros **308** 26
 erosion **211** 5
 erotic poetry [*symbol*]
308 63
 errand boy **238** 8
 error lever **240** 62
 ersatz coffee **98** 65
 erupting cloud of gas
7 23
 escalator **256** 22
 escape hood **97** 59
 escapement [*watch*]
107 22+23
 escape wheel **107** 22
 escapologist **291** 28
 escort **261** 22
 ~ vessel **222** 13
 escudo **244** 23
 esculent fungus
365
 escutcheon **246** 1-6
 Eskimo **336** 1
 ~ dog **71** 22
 esophagus **19** 49,
22 23
 espada **287** 65
 espalier **55** 16, 17
 ~ fruit tree
55 1, 2, 16, 17, 29
 esparto grass **130** 26
 espresso bar
261 45-51
 ~ machine **42** 17,
261 50
 esquire **310** 68
 estate **16** 94
 strangler disk **183** 61
 e"-string **302** 9
 etched zinc plate
172 33
 etching **176** 1,
323 14-24
 ~ bath **172** 24,
176 6, **323** 51
 ~ ground **323** 55
 ~ needle **323** 16
 ether bottle **28** 38
 Ethiopia **14** 36
 ethmoid (bone) **19** 39
 ethnology **335-337**
 ethyl-alcohol tank
229 6
 Etruscan art
316 49-52
 ~ temple **316** 49
- eucharistic vestments
314 37
 Euclidean geometry
328 1-58
 euphonium **302** 44
 Eurasia **15** 15+16
 Europe **14** 1-26,
15 15
 European elk **352** 1
 ~ fox **352** 12
 ~ roller **344** 6
 ~ tick **342** 44
 Eustachian canal
 (or tube) **19** 65
 Euterpe **308** 65
 evaporating basin
334 29
 ~ dish **334** 29
 evaporator **42** 3
 evening dress **32** 25
 ~ dress vest* **34** 59
 ~ gown **32** 25
 ~ hat **36** 34
 ~ primrose **56** 3
 ~ sandal **100** 44
 ~ shoe **100** 32
 ~ suit **34** 57, 61
 even number **326** 11
 event [*Sports*] **280**
 even-toed ungulate
351 28-31
 ever-burning light
311 44
 ~lasting *n.* **361** 3
 evolution **327** 2
 ewe **74** 13
 examination chair
26 25
 ~ couch **26** 6
 ~ of passport
247 14+15
 ~ wagon **206** 57
 excavator [*mach.*]
113 81, **150** 13,
151 3, **153** 2, 3
 ~* [*worker*] **113** 76
 ~ bucket **153** 3
 excess gauge **333** 19
 ~ water conduit
254 23
 exchange [*Teleph.*]
233 1-17
 ~ [*Comm.*] **243**
 ~ counter **242** 1
 ~ line **233** 32
 Exchange list **243** 8
 ~ usher **243** 9
 exclamation mark
325 21
 ~ point* **325** 21
 excrement **76** 22
 excretory vacuole
340 5
 excursion boat
216 45-66, **269** 1
 ~ steamer **220** 18
 ~ vehicle **179** 33
 ~ vessel **216** 36
 executive producer
292 26
- exercise **278** 1-23
 ~ book **249** 30
 ~ of classical dancing
288 1-50
 exhalation **17** 26
 exhaust **185** 64
 ~ box **182** 8
 ~ of combustion
 gases **227** 24
 ~ cone **227** 33
 ~ gas deflector
229 30
 ~ gases **184** 76,
227 11
 ~ gas shaft hood
226 72
 ~ manifold **184** 62
 ~ port **184** 74
 ~ tail pipe **185** 64
 ~ tube **120** 59
 ~ tubing **120** 59
 ~ turbine **227** 10
 ~ turbine-driven
 supercharger **227** 8
 ~ valve **184** 29,
227 18
 exhibition hall **252** 6
 ~ grounds **252** 5
 exhibitor's projection
 unit **295** 26
 exit **64** 9, **295** 7
 ex libris **178** 51
 extinct volcano
11 25, 28
 exosphere **4** 14
 exotic bird **345**
 ~ dancer **298** 14
 ~ woman **289** 30
 expander [*Sports*]
278 50
 ~ [*tool*] **119** 58
 ~ exercise **278** 43
 ~ roller **161** 14
 expanding comb
158 56
 ~ file f. sorting letters
238 53
 expansion joint
197 39+40
 ~ tank **40** 24
 experimental trans-
 former **332** 5
 expert **248** 36
 expiration **17** 26
 explanatory notice
339 44
 exponent **327** 1
 export beer **93** 45
 exposition building*
252 6
 ~ grounds* **252** 5
 exposure-counter
111 19
 ~ meter **111** 38
 ~ regulator **173** 22
 ~ scale **111** 11
 ~ slot **241** 19
 ~ switch **241** 21
 ~ timer **112** 32,
241 16
 Express **232** 31
- express-delivery letter
232 34
 ~ diesel locomotive
207 41
 ~-mail label **232** 31
 expression mark
300 55-61
 express tender loco-
 motive **205** 38
 ~ train passenger
 coach **204** 1
 expulsion of exhaust
 gases **227** 37
 exquisite [*dandy*]
289 33
 ex-service man
257 55
 excicator **334** 51
 ~ insert **334** 54
 ex-soldier **257** 55
 extended front **196** 10
 extendible upholstered
 seat **204** 41
 extension **205** 33
 ~ apparatus **23** 41
 ~ arm **144** 35
 ~ cord **120** 20
 ~ cord socket **120** 22
 ~ divider* **144** 28
 ~ ladder **255** 14
 ~ piece **83** 35
 extensor carpi radialis
 longus **20** 56
 ~ digitorum **20** 63
 ~ digitorum com-
 munis **20** 57
 exterior angle **328** 26
 ~ construction set
292 7
 ~ of horse **73** 1-38
 ~ shooting **292** 18
 external calipers
129 18
 ~ ear **19** 56-58
 ~ limit gauge **142** 49
 ~ plaster **117** 38
 ~ rendering **117** 38
 ~ toothing **136** 94
 extinguisher **255** 61
 extinguishing work
255 1-46
 extra *n.* **292** 29
 ~ [*newspaper*] **253** 45
 extraction forceps
27 48
 ~ of heat **1** 28
 ~ of phenols **164** 3
 ~ of root **327** 2
 ~ of tar **164** 3
 ~ of wort **92** 22-36
 extractor **166** 40
 ~ lid **162** 18
 extrados **318** 26
 extra sail **270** 39
 extremity **18** 43-54
 extrusion press **154** 7
 eye [*Anat.*] **18** 7,
21 38-51
 ~ [*Arch.*] **316** 75
 ~ [*catbeter*] **26** 25
 eye [*Tech.*] **37** 24,
102 58

eye [*Bot.*] **57** 23
 ~ [*peacock*] **74** 32
 ~ ball **21** 45
 ~ bath **23** 40
 ~ brow **21** 38
 ~ brow pencil **103** 16
 ~ cutting **57** 22
 ~ glass **108** 27
 ~ lash **21** 41
 ~ lash brush **103** 9
 eyelet [*Tech.*] **99** 46,
122 23
 ~ [*peacock*] **74** 32
 ~ machine **123** 17
 ~ pliers **120** 52
 ~ punch **123** 12
 ~ reinforcement
99 44
 eye muscle **21** 44
 ~ of needle **102** 58
 ~ patch **23** 37
 eyepiece **2** 16, **26** 52,
110 2
 ~ micrometer **145** 43
 ~ tube **110** 10, **12**
 eye shade **276** 35
 ~ shield **23** 37
 ~ spot **342** 54
 ~ string **21** 44
 ~ tooth **21** 17
 ~ witness **253** 67

F

fabric **160** 29, 48, 62
 ~ container **160** 10
 ~ department **256** 58
 ~ drum **160** 10
 ~ aft, printing **162** 57
 ~ shoe **100** 4
 fabulous animal
307 1-61
 ~ creature **307** 1-61
 face [*head*] **18** 4-17
 ~ [*letter*] **170** 42
 ~ [*watch*] **107** 2
 ~ [*hammer*] **132** 25
 ~ [*mine*] **137** 39,
138 12, 13
 ~ [*arch*] **318** 24
 ~ block **134** 11
 ~ chuck **142** 35
 ~ cloth **30** 27, **51** 74
 ~ conveyer **138** 24
 ~ flannel **30** 27, **51** 74
 ~ grinding machine
143 10
 ~ mask **255** 40 **289** 7
 ~ message **103** 33
 ~ panel **233** 8
 ~ plate **142** 35
 ~ powder **103** 17
 ~ of rock **13** 28
 facet **38** 27
 ~ [*insect eye*] **78** 20
 facetted eye **342** 7
 face urn **309** 38
 ~ value **232** 22, 23
 ~ vault **279** 50
 ~ veil **36** 40

facia **79** 41
 facial* *n.* **103** 33
 ~ cloth* **30** 27
 ~ disk **347** 18
 ~ massage* **103** 33
 ~ muscle **21** 6
 ~ treatment* **103** 33
 facing [*tooth*] **27** 35
 facsimile signature
244 34
 factory **163** 37, **145**
 ~ chimney **145** 46
 ~ number **180** 51
 ~ ship **90** 30-33
 ~ siren **145** 69
 ~ trawler **216** 6
 ~ workshop **145** 1-45
 fade shutter adjust-
 ment **294** 15
 fag **105** 14
 faggot **84** 17
 ~ bundling press
149 53
 fagot* **84** 17
 fair [*sky*] **9** 21
 ~ *n.* **291**
 faired-in fin and
 rudder **225** 52
 fair-ground **291** 1
 fairway **211** 21,
219 68, 69
 ~ mark **219** 43-58
 fair-weather cloud **8** 1
 fairy-tale figure
289 65
 falcon **347** 1-4
 falconer **86** 42
 falconry **86** 42-46
 falcon's hood **86** 44
 fall [*tumbling*] **283** 4
 ~ [*rope*] **331** 5
 ~* [*water*] **11** 45
 falling collar **338** 56
 ~ off **270** 56
 ~ star **7** 28
 ~ track **220** 51
 Fallopian tube **22** 81
 fallow *n.* **65** 1
 ~ buck **88** 40
 ~ deer **88** 40
 ~ ground **65** 1
 fall pipe **140** 56
 false acacia **355** 70
 ~ ceiling **118** 61, 68
 + 69
 ~ floor **115** 43
 ~ nose **289** 46
 ~ ribs **19** 10
 ~ stem **368** 30
 family **45** 1-4
 ~ grave **312** 27
 ~ medicine chest
23 54-63, **51** 82
 ~ tomb **312** 27
 fan **336** 42
 ~ [*Tech.*] **134** 6,
183 18, **184** 19
 ~ [*tail*] **88** 75
 ~ [*ventilator*] **112** 17
 ~ belt **184** 14
 fanciful costume
289 32

fancy apron **32** 23,
45 55
 ~ baker **97** 33
 ~ bakery **97** 1-56
 ~ collar **37** 6
 ~ cuff **37** 6
 ~ diver **268** 5
 ~ dress **289** 6-48
 ~ dress ball **289** 1-48
 ~ edge **37** 3
 ~ handkerchief **34** 63
 ~ lace **37** 3
 ~ pendant **38** 32
 ~ pullover **32** 40
 ~ tabouret **48** 31
 ~ waistcoat **34** 42
 ~ work **101**
 fan drift **137** 11
 ~ for circulating hot
 air **158** 49
 fang **21** 36, **352** 22
 fanlight **39** 35
 fanning section
177 41
 fanon **314** 55
 fantail **74** 29
 fantoccino **298** 29
 fan-tracery vault
318 46
 ~ vault **318** 46
 Faraday cage **331** 45
 fare **260** 21
 farinaceous grain
69 13
 ~ plant **69** 1-37
 farm **64** 1-60
 ~ cart **64** 33, **131** 1
 ~ crop **69** 1-45
 ~ equipment **66**
 farmer **64** 21
 farmer's girl **64** 31
 ~ man **64** 60
 ~ tool **66**
 ~ wife **64** 22
 farm gear* **131** 1
 ~ hand **64** 60
 ~ house **64** 3
 farming **65**
 farm labourer **65** 5
 ~ product **69** 1-45
 ~ road **65** 18
 ~ stead **64** 1-60
 ~ tractor **65** 25
 ~ wagon **131** 1
 farrier's hammer
132 38
 ~ rasp **132** 41
 ~ tongs **132** 40
 fascia board **113** 47
 ~ infrapinata **20** 53
 fascine **211** 53
 fashion in clothes **338**
 ~ journal* **102** 71,
256 36
 fast and loose driving
 pulley **156** 50
 ~ magazine **102** 71,
256 36
 fastener **37** 20, 21

fastening ribbon
23 31
 ~ strap **249** 43
 fat *n.* **98** 23
 Fates **308** 53-58
 fat-hen **63** 25
 father **45** 1
 ~ of gods **308** 1
 fattened cock **98** 6
 ~ hen **98** 7
 fat woman **291** 21
 faucet* **28** 43, **41** 23,
333 5, 22
 ~ hole* **126** 29
 ~ hole borer* **126** 1
 fault [*Geol.*] **12** 4, 8-11,
137 24
 ~ block **12** 10
 ~ block mountain
12 4-11
 faulted fold mountains
12 20
 fault-plane **12** 5
 ~ trough **12** 11
 fauna **349**
 Faunus **308** 40
 faustball **276** 52-58
 favourite **272** 15
 fawn **88** 1, 39
 F clef **299** 11
 F/-daytime layer **4** 18
 feather [*bird*] **74** 31
 ~ [*key*] **136** 71
 ~ bed **48** 13
 ~ bed cover **48** 14
 ~ brush **52** 24
 ~ decoration **335** 12
 ~ duster **52** 18
 feathered ball **276** 37
 ~ ear **88** 78
 ~ game **86** 41
 feathering **287** 44
 feather pillow **48** 6
 ~ quilt **30** 33
 ~ shape **36** 43
 feed **174** 35, 36
 ~ bar **102** 33
 ~ board **175** 4, 21, 30,
241 4, 14
 ~ box **156** 9
 ~ chain **167** 20
 ~ change lever **142** 9
 ~ control gears
149 59
 ~ door **40** 61
 feeder [*bottle*] **30** 46
 ~ [*trough*] **75** 8
 ~ [*Tech.*] **65** 32,
160 6
 ~ road **197** 36
 ~ selecting bolt
160 40
 feed faucet* **40** 65
 ~ gate **140** 21
 ~ gauge **178** 6
 ~ gear box **142** 8
 ~ hole **96** 42
 feeding apparatus
175 22
 ~ the baby **30** 30
 ~ bottle **30** 46
 ~ chain **149** 23

- feeding cup **29** 20
 ~in of roving **157** 15
 ~ passage **76** 33
 ~ place **86** 28
 ~ plate **160** 6
 ~ roller **149** 4
 ~ site **81** 50
 ~ station **177** 55
 ~ trough **76** 43
 feed opening **133** 54, **196** 52
 ~ pawl **241** 3
 ~ pedal **207** 22
 ~ pipe **141** 33
 ~ plate **102** 32
 ~ point **102** 31
 ~ roller **149** 13, **241** 15
 ~ scale **149** 8
 ~ shaft **142** 33
 ~ slide **240** 39
 ~ spring **87** 18
 ~ table **177** 49, 57, **178** 34
 ~ tap **40** 65
 ~ trip **142** 18
 ~ trough **86** 28
 ~ valve **205** 20
 feed-water: tank **146** 17
 ~ cleaner **205** 29
 ~ pre-heater **205** 23
 ~ pump **205** 9
 feeler [*Zool.*] **82** 3, **342** 27
 ~ gauge **134** 62
 feller **84** 27
 fellies **131** 29
 felling axe **85** 13
 ~ wedge **85** 24
 ~ of wood **84** 15-34
 fellos **131** 29
 felt **168** 49
 ~ blanket **162** 56
 ~ boot **336** 30
 ~ buffing wheel **134** 32
 ~ casual **100** 11
 ~ cloche **36** 33
 ~ cloth **323** 42
 ~ covered buck **166** 37
 ~ covering **336** 20
 ~ damper **304** 37
 ~ drier **168** 18-20
 ~ guide roll **168** 15
 ~ hat **36** 7, 19
 ~ shoe **100** 11
 ~ sock **99** 6
 ~ underlining **117** 62
 ~ wad **87** 52
 female bee **78** 1
 ~ dancing partner **288** 45
 ~ fish **89** 66
 ~ flower **61** 38
 ~ flower cone **356** 4
 ~ grape-gatherer **80** 9
 female moth **82** 30
 ~ part **362** 24
 ~ partner **288** 45
 ~ roe **88** 34
 ~ secretary **238** 10
 ~ shoot **356** 46
 ~ spadix **368** 6
 ~ vocalist **296** 23
 ~ voter **251** 22
 femoral artery **20** 19
 ~ biceps **20** 61
 ~ nerve **20** 31
 femur **19** 22
 fence **128** 4, 8, 20, **272** 28
 fencer **277** 17+18
 fencer's salute **277** 32
 fencing **277** 1-66
 ~ breeches **277** 30
 ~ clothes **277** 29+30
 ~ cut **277** 1-14
 ~ distance **277** 23, 24
 ~ equipment **277** 25-31
 ~ glove **277** 26
 ~ instructor **277** 15
 ~ jacket **277** 29
 ~ master **277** 15
 ~ shoe **277** 31
 ~ terrain **277** 16
 ~ weapon **277** 53-66
 fender **84** 33, **205** 34, **221** 50
 ~ dolphins **217** 32
 ~ side* **187** 21
 ~ skid **85** 10
 fennel **364** 6
 fen peat **13** 18
 fermata **300** 42
 fermentation of beer **93** 20-28
 ~ cellarer **93** 14
 ~ of wort **93** 12-19
 fermenting cabinet **97** 57
 ~ vessel **93** 12
 fern **361** 16
 ferrel **43** 16
 ferret **86** 24
 ferreter **86** 25
 ferreting **86** 23
 ferris wheel **291** 37
 ferrite rod: aerial **235** 5
 ~ antenna control **234** 43
 ferroconcrete ceiling **114** 8
 ~ construction **114** 1-89
 ~ frame **114** 2
 ~ skeleton structure **114** 1
 ferrule **43** 16, **282** 36
 ferry **16** 12, **211** 16, **220** 24
 ~ boat **211** 11, **216** 16, **220** 24
 ~ bridge **216** 16
 ~ deck **216** 18
 ~ landing stage **211** 7
 ~ man **211** 2
 ~ man's house **211** 45
 ferry rope **211** 3
 fertilizer **65** 14
 fescue (grass) **70** 24
 fess point **246** 17
 festoon **289** 5, **317** 54
 fetish **337** 43
 fetlock **73** 24, 25
 feuilletton **325** 50
 f-hole **302** 6
 fiacre **179** 26
 fiber* see fibre
 fibre **162** 43
 ~ of visual nerve **78** 23
 fibrous bark **354** 9
 fibula **19** 24
 fiddle **302** 1
 ~ bow **302** 12
 fiddler **259** 45
 fiddlestick **302** 12
 fiddle string **302** 9
 field [*land*] **65** 4, 19
 ~ [*Footb.*] **274** 1
 ~ [*borses*] **272** 14
 ~ barn **65** 26
 ~ base **275** 42
 ~ of beet **65** 46
 ~ bindweed **63** 26
 fielder **275** 61
 field event **280**
 ~ flower **359**, **360**
 ~ glass **86** 6, **108** 37-44
 ~ guard **65** 13
 ~ hockey* **275** 9-18
 fielding side **275** 50, 58
 field jump **283** 22
 ~ mangel **70** 21
 ~ mushroom **365** 1
 ~ pests **81** 37-55
 ~ poppy **63** 2
 ~ produce **69**
 ~ railway **16** 90, **196** 23
 fields **65** 17
 field scabious **359** 29
 fieldsman **275** 61
 field storage tank **139** 22
 ~ team **275** 8
 ~ work **65** 1-46
 fifth [*Mus.*] **300** 23
 ~ [*Fenc.*] **277** 38
 fight **287** 57
 fighting ship **222**, **223**
 figure [*Art*] **321** 38, **322** 7
 ~ [*number*] **107** 3
 ~ [*Skat.*] **284** 13-20
 ~ of eight **284** 13
 ~ fr. fable (or legend) and myth **307**
 ~ of figure-skating **284** 13-20
 ~ skate **284** 31
 ~ skater **284** 4
 ~ skating **284** 4-24
 ~ of three **284** 15
 filagree work **101** 30
 filament bulb **120** 56
 ~ lamp **120** 56
 ~ rayon yarn **163** 1-34
 filbert **61** 49
 file [*office*] **238** 4, 9, **248** 21
 ~ [*tool*] **134** 3, 8, 22
 ~ of letters **238** 15
 filer **238** 4, 53
 file w. records **238** 9
 file-stabling machine **240** 37
 filet **101** 22
 filigree work **38** 16, **101** 30
 filing block **132** 28
 ~ cabinet **238** 3
 ~ case **238** 13
 ~ machine **134** 1
 ~ margin **239** 2
 ~ pin **106** 22
 filler [*cigar*] **105** 7
 ~ hoist **196** 51
 ~ opening **196** 52
 ~ rod **135** 39
 fillet [*meat*] **95** 24
 ~ [*latb*] **115** 45, **118** 57, 67
 ~ of beef **95** 24, **96** 20
 ~ of pork **95** 44
 filling [*Tech.*] **254** 29
 ~ [*tooth*] **27** 33
 ~ [*cigar*] **105** 7
 ~ appendix **226** 55
 ~ cloth **124** 25
 ~ compound **147** 38
 ~ hole **192** 40
 ~ machine **77** 21, **124** 1
 ~ pit **145** 72
 ~ plant **77** 13-22
 ~ rod **1** 39
 ~ sleeve **226** 55
 ~ sleeve cord **226** 57
 ~ sleeve line **226** 57
 ~ station **190** 1
 fillister **127** 59
 ~ head screw **136** 34
 filly **74** 2
 film **292** 295
 ~ archives **292** 5
 ~ break contact **295** 30
 ~ camera **292** 47, **294** 1-35
 ~ cement **295** 24
 ~ clip **112** 6, 8
 ~ cooling turbo-blower **295** 34
 ~ counter **294** 26
 ~ cutter **293** 31
 ~ developing machine **293** 15
 ~ director **292** 40
 ~ dosimeter **28**
 ~ extra **292** 29
 ~ gate **295** 34
 ~ goer **295** 5

- filming **292** 14-61
 ~ ground **292** 1
 film library **292** 5
 ~ magazine housing **294** 11
 ~ operator **295** 21
 ~ orchestra **292** 17
 ~printing machine **293** 16-18
 ~ projection room **295** 12
 ~ projector **295** 26-53
 ~ reproduction **295** 1-25
 ~ run mechanism **295** 27-38
 ~ rupture contact **295** 30
 ~ scanning room **237** 20-24
 ~ script **292** 45
 ~ spool **293** 5, **295** 32
 ~ star **292** 27, 28
 ~ strip **112** 21
 ~ studio **292** 1-13
 ~ super **292** 29
 ~ title **294** 35
 ~ title camera **294** 33
 ~transporting sprocket **294** 20
 ~winder **111** 4
 ~wiper **112** 39
 filter **42** 18, **110** 4, **111** 48, **254** 32
 ~ bottom **254** 11
 ~ cake **154** 13
 ~ gravel **254** 10
 ~ holder **294** 3
 filtering flask **334** 40
 ~ sheet **205** 29
 filter paper **41** 65
 ~ plant **254** 9
 ~ press **154** 12, **163** 12
 ~ sieve **333** 12
 ~ tip **105** 15
 fimbria **367** 13
 ~ hemp **367** 13
 fimbria **22** 82
 fin [*Zool.*] **350** 6-10
 ~ [*Tech.*] **225**, **226** 80
 final drawing **164** 47
 ~ screen-viewer **109** 8
 ~ shaft lining **138** 28
 ~ selector **233** 41
 ~ shot **86** 17
 finback **90** 44
 finch **344** 1, **346** 6-8
 finder **109** 19
 ~ lens **111** 17
 finding bearings **230** 26
 fine adjustment **294** 7
 ~ coal separator **152** 11
 ~ cut [*tobacco*] **105** 20
 ~ hackle **125** 5
 ~ regulator **206** 9
 finery **337** 36
 fine screenings **150** 22
 ~ sieve **77** 34
 ~tooth comb **104** 36
 fin fish **90** 44
 finger [*band*] **21** 65-68
 ~ board **302** 22, **303** 8
 ~ board* **16** 110
 ~ bowl **103** 2
 ~ car **151** 18
 ~ cushion **21** 78
 ~ disk **241** 34
 ~ hole **302** 33, **303** 34
 ~ hook **303** 67
 ~ nail **21** 80
 ~ plate **233** 27, **241** 34
 ~ post **16** 110
 ~ print **247** 23
 ~ ring **38** 20
 ~ring film dosimeter **2** 11
 ~ stall **23** 30, 31
 ~ stop **233** 28
 ~ tip **21** 79
 final **317** 37
 fining bath **155** 4
 finish **280** 7+8
 finished product **91** 65
 ~ punch **170** 36
 finisher's spirit lamp **99** 21
 finish of hunt **272** 59
 finishing **162** 1-65
 ~ calendar **168** 23
 ~ cutter **143** 32
 ~ drill **143** 32
 ~ equipment **168** 21+22
 ~ flag **283** 16
 ~ floor **92** 15
 ~ layer **118** 40
 ~ line **280** 7
 ~ screed **197** 14
 ~ spirit lamp **99** 21
 ~ tape **280** 8
 ~ tool **142** 44
 Finland **14** 6
 Finnish hot-air bath **25** 7-16
 fin and rudder **271** 57
 fipple flute **301** 7
 fir **356** 1
 ~ cone **356** 2
 fire alarm **253** 55
 ~ alarm siren **255** 4
 ~ arm **87** 2
 ~ ball **7** 28
 ~ bars **205** 5
 ~bars crank **205** 41
 ~box **205** 4, 64
 ~box door **67** 58, **205** 63
 ~ brick **135** 43
 ~ brigade **255**
 ~ brigade cable **194** 35
 fire brigade training **255** 1-46
 ~clay crucible **334** 31
 ~ curtain **297** 24
 ~ department* **255**
 ~ door **205** 63
 ~ door handle **205** 65
 ~eater **291** 25
 ~ engine **255** 5
 ~ extinguisher apparatus **255** 63
 ~extinguisher **190** 34, **255** 61, 63
 ~extinguisher knob **228** 22
 ~fighter* **255** 37
 ~fighters ax* **255** 43
 ~fighter's quarter* **255** 2
 ~ helmet **255** 38
 ~man **203** 10, **255** 37
 fireman's axe **255** 43
 ~ quarters **255** 2
 ~ seat **205** 40
 fire pan **132** 7, **134** 5
 ~place **132** 5, **259** 23
 ~ plug* **255** 35
 ~proof partition wall **116** 9
 ~ protection spool box **295** 27
 ~ safety drop-shutter **295** 16
 ~screen **52** 65
 ~side corner **259** 22
 ~ siren **255** 4
 ~ station **255** 1-3
 fire-tongs **41** 48
 ~ tube **205** 17
 ~works **289** 49-54
 fir forest **16** 1
 firing mold* **154** 4
 ~ pin **87** 21
 ~ setter **154** 4
 firmament **6** 1
 firmer chisel **127** 62
 ~ gouge **127** 64
 firm's advertisement **325** 52
 ~ name-plate **113** 47, **181** 18
 firn **12** 48
 fir needle **356** 11
 firn slope **282** 15
 first [*Fenc.*] **277** 1 to 2
 ~ aid **17** 5
 first-aid: chest **266** 15
 ~ dressing **17** 5
 ~ official **17** 19
 ~ post **291** 61
 ~ station **200** 54
 ~ tent **273** 44
 first ballerina **288** 31
 ~class road **16** 83
 ~ dozen **263** 25
 ~ floor **39** 3
 ~ floor* **39** 2, **113** 7, **118** 29
 ~ floor brick wall* **118** 29
 first-floor shop **253** 1
 ~impression printing control **175** 48
 ~ line **90** 47
 ~ pilot **226** 38
 first point* of Aries **5** 6
 ~ of Libra **5** 7
 first position **277** 32
 ~ quarter **7** 4
 ~ reduction roller mill **91** 61
 fir strobilus **356** 2
 first rules of arithmetic **326** 23-26
 first solo* dancer **288** 31, 32
 ~ danseuse **288** 31
 first-stage rocket **229** 39
 ~ step **118** 18
 ~ storey **39** 3
 ~year boy **249** 9
 fir tree **356** 1
 ~ wood **16** 1
 Fish **6** 43
 fish [*Zool.*] **89** 66, **350** 1-17
 ~ [*jetton*] **263** 12
 ~ auction market **220** 11
 ~ bolt **198** 44
 ~bone stitch **101** 7
 ~breeding **89** 55-67
 ~ cask **89** 63
 ~ egg **89** 67
 fisherman **89** 2
 ~ Fisherman's ring **314** 58
 fishery **89**
 Fishes **6** 43
 fish fork **46** 8, 65
 ~ hook **89** 31
 fishing basket **89** 9
 ~ boat **89** 1, **90** 24
 ~ harbour **220** 8-12
 ~ line **89** 29
 ~ lugger **90** 1
 ~ net **89** 3
 ~ port **220** 8-12
 ~ rod **89** 20-23, 26
 ~ vessel **90** 11, **216** 7
 fish keg **89** 63
 ~ knife **46** 8, 64
 ~ ladder **89** 13
 ~ lance **267** 40
 ~ raising establishment* **89** 55-67
 ~ ovum **89** 67
 'fichpole' [*Film*] **292** 21
 fish shop **253** 40
 ~slice **42** 66
 ~ spawn **89** 67
 ~ spear **267** 40
 fish's tail **307** 25, 43
 fishtail bit **139** 20
 fish tank **89** 62
 ~ trap **89** 16
 fission **1** 13-17
 ~ fragment **120**

- fissure **11** 52
 ~ bur **27** 42
 fist **18** 84
 'fist ball' **276** 52-58
 fitted body **185** 61
 ~ coat **32** 52
 fitter **119** 23, **134** 7
 fitter's trolley **192** 67
 fitting **119** 38, 40
 ~ mark **323** 58
 ~-out quay **217** 5-9
 ~ parts **119** 33-67
 ~ room **256** 32
 ~ tool **119** 33-67
 ~ yard **115** 1-59
 fivefold cross **313** 66
 five-four time **299** 43
 ~-lift waterless
 piston gasometer
148 56
 ~-line octave **300** 70
 ~-masted bark (or
 barque) **215** 32-34
 ~-mast full-rigged
 ship **215** 35
 ~-metre platform
268 8
 ~-section waterless
 piston gasometer
148 56
 ~-sided polygon
330 9
 ~-times accented
 octave **300** 70
 ~-times marked
 octave **300** 70
 fixed furnace **140** 22
 ~ star **5** 9-48
 ~-undercarriage
225 5
 fixing bearings
230 22, 26
 ~ tank **112** 3
 fizz **98** 63
 flacon **48** 27
 flag [*banner*] **14**, **245**
 ~ [*Bot.*] **62** 8
 ~ cloth **245** 3, 11
 ~ of Council of Eu-
 rope **245** 4
 ~ pole **245** 7
 ~ signal **218** 9
 ~ staff **245** 1, 7
 ~ stick **276** 68
 ~ stone paving
118 26
 flail **66** 27
 ~ handle **66** 29
 ~ helve **66** 29
 ~ staff **66** 29
 flaked length of hose
255 54
 flame **47** 26
 flames of resurrection
307 10
 flame tube **227** 60-63
 flan [*cake*] **45** 27,
97 15
 ~ [*metal*] **244** 43
 flanchards **310** 86
 flanchards **310** 86
 flange **204** 63, **271** 50
 ~ ring **141** 66
 flanging beading
119 21
 flank [*Anat.*] **18** 32,
88 26, **95** 2
 ~ [*Arch.*] **114** 6
 ~ vault **279** 51
 flannel diaper* **30** 5
 ~ napkin **30** 5
 flannels **34** 3
 flannel square **30** 5
 flap [*envelope*] **232** 26,
239 14
 ~ [*saddle*] **72** 40, 47
 ~ [*Fish.*] **90** 21
 ~ [*aircr.*] **228** 47,
229 26
 ~ hinge **134** 7, 57
 ~ jack* **97** 7
 ~ pantile **117** 60
 ~ valve **227** 14
 flare brush **103** 37
 flare fat **95** 45
 flash bulb **111** 53
 ~ contact **111** 46
 ~ gun **111** 49-59
 flashing **117** 14
 ~ light **255** 6
 flash lamp **111** 49-59
 flash-light- [*torch*]
120 26
 ~ [*Phot.*] **111** 49-59
 flashlight* [*blinker*]
193 20, **255** 6 **186** 8
 ~ lever* **186** 8
 flash plug **227** 43
 ~ stick **111** 57
 ~ tube **111** 58
 ~ unit **111** 49-59
 flask **273** 10, **334**
 ~-shaped puffball
365 20
 flat [*bouse*] **39** 74
 ~ [*Mus.*] **299** 53
 ~* [*Nav.*] **219** 62,
72
 ~ [*set piece*] **296** 31
 ~ arch **318** 28
 ~ bar **136** 10
 ~ beach **13** 35-44
 flat-bed offset-
 machine **174** 38
 ~ proofing press
174 38
 flat belt **156** 49
 ~-bottomed flask
334 36
 ~ bridge **210** 30
 ~ brush **121** 19,
321 6
 ~ cake **97** 30
 ~ chisel **134** 18
 ~ cleaner **156** 44
 ~ coast **13** 35-44
 ~ course **272** 10
 ~ crown **36** 24
 ~ file **134** 23
 ~-glass manufacture
155 1-11
 ~-knitting machine
160 35
 flat net **89** 17
 ~ plate **46** 4
 ~-plate keel **217** 46
 ~ pliers **134** 70
 ~ race **272** 1-29
 ~ racing **272** 1-29
 ~ rasp **99** 22
 ~ rib **95** 21
 ~ roof **39** 75, 77
 flats [*Spinn.*] **156** 45
 flat scorpion **323** 7
 ~ seam **102** 4
 flat's heating system
44 16
 flat stitch work
101 10
 flattening-out **114** 9
 flat tile **117** 46
 ~-trained fruit tree
55 1, 2, 16, 17, 29
 ~ vane **91** 40
 ~-ware drawer* **41** 9
 ~ worm **341** 24
 flauto piccolo **302** 30
 flax **367** 6
 ~ plant **367** 6
 flea **341** 30
 fleecy cloud **8** 14, 15
 fleet destroyer **222** 16
 flensing deck **90** 32
 ~ knife **90** 61
 flesh [*Bot.*] **60** 24,
61 6
 ~ brush **51** 26
 ~-coloured clover
70 4
 ~ fly **342** 18
 fleshy spike **354** 71
 fleur-de-lis **246** 13
 flew **71** 32
 flex **120** 23
 flexible arm **47** 50
 ~ conduit **120** 43
 ~ cord **120** 23
 ~ metal hose **52** 4
 flexor carpi- radialis
20 40
 ~ ulnaris **20** 58
 flickers* **295** 1
 flicks **295** 1
 flies [*Tbeatre*]
297 1-60
 ~ [*trousers*] **34** 30
 flight into the
 atmosphere **4** 38-47
 ~ board **78** 49
 ~ deck **222** 69-74
 ~ of duck **86** 41
 ~ engineer **226** 41
 ~-less bird **343** 1-4
 ~ of locks **212** 17-25
 ~ ticket office **230** 5
 flint **41** 88, **105** 30
 ~ axe **309** 1
 ~ corn **69** 31
 ~-lock **336** 28
 flipper **267** 41, **352** 28
 flitch of bacon **96** 11
 flitter mouse **351** 9
 flivver* **183** 41
 float [*cork, etc.*]
89 4, 52, **119** 60,
212 34
 ~ [*aeroplane*] **225** 33
 ~ [*level*] **113** 56
 ~ [*Tbeatre*] **297** 26
 ~ bowl* **183** 66
 ~ chamber **183** 66
 floater [*volley*] **276** 51
 floating bridge **16** 46
 ~ crane **221** 37-46
 ~ dredger **211** 56
 ~ dry dock
217 31-40
 ~ ice **90** 35
 ~ quill **89** 51
 ~ ribs **19** 10
 ~ rope **90** 4
 ~ tube **89** 54
 float needle **183** 67
 ~ shaft **212** 35
 ~ valve **183** 69
 flong **172** 7
 flood bank **211** 32
 ~ bed **211** 41
 ~ dam **211** 32
 ~ damage **211** 5
 ~ dike embankment
211 32
 ~ gate **212** 77,
217 28
 flooding valve **223** 20
 flood-lamp **112** 61
 ~ light **138** 34,
199 46
 ~ protection **211** 33
 floor [*room*] **118**
 ~ [*Film*] **292** 26-61
 ~ [*mine*] **138** 21
 ~ acrobat **298** 9
 ~ board **115** 36
 ~ contact **231** 25
 floored n. **281** 36
 floor-filling **115** 44,
118 69
 ~ indicator **256** 49
 ~ lamp **47** 49
 ~ plate **217** 56
 ~-polish **52** 37
 ~-polisher **52** 9, 13
 ~-polishing cloth
52 36
 ~ panel **185** 46
 ~ socket **120** 31
 ~ tank **217** 35
 ~ walker* **256** 33
 ~ wax **52** 37
 ~ work **292** 26-61
 floppy hat **36** 9
 florin **244** 19, 37
 florist's **253** 24
 ~ kiosk **200** 48
 founce **30** 34, **32** 30
 flour **91** 28, **97** 18+19
 flour beetle **341** 19
 ~ bin **97** 73
 ~ mill **91** 45-67
 ~ milling machine
91 57-67
 ~-mixer **91** 64
 ~-mixing machine
91 64

- flour sack **91** 66
 ~ sieve **91** 63, **97** 68
 ~ sifter **42** 52
 ~ sifting machine **97** 65
 ~ yielding grain **69** 13
 flow **211** 9
 flowage zone **11** 2
 flower **70** 7, **354** 23,
359, **360**, **367** 62,
66
 ~ arrangement **259** 37
 ~ basket **260** 29
 ~ bed **55** 18, **79** 36,
257 39
 ~ bowl **44** 18
 ~ bud **354** 24
 ~ cyme **358** 36
 ~ garden **54**
 ~ girl **260** 28
 ~ head **354** 74, **75**
 flowering perennial
55 9
 ~ stem **362** 2, **27**,
366, **367** 26
 ~ rush **362** 39
 ~ spray **367** 30
 flower leaf **60** 43
 ~ panicle **362** 46
 ~ pot **57** 9
 ~ seller **260** 28
 ~ shoot **61** 28
 ~ shop **253** 24
 ~ spike **367** 55
 ~ stalk **61** 4, **354** 52,
367 7
 ~ stand **259** 36
 ~ stem **354** 52,
367 7
 ~ table **44** 17
 ~ tuft **367** 65
 ~ umbel **362** 40
 flow-gate **141** 23
 ~ meter **28** 37
 ~ pipe **40** 74
 ~ of river **211** 9
 flue **40** 40, **81**, **53** 50,
146 12, **305** 24
 ~ brush **40** 35
 ~ lining brick **151** 26
 ~ tube **205** 8
 flügel horn **302** 39
 fluid gear **207** 4
 fluke [*whale*] **90** 48
 fluorescent light
256 23
 ~ screen **29** 41
 ~ tube **204** 47
 flushing cistern
119 59
 ~ handle **119** 39
 ~ lever **119** 64
 ~ system **51** 40
 flush pipe **51** 44,
119 62
 ~ rotary switch
120 11
 flute [*groove*] **91** 17,
316 27
 flute [*mus. instr.*] **301**
7, **302** 31, **308** 66
 fluted roller **131** 37
 ~ steel roller **157** 10
 flute key **302** 32
 fluting [*groove*]
149 14, **316** 27
 ~ file **106** 51, **52**
 fly [*Zool.*] **342** 18
 ~ [*buttons*] **31** 51,
34 30
 ~ [*cab*] **179** 26
 ~ [*tent*] **266** 32
 ~ agarie **363** 10
 ~ amanita **363** 10
 flyer **157** 25
 flyers [*stairs*] **315** 33
 fly floor **297** 5
 ~ frame [*Spinn.*]
157 19
 ~ front [*Cloth.*] **31** 15
 ~ gallery **297** 5
 flying buttress **317** 28
 ~ controls system
228 39–47
 ~ ferry **211** 10
 ~ instructor **271** 29
 ~ jib **214** 23
 ~ machine* **225**
 ~ man **298** 21
 'flying wing' **225** 29
 fly-man **297** 7
 ~ nut **136** 40, **180** 29
 ~ paper **83** 3
 ~ reel **89** 28
 ~ rod **89** 23
 ~ swat **83** 2
 ~ wheel **159** 15,
184 34
 F major **300** 9
 F minor **300** 12
 F2-night layer **4** 19
 foal **74** 2
 foam fire-extinguisher
207 24
 ~ gun* **255** 64
 ~ making branch
 pipe **255** 64
 ~ rubber cushion
266 24
 ~ rubber mat **51** 75
 focal-plane shutter
111 44
 fo'c'sle **213** 19
 focus [*Geom.*] **329** 25
 ~ [*earthquake*] **11** 32
 ~ of ellipse **329** 25
 focusing eyepiece
294 10
 ~ lens **111** 17
 ~ lever **112** 31,
294 31
 ~ scale **111** 13, **294** 6
 ~ screen **171** 2, **34**
 ~ wheel **108** 39
 fodder clover **70** 1
 ~ cutter **66** 34
 ~ cutting foot iron
66 37
 ~ cutting roller **66** 36
 ~ knife **66** 34
 ~ plant **70**
 fodder roots clamp
64 12
 ~ roots pit **64** 12
 ~ silo **64** 45
 ~ steamer **67** 55
 foehn soaring **271** 23
 fog **9** 31
 ~ horn **218** 3
 foil [*thin sheet*] **10** 61
 ~ [*Fenc.*] **277** 25, **53**
 ~ blade **277** 58
 ~ breeches **277** 30
 ~ fencing **277** 15–32
 ~ mask **277** 27
 ~ play **277** 15–32
 ~ pommel **277** 54
 fold [*plait*] **32** 38,
102 1
 ~ [*book*] **178** 54
 ~ [*Geol.*] **12** 12, **13**,
14, **15**
 folded filter **334** 41
 ~ mountains
12 12–20
 folder [*mach.*]
175 55, **176** 37
 ~ [*office*] **238** 13, **14**
 folding apparatus
176 37
 ~ bed **262** 33
 ~ boat **269** 54–66
 ~ camera **111** 2
 ~ chair **266** 11
 ~ easel **321** 26
 ~ exit door **193** 14
 ~ hood **187** 14
 ~ iron **123** 24
 ~ knife **266** 20
 ~ lens **108** 32
 ~ mechanism **175** 55
 ~ plate **178** 10
 ~ rubber bath **30** 25
 ~ rule **115** 76
 ~ screen **48** 47, **54** 12
 ~ seat **185** 55
 ~ shutter **39** 30
 ~ squab **185** 56
 ~ stool **266** 14
 ~ table **266** 5
 ~ top **187** 14
 ~ tub* **30** 25
 ~ umbrella **43** 10
 folk dance **288** 42
 follicle [*Med.*] **22** 84
 ~ [*Bot.*] **354** 91
 follower **134** 43,
170 57
 font [*Church*] **311** 2,
313 10
 fontange **338** 65
 font basin **311** 3,
313 11
 food **201** 48
 ~ bucket **339** 7
 ~ compartment
 machine **260** 49
 ~ cutter **75** 41
 ~ delivery opening
260 51
 ~ mill **41** 80
 ~ pail **339** 7
 ~ pest **341** 16–19
 food vacuole **340** 6
 fool **289** 38
 fool's badge **289** 60
 ~ cap **289** 39
 ~ mace* **289** 59
 ~ sceptre **289** 59
 ~ wand **289** 48
 foot [*Anat.*] **18** 54,
19 26–29, **21** 52–63
 ~ [*page*] **178** 58
 ~ [*organ pipe*]
305 23
 footage-counter
294 26
 ~ meter **294** 13
 football [*game*]
274 1–63
 ~ [*ball*] **274** 52
 ~ boot **274** 29
 ~ game **274** 1
 ~ march **274** 1
 ~ player **274** 11–21,
275 28
 ~ team **274** 11–21
 foot bandage **17** 4
 ~ bath **268** 22
 ~ of bed **48** 4
 ~ bellows **266** 25
 ~ blower **106** 16
 ~ board **179** 7, **13**,
203 25
 ~ brake **67** 31,
185 40
 ~ bridge **16** 78,
145 5
 ~ contact **133** 46
 ~ controll **27** 12
 ~ end **29** 11
 ~ fault judge
276 25
 ~ grip **282** 29
 ~ hold **258** 39,
287 56
 footing **118** 2
 foot iron **66** 37
 ~ lever **27** 55, **133** 11,
185 39–41
 ~ light **297** 26
 ~ man **179** 20
 ~ measuring tape
99 12
 ~ muff **286** 27
 ~ muscle **20** 49
 ~ note **178** 62
 ~ pump **192** 49
 foot-operated: gear
 lever **182** 36
 ~ on-off switch **52** 10
 foot-path **16** 43, **210** 4
 ~ [*Australian*] **39** 60
 ~ placing **278** 21
 ~ plate **283** 48
 ~ position **288** 1–5
 ~ rail **204** 43, **259** 52
 ~ rest **104** 32,
181 23, **182** 37, **57**,
204 43
 ~ rope **90** 9, **214** 46
 ~ scraper **261** 44
 ~ stool **44** 36
 ~ tape measure **99** 12
 ~ treadle **177** 18

foot valve
 40 49, 254 6
 ~ winch 145 21
 fop 289 33
 forage crop 70 1-28
 ~ frame 131 5
 ~ ladder 131 5, 23
 ~ plant 70 1-28
 forced flower 79 24
 ~ landing runway
 230 3
 forceps 26 40, 27 48,
 28 50, 55, 57, 29 53
 force of wind 9 10
 forcing bed 79 16
 ~ house 79 4
 fore-and-aft gangway
 216 24
 ~ line 222 52
 ~ sails 214 20-31
 ~ schooner 215 18
 forearm [*man*] 18 46
 ~ [*horse*] 73 21
 fore-bay 212 39
 ~blade 67 20
 ~carriage 68 14-19
 ~castle 218 43
 ~clamp 283 45
 ~course 213 41
 ~deck 218 42
 fore-edge margin 178 57
 fore-edge margin
 178 57
 ~finger 21 65
 ~flank 95 16
 ~foot 73 22-26
 ~grip 87 13
 ~hammer 132 23
 ~hand 73 18-27
 ~hand stroke 276 21
 forehead 184 +5,
 73 3
 ~mirror 26 4
 ~toupet 338 8
 fore-hearth 141 5
 foreign exchange
 counter 242 10
 ~postage 232 40
 fore knuckle 95 8
 ~leg 88 25
 ~lock 73 2
 ~, main and mizzen
 stay 214 10
 ~, main and mizzen
 topmast stay 214 11
 ~, main and mizzen
 topgallant stay
 214 12
 ~ and main royal stay
 214 13
 foreman 84 30,
 201 39, 202 40
 foremast 213 42,
 214 2-4, 215 21
 forensic specialist
 248 36
 fore nuckle 95 5
 ~paw 71 6
 ~plan 90 30
 ~rib 95 19, 21
 ~royal sail 214 66
 ~royal yard 214 37

fore-sail
 213 41, 214 55
 ~sight 87 71
 ~skin 22 70
 forest 84 1-34
 forestage 297 25
 forest cart track 84 3
 ~labourer 84 18
 ~pest 82
 ~plant 361
 ~protection 83 46
 ~road 84 3
 ~section 84 2
 forestry 84, 85
 ~office 16 3
 fore-tightener 283 45
 ~top 214 50
 ~topgallant mast
 214 4
 ~topgallant sail
 213 52, 214 58, 59
 ~topmast 214 3
 ~topmast cross tree
 214 51
 ~topmast staysail
 214 20
 ~topsail 214 56, 57
 ~yard 214 32
 forge 132 1-42, 134 4
 forged piece 132 21
 forget-me-not 362 26
 forge tongs 132 2
 forging furnace
 133 1, 52
 ~manipulator 133 49
 ~press 133 23, 48
 fork 46 58, 66 11,
 150 33
 ~[*Med.*] 22 64
 ~[*harness*] 72 29
 ~[*game*] 88 68
 ~blade 180 12
 ~carriage 202 21
 ~cover 183 24
 forked mortice
 (or mortise) 116 85
 ~tenon 116 85
 ~tongue 307 6
 ~twig 57 13
 fork lift 202 20, 221 12
 ~truck 202 20,
 221 12
 form [*postal* ~]
 232 6-15
 ~[*Typ.*] 323 32
 ~[*Gymn.*] 279 40
 formation of loop
 160 65
 forme [*Typ.*] 175 36,
 323 32
 ~[*bat*] 36 31
 ~bed 174 41, 175 17
 forming iron 119 16
 form register 249 13
 ~room 249 1
 ~f. sample cubes
 114 84
 formwork 114 11,
 54-76
 Forsythia 357 1
 forte [*Mus.*] 300 58
 ~pedal 304 8

forte-piano 300 61
 fortissimo 300 59
 ~possible 300 60
 fortress 16 74, 310 1
 Fortuna 308 37
 fortune-teller 291 36
 forward *n.* 268 51,
 274 17-21, 287 27
 ~bridge-building
 208 37
 ~grand circle 279 12
 ~holds 218 65
 ~hydroplane 223 51
 forwarding container
 202 25
 forward jack 218 48
 ~lunge 278 19
 foss(e) 310 37
 fossette 18 16
 fossula 18 16
 foster mother 75 28
 fouetté 288 25
 foul [*Footb.*] 274 51
 Foulér's service
 355 42
 foundation 118 2,
 194 14
 ~base 118 3
 ~garment 33 23
 ~plan 144 63
 ~trench 113 69-82
 founder 141 8
 foundry 141
 foundryman 141 8
 ~team 141 13
 fountain 54 20,
 257 21, 316 68
 ~pen 239 19
 ~pen holder 239 30
 'fountain-pen'
 monitor 2 15
 fountain pen nib
 239 20
 ~rim 257 25
 ~stand 47 13
 fountain syringe 23 46
 four-channel mag-
 netic-sound repro-
 ducing unit 295 50
 four-cycle* 184 1
 ~cycle diesel
 engine* 184 37
 ~cycle motor*
 182 61
 fourdriner section
 168 10-13
 ~wire 168 13
 four-eight time
 299 33
 ~engined aircraft
 226 7
 ~faced polyhedron
 330 1
 ~family house
 39 69-71
 ~figure number
 326 3
 ~four time 299 34
 ~in-hand 257 54
 ~leaf clover 70 5
 ~leaved clover 70 5
 ~light window 39 86

four-line
 octave 300 69
 ~masted barque
 215 29
 ~masted full-rigged
 ship 215 31
 ~masted ship
 215 28-31
 ~master 215 28-31
 ~mast fore and aft
 schooner 215 28
 ~mast ship
 215 28-31
 ~oared gig
 269 26-33
 ~pin plug 120 9
 ~pole plug
 120 9
 ~roller draw-frame
 157 9
 ~seater motor cabin
 183 50
 ~stroke carburettor
 engine 184 1
 ~stroke diesel engine
 184 37
 fourth [*Mus.*] 300 22
 four-tier letter tray
 238 25
 ~times accented
 octave 300 69
 ~times marked
 octave 300 69
 ~two time 299 35
 fourty-eight-faced
 polyhedron 330 13
 four-wheel drive
 189 11
 fowl 74 19-36
 ~tally 75 43
 fox 88 42, 352 12
 ~droppings 272 64
 ~glove 363 2
 ~hound 272 63
 ~tail grass 70 27
 ~terrier 71 15
 ~trot 288 43
 foyer 296 12 + 13
 fraction [*Math.*]
 326 10, 15, 16
 fractional quantity
 326 10
 fractionation column
 139 26
 fraction inverted
 326 16
 fracto-cumulus cloud
 8 12
 ~stratus cloud 8 11
 fractured leg 17 11
 frail 122 9
 frame [*picture, etc.*]
 48 17, 85 40,
 160 33
 ~[*Spinn.*] 157 1, 34,
 57
 ~[*hand-setting*]
 169 3
 ~[*ship*] 217 55,
 270 20
 ~[*botbed*] 79 16

- frame blocking oscillator top mark **219 53**
 ~ building* **64 3**
 ~ f. carpet-beating **39 51**
 ~ drum **336 26**
 ~ end plate **157 26**
 ~ of folding boat **269 66**
 ~ head plate **133 38**
 ~ home* **252 48**
 ~ house* **39 84-86, 252 48**
 frameless construction **185 1**
 frame motor **206 10**
 ~ number **180 51**
 ~ output stage **236 28**
 ~ output transformer **236 22**
 framer control **295 29**
 frame reinforcement **208 10**
 ~ saw **115 61, 127 1-8**
 ~ side **158 27**
 ~ slipway **217 19-21**
 ~ timber **114 64**
 ~ window **79 17**
 ~ wood **114 74, 122 3**
 framework **19 1-29, 64 4, 130 25**
 ~ substructure **199 49**
 ~ truss **116 78**
 framing chisel **127 63**
 ~ ornament **318 11**
 franc **244 15, 16, 17, 18**
 France **147, 244 5, 16, 245 16**
 Frankfurt sausage **96 14**
 frankfurter* **96 14**
 Frankfurt **96 14**
 franking **231 46**
 ~ machine **231 46, 239 45**
 ~ value **232 22, 239 48**
 franks* **96 14**
 freak show **291 19**
 free balloon **226 51**
 ~ combination button **305 40**
 ~ foot **284 11**
 ~ gymnastics* **278 1-23**
 freeing port **216 44**
 free kick **274 42**
 ~ port **220 25-62**
 ~ port boundary **220 41-43**
 ~ rappel **282 34**
 ~ skating **284 7, 21 +22**
 ~ standing espalier **55 16**
 ~ standing exercise **278 1-23**
 ~ stock broker **243 5**
 free-style swimming race **268 24-32**
 ~-throw area **275 35**
 ~-throw line **275 5, 36**
 ~ wheel **184 35**
 ~-wheel hub **180 63**
 ~-wheel ratchet **192 21**
 freezer **42 5, 98 74**
 freezing compartment **42 5**
 freight **202 33**
 ~ agency* **202 32**
 ~ barge **211 25**
 ~ car* **207 39**
 ~-carrying glider **271 25**
 ~ depot* **202 8, 31**
 ~ diesellocomotive* **207 42**
 ~ engine* **208 1**
 ~ hangar **230 21**
 ~ shed **202 8**
 ~ traction railcar* **207 39**
 ~ train steam locomotive* **208 1**
 ~ wagon **202 18**
 French billiards **264 7**
 ~ curve **144 49**
 ~ foil **277 60**
 ~ game of boules **287 21**
 ~ horn **302 41**
 ~ knot **101 13**
 ~ lady **338 51**
 ~ marigold **62 20**
 ~ park **257 1-40**
 ~ playing cards **265 37**
 ~ quotation marks* **325 27**
 ~ roll **97 39**
 ~ roof **116 18**
 ~ window **39 21**
 frequency amplifier **235 15, 236 7**
 ~ calibration scale **234 37-40**
 ~ changer **235 16**
 fresco **321 40**
 fresh air **184 75**
 fresh-air blower **223 12**
 ~ inductor **223 35**
 ~ inlet **339 40**
 ~ lever **186 16**
 ~ regulator **166 23**
 ~ shutter **166 24**
 fresh-milk cooler **77 32**
 ~ water eel **350 17**
 ~ water fishing **89**
 ~ water fishing tackle **89 20-54**
 ~ water pearl mussel **340 31**
 ~ water tank **218 69**
 fret [*mus. instr.*] **303 9**
 fretless clavichord **301 36**
 fret saw **129 12**
 ~ saw blade **129 13**
 fretted clavichord **301 36**
 ~ string **303 25**
 friar **314 19**
 Friar Preacher **314 19**
 friction engine **205 1**
 ~ message **24 7**
 ~ tape* **120 34**
 ~ wheel **301 26**
 frieze **315 19**
 ~ blanket **30 7**
 ~ ornament **316 16**
 ~ of round arcading **317 9**
 frigate **222 13**
 frill **30 34, 289 20**
 fringe **35 36**
 ~ of darkness **4 26**
 fringed tongue **100 23**
 Fringillidae **346 6-8**
 fringing sea **15 26**
 frock **314 8, 14**
 ~ coat **34 53, 338 76**
 frog [*Zool.*] **350 24**
 ~ [*Tech.*] **159 44, 193 30**
 ~ [*Railw.*] **198 55**
 ~ [*Agric.*] **68 8**
 ~ bit **362 29**
 ~ spindle **159 45**
 ~-type jumping rammer* **196 26**
 front [*Met.*] **9 25-29, 271 21**
 frontal artery **20 5**
 ~ bone **19 30**
 ~ bump **18 4**
 ~ eminence **18 4**
 ~ feeder **155 2**
 ~ muscle **21 4**
 ~ sinus **19 55**
 ~ soaring **271 22**
 ~ vein **20 6**
 front armour **223 59**
 ~ blinker **185 16**
 ~ brake **180 5**
 ~ car **193 8**
 ~ corner pin **287 9**
 ~ direction indicator* **185 16**
 ~ door [*house*] **39 65, 43 30, 118 24**
 ~ door [*car*] **183 42**
 ~ edge **117 88**
 ~ elevation **144 60**
 ~ fender* **180 13**
 ~ foot **73 22-26**
 ~ fork **180 10-12**
 ~ garden **39 58**
 ~ of house attendant **296 10**
 frontier check **247 12**
 front jack knife **268 41**
 ~ lamp visor **183 15**
 ~ leg **82 6**
 ~ let **72 9**
 ~ license plate* **185 43**
 front luggage-carrier **181 16**
 ~ matter* **178 43-47**
 ~ mudguard **180 13**
 ~ number-plate **185 43**
 ~ pane **333 27**
 ~ quarter vent **185 19**
 ~ quarter vent handle **186 1**
 ~ row pins **287 10**
 ~ scale **240 7**
 ~ seat **183 7, 185 55**
 ~ soaring **271 22**
 ~ support position **278 16, 17**
 ~ suspension cross-member **186 49**
 ~ tooth **21 34**
 ~ vault **279 50**
 ~ view **144 60**
 ~ vice **127 40**
 ~ wheel **179 4, 180 26-32**
 front-wheel-hub **180 52**
 ~ leading link **182 3**
 frontyard* **39 58**
 frost blanket **196 60, 197 44**
 frosted-glass globe **259 4**
 ~ screen **294 8**
 froster **42 3**
 fruit **63 15, 20, 354 91-102**
 ~ barrow **253 10**
 ~ basket **202 11**
 fruit-bearing plant **60 17**
 ~ twig **61 19**
 fruit bowl **46 40**
 ~ cake **97 44**
 ~ capsule **59 6, 366 44**
 ~ carrier **216 8**
 ~ cart **253 10**
 ~ cone **356 2, 13, 26**
 fruiterer **253 11**
 fruit flan **45 27, 97 16**
 ~ garden **55 1-31**
 ~ gatherer **58 7**
 fruiting female plant **367 10**
 ~ body **365 2**
 ~ palm **368 2**
 ~ stem **366 2**
 ~ twig **368 38**
 fruit juice **98 18**
 ~ knife **46 71**
 ~ pest **81 1-19**
 ~ pie* **97 16**
 ~ pip **60 60**
 ~ w. pips **60 31-61**
 ~ pod **368 46**
 fruits [*fructification*] **358 18**
 fruit scale **356 67**
 ~ seller **253 11**
 ~ shed **220 36**
 ~ stall **291 53**
 ~ stand **291 53**

fruit surface eating
tortrix moth **81** 9
~ tart **45** 27
~ tree **55** 1, 2, 16,
17, 29
~ tree spraying
machine **83** 42
~ twig **368** 38
frustum of cone **329** 45
frying-pan **41** 84, **42** 41
~ sausage **96** 23
fry tank **89** 57
F sharp: major **300** 7
~ minor **300** 4
fuchsia **56** 3
fudge **98** 81
fuel **1** 39
~ cock **228** 32
~ contents gauge
228 21
fuel feed: control
227 57, **228** 32
~ pipe **229** 15
~ pump **184** 40
fuel-filler neck **229** 12
~ filter **184** 42
~ injection nozzle
227 28
~ injection pump
187 28, **228** 24
~ injection pump feed
pedal **207** 22
~ inlet valve **227** 14
~ intake **227** 9
~ jet **227** 28, 59
~ lead **227** 13
~ level visual indi-
cator **228** 26
~ manifold
227 13
~ nozzle **227** 59
~ oil **40** 50, **139** 42
~ of pile **1** 39
~ pipe **227** 56,
229 11
~ piping **227** 13
~ pipes from tank
229 33
~ pressure gauge
228 20
~ pump **184** 9,
229 14
~ tank **226** 47,
229 6
~ tank section
229 6-11
~ tender **205** 68
full beard **35** 14
~ bottomed wig **35** 2
~ cone indicator
158 7
~ cop **156** 2
~ dress wig **35** 2
fuller **132** 28-30
full gallop **73** 43+44
~ grown insect
342 10
~ width hub brake
182 27
~ jacket ball **87** 55
~ jacket bullet **87** 55

full-jacket projectile
87 55
~ length bath **51** 5
~ moon **7** 5
~ Nelson **281** 10
~ rigged mast **215** 16
~ rigged ship
215 24-27, 31, 35
~ stop **325** 16
fulmar (petrel) **343** 12
Fumariaceae **62** 5
fumigating apparatus
83 38
~ candle **47** 28
fumigation chamber
83 21
~ pastil (le) **47** 28
~ plant **83** 10
funeral **312** 34-41
funerary candle
312 55
~ temple **315** 7
~ vessel **309** 34
fungus **363** 10-13,
365
funicular (railway)
209 12
~ railway coach
209 13
funnel **10** 38, 44,
41 89, **333** 3
~ [ship] **218** 1
~ capping **222** 40
~ forming machine
119 22
~ marking **218** 2
~ shaped cavity **13** 71
~ shaped fissure
11 49
fur **32** 49
~ bonnet **32** 46
~ cap **32** 46, **36** 4
~ coat **32** 49, **34** 65
~ collar **32** 53, **34** 68
~ cuff **32** 53
~ hat **32** 46
~ jacket **32** 44, 45
~ lining **34** 66
furnace **97** 58, **141** 1,
146 6
~ bed (ding) **40** 66
~ charger **140** 24
~ man **141** 7
~ pot **155** 22
~ room **40**
~ thermometer **40** 64
furniture [room]
43 23, **44** 25
~ [printing] **175** 40
~ [Typ.] **169** 8
~ polish **127** 12
~ polishing cloth
52 45
~ truck* **189** 41
~ van **189** 41
~ van trailer **189** 42
furred game **86** 35
furrier's shop **253** 1
furrier store* **253** 1
furring **34** 66
furrow [field] **65** 8
~ [mill] **91** 17

furrow-closer **67** 13
~ slice **65** 8
~ wheel **68** 16
~ width adjuster
68 28
fur scarf **32** 48
~ seal **352** 18
~ trapper **289** 8
~ trimming **32** 53
Fury **308** 51
fuse **120** 35, **150** 28,
235 12
~ body **120** 38
~ box **159** 23
~ cap **120** 37
~ cartridge **120** 35
~ contact **120** 39
~ element **120** 35
fuselage **225**
fuse link **120** 35
~ pliers **192** 22+23
fusible element
120 35

G

gable **39** 15, **116** 5
~ end **39** 15, **117** 25
~ roof **116** 1
~ slate **117** 80
gaff [*Fish.*] **89** 12
gaffer* **292** 37
gaff-rigged sloop
215 6
~ sail **215** 1
~ topsail **214** 31
gag (bit) **72** 53
gage* see gauge
gage f. pressure* **77** 18
~ f. temperature*
77 18
gaging rod* **126** 2
gaillardia **62** 19
gain control **236** 12
Gainsborough hat
36 39
gaiter **100** 30, 31
gaits of horse **73** 39-44
galactic system **6** 47
Galaxy **5** 35
gale **357** 33
galingale **56** 17
galinsoga **63** 31
gall [*on leaf*] **82** 34
~ bladder **22** 11, 36
~ caused by wooly
aphid **81** 33
gallery [*church*]
311 25
~ [*platform*] **1** 42
~ [*theatre*] **296** 16
~ under bark
82 23+24
galley [*ship*] **213**
44-50
~ [*Typ.*] **169** 12, 44
~ convict **213** 48
~ slave **213** 48
~ of slugs **169** 27
gall midge **81** 40
gallinaceous bird
343 22
gallooned coat **179** 23
~ collar **179** 22
~ sleeve **179** 24
gallop **73** 42, 44
gall wasp **82** 33, 35
galosh **100** 27
galvanometer **11** 44
gamba **301** 23
gambling game
263 1-33
~ hall **263** 1
~ spot* **263** 1
~ table **263** 8
gambrel **94** 11
~ roof **116** 18
game [*Zool.*] **88**
~ [*play*] **258** 1-59,
274-276
~ of ball **258** 42
~ of boules **287** 21
~ cart **86** 18
~ of chance **263** 1-33
~ of chess **261** 17
~ of the devil **258** 24
~ of draughts
265 17-19
~ of marbles **258** 56
~ path **86** 16
~ of skill **258** 24
~ of tag (or rig,
or touch) **258** 23
gamma radiation
1 12, 17
~ ray treatment
29 48-55
gamut **299** 47-50
gander **74** 34
gang boarding **40** 3
ganger **198** 30
gang foreman **198** 30
~ mill* **149** 10, 16
~ plank* **216** 24, 34
gangway **403**, **140** 37,
201 47, **204** 7,
216 24, 34
gangwayed corridor
compartment coach
204 1
gangway plate **203** 33
gannet **343** 9
gantry **146** 31, **199** 17,
220 52, **221** 7,
292 53
~ crane **217** 20
~ support **209** 24
gap gage* **142** 49
garage **39** 32, **190** 32,
252 62
~ approach **39** 52
~ compartment
190 33
~ man* **190** 10
garbage **253** 48
~ basket **253** 46
~ can* **41** 11, **53** 32,
195 2
garboard strake
217 45
garde de bras **310** 48

- garden **39** 57, 58, **54**,
79
 ~ bench **54** 18
 ~ café **261** 27-44
 ~ cart **58** 30
 ~ chair **39** 49, **54** 7,
 gardener **54** 23, **79** 20
 garden fence **55** 10
 ~ flower **62**
 ~ frame **79** 16
 ~ furniture **54** 3
 ~ gravel **261** 43
 ~ hand* **79** 50
 ~ band syringe **58** 8
 ~ hose **39** 42, **58** 37
 gardening tool
58 1-29
 garden ladder **55** 8
 ~ lamp **39** 38
 ~ pansy **62** 2
 ~ parasol **54** 9
 ~ path **55** 23
 ~ pests **81**
 ~ plot **55** 1-31
 ~ pond **54** 19
 ~ produce **79** 43
 ~ shears **58** 14
 ~ shed **55** 3
 ~ shovel **79** 14
 ~ spider **342** 45
 ~ sprinkler **58** 40
 ~ strawberry **60** 16
 ~ suburb **16** 28
 ~ swing **54** 25
 ~ table **39** 50
 ~ tool **58**
 ~ trowel **58** 13
 ~ truck **58** 30
 ~ umbrella **39** 48
 ~ wall **39** 37
 gargoyles **317** 30
 garland **289** 17,
317 54
 garnet **330** 7
 garret **40** 1-29
 ~ window **116** 8
 garter* **33** 19, 63
 ~ belt* **33** 18
 garth **314** 2
 gas **148**
 ~ * [petrol] **139** 38,
190
 ~ bag **226** 75
 ~ bulb **331** 10
 ~ burner **41** 36,
133 3, 53
 ~ cap **12** 30
 ~ cartridge **83** 39
 ~ cell **226** 75
 ~ circulation unit
83 22
 ~ cloud **7** 23
 ~-cock **41** 37
 ~ compressor **148** 49
 ~ conduit*
 ~ **119** 24-30
 ~ consumers' pipe-
 ~line **148** 53+ 54
 ~-cooker **41** 35
 ~ de-poisoning plant
148 41
 gas-discharge valve
111 58
 ~ duct **146** 12
 ~ engine locomotive
207 45
 gaseous nebula **651**
 gas escape **53** 50
 ~-distributing plant
148 47-55
 ~-extractor **148** 30
 ~-fitter **119** 23
 ~-heating apparatus
119 65-67
 ~-heating chamber
140 27
 ~holder **148** 56-64
 ~ hose **135** 35
 ~-igniter **41** 87
 ~inlet **133** 7, **334** 12
 ~inlet pipe **334** 2
 ~ installation **148** 55
 gaskin **73** 36
 gas-lighter **41** 87
 ~ main **148** 47,
194 26, 33, 34
 ~ main cock **148** 52
 ~ manufacture
148 1-46
 ~ mask **83** 19
 ~ mask filter **255** 57
 ~ meter **43** 21,
119 28, **148** 50, 51
 ~ oil **139** 40
 gasoline* **139** 38, **190**
 ~ injector* **187** 27
 ~ level gage* **186** 14
 ~ motor* **184** 1
 ~ stove* **266** 19
 ~ tank* **182** 28,
185 65
 gasometer **148** 56-64
 gas outlet **334** 63
 gasper* **105** 14
 gas pipe **119** 24-30,
133 59, **140** 17
 ~ pipe network
148 53+ 54
 ~-pipe tongs
119 56
 ~ plant **148**
 ~ pliers **119** 55,
134 72
 ~ pressure main
148 53+ 54
 ~ production
148 1-46
 ~ purification
148 28-46
 ~-purifier **135** 33
 ~ radiator **119** 67
 ~-range* **41** 35
 ~ regulator **334** 6
 ~ ring **41** 36
 ~-separation plan
139 62
 ~ separator **139** 21
 ~ service pipe
148 53+ 54
 ~ space **148** 58
 ~ steam generator
227 58
 ~ storage **148** 46
 gas-stove **41** 35
 ~ syringe **331** 9
 ~ tank **216** 10
 ~ tank* **148** 56-64
 ~-tap **41** 37
 gastric tube **269**
 gastrocnemius head
20 62
 gas turbine loco-
 motive **207** 44
 ~ vent **216** 12
 ~-washing bottle
334 58
 ~ water heater **119** 66
 ~ water tank **148** 37
 ~ water truck **148** 39
 ~ welder **135** 38
 ~ welding **135** 29-64
 ~ works **148**
 gate **212** 55, **252** 39,
312 19
 ~ barrier **198** 68
 gated automatic gain
 control **236** 12
 gate house **310** 22
 ~-keeper **145** 87,
198 70
 gatekeeper's box
198 72
 ~ cabin **198** 72
 gateman* **200** 25
 gate valve **212**
 53-56
 gateway **319** 11
 gathering table
177 36
 gauchos **289** 31
 gauge **147** 11, **186** 14,
228 19, 20, 21
 ~ rail chair **198** 14
 gauging rod **126** 2
 gauntlet **277** 35,
310 50
 ~ cuff **37** 7
 gauze **28** 11, **177** 33,
178 20
 ~ clamp **294** 3
 ~ cover **181** 6
 ~ diaper* **30** 6
 ~-holder **178** 19
 ~ square **30** 6
 G clef **299** 10
 gear **68** 73, **136** 92,
137 5
 ~* **161** 17
 ~ box **129** 4, **133** 36,
142 2, **157** 2
 ~ box flange **186** 57
 ~ box mounting
186 62
 ~ case **142** 2, **157** 39
 ~-change rod **185** 45
 geared-down shaft
186 56
 ~ rack **212** 69
 gearing **107** 19-21,
197 11, **222** 63
 gear lever **182** 36,
186 9
 ~ rack **221** 3
 ~ rim **221** 6
 ~ ring **221** 6
 gear room **222** 62
 gears **186** 55-62
 ~* **136** 80-94
 gear selector **207** 12
 ~ shift* **183** 27
 ~ twist grip **181** 35
 ~ wheel **136** 80-94,
161 17
 gecko **350** 36
 Geiger counter **2** 19
 ~-Müller counter
29 48
 ~ survey meter **2** 19
 ~ tube **29** 50
 geisha **336** 39
 gelatine [Theatre]
297 49
 ~ roller **323** 12
 gelder **742**
 gelding **742**
 gelly [Theatre] **297** 49
 Gemini **5** 28, **6** 34
 general merchandise
 store* **98** 1-87
 ~ offices **217** 1
 ~ practitioner **26** 12
 ~-purpose table **44** 3
 ~ store* **98** 1-87
 generating plant
152 19
 ~ station **146** 1-28
 generation of heat **1** 16
 Genoa jib **270** 35
 genouillière **310** 53
 gentian **362** 13
 Gentianella **362** 13
 gentleman **338** 54, **61**
 ~ rider **272** 49
 gentleman's shoe
100 2
 ~ umbrella **43** 13
 gentlemen's hat-shop
36 1-26
 ~ underclothing
33 35-65
 ~ wear **34**
 ~ wear department
256 12
 gentle slope **13** 58
 gent's bicycle **180** 1
 geodesic instrument
110 30-38
 geodesy **15** 46-62
 geodetic instrument
110 30-38
 ~ surveying **15** 46-62
 geographical latitude
15 2
 ~ longitude **15** 4
 ~ pole **15** 3
 geography **11**-13
 geology **12** 1-33
 geometrical series
327 12
 ~ symbol **327** 21-24
 geometry **328**, **329**
 Georgian script **324** 4
 germanium **56** 1
 germ **354** 86, **368** 22
 German dance **288** 41
 ~ Federal Republic
244 7, 27, **245** 14

- German flute **302** 31
 ~ handwriting **325** 11
 germanium **234** 30
 German mark **244** 7
 ~ pointer **71** 40
 ~ princess **338** 20
 ~ print **325** 3
 ~ terrier **71** 37
 ~ text **325** 1
 Germany **14** 5
 germinal disk **75** 54
 ~ vesicle **75** 55
 germinating barley
 92 11
 ~ hole **367** 57
 ~ spore **365** 8
 germination of barley
 92 8-12
 ~ box **92** 8
 Gesneriaceae **56** 7
 gesso **322** 29
 geyser [*Geol.*] **11** 21
 ~ [*app.*] **119** 66
 geyserite terraces
 11 23
 G flat major **300** 14
 gherkin **98** 29
 ghost train **291** 5
 Giant **307** 37
 giant **291** 20, **307** 37,
 308 45
 ~ cypris **349** 1
 ~ figure **289** 63
 ~ ostracod **349** 1
 ~ salamander **350** 22
 giant's stride **258** 41
 giant stride **258** 41
 ~ waterlily **362** 17
 ~ wheel **291** 37
 gib **136** 72, **215** 2
 ~ crane **217** 31
 ~headed key **136** 72
 gig [*vehicle*] **179** 34
 ~ [*boat*] **269** 26-33
 Gigantocypris
 Agassizi **349** 1
 gilded stern **213** 55-57
 gilder **177** 2
 gilder's brush **121** 23
 gilding **177** 1
 ~ press **177** 4
 ~ tool **177** 3
 gill [*Zool.*] **74** 24
 ~ [*Bot.*] **365** 6
 ~ cover **350** 5
 ~ slit **350** 3
 gilly-flower **62** 7
 gimbal **219** 27
 gimlet **115** 65, **127** 19
 gimp **314** 23
 gimping **101** 28
 ~ needle **101** 29
 gimp needle **123** 30
 ~ pin **124** 6
 gingelly **367** 45
 gingerbread **97** 5
 gin glass **46** 90
 gipsy moth **81** 1
 ~ woman **289** 36
 giraffe **352** 4
 ~ house **339** 24
 girder **136** 3-7, **145** 7,
 210
 ~ bridge **210** 30, 35
 girldle **33** 16,
 314 20, 29
 girdled robe **338** 25
 girl **45** 4, **298** 7
 ~ assistant **290** 39
 ~ at counter **261** 7
 girls' clothing **31** 1-61
 girl's coat **31** 37
 ~ Dirndl dress
 31 36
 girls' hair styles
 35 27-38
 girl's hat **31** 38
 ~ jacket **31** 40
 ~ night dress **31** 1
 ~ night gown **31** 1
 ~ nightie **31** 1
 ~ nighty **31** 1
 ~ pinafore **31** 48
 ~ shoe **100** 23
 ~ ski trousers **31** 44
 ~ slacks **31** 41
 ~ spotted blouse
 31 60
 girl student* **250** 10
 girl's vest **31** 4
 girls' wear **31** 1-60
 girl's wind-jacket **31** 42
 girth **72** 18
 glacier **12** 49
 ~ covered with névé
 282 23
 ~ ice **12** 48-56
 ~ snout **12** 51
 ~ stream **12** 52
 glade **16** 2, **112**
 gladiolus **62** 11
 gland [*Anat.*]
 21 9, 10, 11
 ~ [*Tech.*] **218** 54
 ~ of head **21** 1-13
 glans penis **22** 69
 glare screen **292** 51
 glass [*material*]
 122 5, 6, **155**
 ~ [*objects*] **46** 82-86,
 87-91, **108** 31, 37,
 296 9
 ~ head **50** 20
 ~ of beer **260** 27
 ~blower **155** 13
 ~blower's tongs
 155 20
 ~blowing **155** 13-15
 ~ bowl lid **334** 52
 ~ bulb **120** 57
 ~ case **339** 39
 ~ chamber-pot **30** 17
 ~cloth **41** 14
 ~cutter **122** 25+26
 ~ cylinder **10** 40,
 26 30, **93** 27
 ~drawing
 machine **155** 7
 ~ dropper **26** 44
 glasses **108** 12-14
 ~ case **108** 25
 ~ and hearing aid
 108 22
 glasses finisher **155** 16
 glass funnel **112** 14
 ~ globe **99** 25
 ~ holder **122** 9
 ~ lid **42** 23
 glass-maker's bench
 155 21
 ~ chair **155** 21
 ~ stool **155** 21
 glass manufacture
 155
 ~ melt **155** 8
 ~ pane **173** 15, 18
 ~ observation panel
 40 62
 ~ of orangeade
 261 35
 ~ paper **129** 25,
 181 7
 ~ reflector **180** 86
 ~ rod **89** 24
 ~ roller **163** 16
 ~ roof **28** 27, **79** 5
 ~roof car **207** 40
 ~roofed well
 252 22, **256** 11
 ~ sand **323** 48
 ~ sheet **155** 11
 ~ shelf **259** 65
 ~ slide **26** 3
 ~ sponge **349** 7
 ~ stopper **112** 11
 ~ top **173** 36
 ~towel **41** 14
 ~ tube **26** 46, **234** 29
 ~ veranda **261** 32
 ~ wall **260** 45
 ~ware **155** 16-21
 ~ window **161** 2
 ~ wool insulation
 229 9
 glauke **244** 1
 glazier **122** 8
 glazier's beam
 compass **122** 22
 ~ diamond glass-cut-
 ter **122** 25
 ~ hammer **122** 18
 ~ lath **122** 21
 ~ pincers **122** 19
 ~ square **122** 20
 ~ workshop **122** 1
 glazing **321** 42
 ~ machine **154** 16
 glede **347** 11
 glen **13** 52
 glider [*pilot*] **271** 29
 ~ [*plane*] **271** 28
 ~ hangar **271** 39
 ~ launching methods
 271 1-12
 ~ pilot **271** 29
 ~pilot pupil **271** 30
 ~type **271** 24-27
 gliding **271** 1-23
 ~ club **271** 39
 ~ field* **271** 38
 ~ flight **271** 18
 ~ plane **271** 28
 ~ ring **282** 42
 ~ site **271** 38
 gliding ski **283** 29
 ~ step **288** 18
 glima **281** 14
 glissade **288** 18
 globe [*Earth*] **249** 14
 ~ [*glass*] **333** 1
 ~ lamp **259** 4
 ~sbaped tree **257** 12
 ~ stop valve **254** 48
 ~ thistle **56** 14
 globose flower head
 354 75
 globular acacia **54** 11
 Glossina morsitans
 341 32
 glossy paint **121** 10
 glove **135** 4
 ~ compartment*
 186 21
 ~ w. cross **314** 57
 ~ drawer **43** 7
 ~ stand **256** 20
 glower plug **184** 64,
 207
 ~ plug control device
 207 17
 gloxinia **56** 7
 glue **127** 39
 ~dispenser **238** 45
 glueing machine
 178 31
 ~ section **177** 41
 glue pot **127** 39,
 177 15, **231** 5
 ~ rollers **178** 27, 33
 ~ spreader **128** 54
 ~ tank **177** 46,
 178 32
 ~ well **127** 38
 glume **69** 11
 gluteal muscle **20** 60
 glycerine **52** 33,
 103 22
 G major **300** 2
 G minor **300** 10
 gnat **342** 16
 goaf packed with dirt
 137 40
 goal **274** 2,
 275 1, 13, 24
 ~ area **274** 4, **275** 3
 goaler* **248** 14
 goalie **274** 11, **284** 36
 ~keeper **274** 11,
 284 36
 goal kick **274** 41
 ~ line **274** 3,
 275 2, 11, 21, 34
 ~ post **274** 37
 Goat **5** 36, **6** 41
 goat **74** 14
 goatee (beard) **35** 9
 goat pen **64** 47
 goat's beard **74** 15
 ~beard [*Bot.*] **361** 5,
 365 32
 ~ foot **308** 42
 ~ head **307** 18
 goat willow **355** 24
 gob packed with dirt
 137 40
 gobbler **74** 28

Gobelin tapestry **47** 45
 go-cart **49** 3
 god of commerce
308 21
 goddess of arts **308** 17
 ~ of chance **308** 37
 ~ of destiny
308 53-58
 ~ of fortune **308** 37
 ~ of hunting **308** 12
 ~ of science **308** 17
 ~ of victory **308** 43
 Godet roller **163** 16
 god of light **308** 15
 ~ of love **308** 26
 godparents **313** 12
 god of roads **308** 21
 God's acre **312** 21-41
 god of sea **308** 29
 ~ of war **308** 9
 ~ of wine **308** 32
 goggles **24** 18, **135** 58
 going about
270 52-54
 gold [*Her.*] **246** 24
 ~ blocking press
177 26
 ~ coin **244** 1-28
 ~ crest **346** 10
 ~ crown **27** 31
 ~ cup **359** 8
 golden-crested wren
346 10
 ~ oriole **344** 7
 goldfinch **344** 1
 ~ fish pond **257** 57
 ~ foil **177** 5
 ~ leaf **177** 5
 ~ leaf cutting pad
177 6
 ~ leaf knife **177** 7
 ~ nib **239** 20
 ~ scales **107** 59
 gold and silver: scales
106 35
 ~ smith **106**
 gold-smith **106** 19
 ~ tip **105** 15
 ~ wire **106** 3
 golf **276** 59-71
 ~ bag **276** 65
 ~ ball **276** 71
 ~ club **276** 69+70
 ~ course **276** 59-62
 golfer **276** 63
 golfing outfit **34** 20
 golf links **276** 59-62
 ~ shoe **100** 25
 golosh **100** 27
 gondola car* **208** 2, 6
 gonfalon **245** 12
 gong **281** 43
 goniometer **330** 27, 28
 goods **202** 33
 ~ clerk **202** 34
 ~ delivery service
202 18
 ~ locomotive **208** 1
 ~ porter **202** 37
 ~ shed **202** 8, 31
 goods-shed foreman
202 34

goods-shed platform
202 10
 goods shelf **98** 14
 ~ station **202**
 ~ train steam loco-
 motive **208** 1
 ~ van **202** 6
 ~ vehicle **207** 39
 ~ wagon **208** 2-34
 goosander **343** 15
 goose **74** 34
 gooseberry **60** 9
 ~ blossom **60** 6
 ~ bush **60** 1
 ~ flower **60** 6
 ~ twig **60** 2
 goose feather **324** 26
 ~ foot **63** 25
 ~ gog **60** 9
 ~ neck [*tube*]
47 50
 gorge **13** 52
 ~ hook **89** 44
 gorgerin **316** 22
 gorget **310** 43
 Gorgon **308** 49
 gorilla **353** 16
 gos **347** 10
 goshawk **347** 10
 go-side **142** 50
 gosling **74** 34
 gospel side **311** 48
 gossip [*woman*] **53** 29
 Gothic art **317** 22-41
 ~ cathedral **317** 22
 ~ church **317** 22
 ~ pier **317** 34
 ~ structural system
317 27-35
 ~ type **325** 1
 gouache colour
321 17
 gouge **129** 15,
322 17, **323** 6
 gourd **337** 27
 governess **257** 27
 government loan
243 11-19
 governor [*Tech.*]
184 41, **219** 33
 ~ tester **192** 59
 G. P. **26** 12
 grab **145** 57
 ~ bucket **145** 57
 grace [*Mus.*]
300 28-38
 ~ note **300** 28-38
 grade* [*report*]
249 54
 ~ crossing*
198 67-78
 graded coke bunker
148 22
 grade mark **94** 14
 ~ room* **249** 1
 grader ploughshare
196 21
 grading plansifter
91 59
 graduated arc **219** 2
 ~ circle **330** 32,
331 38

graduated fence
 slide rail **128** 9
 ~ limb **219** 2
 ~ measure **112** 35,
334 26
 ~ measuring glass (or
 cylinder) **334** 26
 ~ pipette **334** 24
 ~ scale **109** 25,
128 10, **333** 35
 ~ thimble **142** 55
 Graeco-Roman: My-
 thology **308**
 ~ wrestling **281** 7-10
 graffiti drawing
321 41
 graft **57** 37
 grafting **57** 30-42
 ~ knife **58** 26
 grain **69** 1-37, **91** 45
 ~ cleaner
91 45-56
 ~ collector **68** 66
 ~ conveyor **68** 64
 ~ elevator **221** 56-58
 ~ husker **91** 52
 graining disk **173** 28
 ~ machine **173** 29
 ~ marble **173** 32
 ~ table **173** 30
 grain of maize **69** 37
 ~ polisher **91** 56
 ~ polishing machine
91 56
 ~ weevil **341** 17
 ~ weighing machine
91 46
 grand n. [*piano*] **304**
 40
 ~ circle **279** 12
 grandee **289** 26
 grandfather clock
107 32
 grandfather's cap
36 5
 grand jeté en tournant
288 24
 grand-ma **258** 14
 ~ mother **258** 14
 ~ piano **304** 40
 ~ stand **272** 7, **274** 31
 ~ total key **240** 64
 granny **258** 14
 granulated sugar **98** 55
 granulating the corn
 (or grain)
91 57
 granulation **323** 47
 grape-fruit **368** 23
 ~ gatherer **80** 9
 ~ juice **80** 45
 ~ moth **81** 22
 ~ press **80** 16, 42
 grapes **80** 6
 grape-vine* **80** 3-6
 graph **29** 16, **144** 15
 graphic art **323**
 ~ studio **323** 27-64
 graphite **3** 18
 ~ pile **1** 31-46
 ~ stick **239** 36
 ~ vane **229** 27

grapnel **213** 11
 grapple **213** 11
 grappling beam
213 11
 grasp on horizontal
 bar **279** 53-56
 grass **354** 83-85,
359 44
 ~ court **276** 1
 ~ hopper **342** 8
 ~ lor **39** 76, **257** 36
 ~ plot **39** 76, **257** 36
 ~ skirt **289** 18
 ~ snake **350** 38
 ~ wrack **362** 54
 grate **68** 60
 grater **41** 85
 grate type cooler
152 9
 graticule **87** 31, 32
 ~ adjuster **87** 30
 ~ systems **87** 31
 grating **25** 5, **191** 11,
194 24, **254** 11
 ~ machine **41** 79
 ~ of slats **262** 48
 grave n. [*tomb*] **312** 23
 ~ [*accent*] **325** 31
 ~ accent **325** 31
 ~ digger **312** 22
 gravel bottoming
196 60
 ~ packing in front of
 chamber **254** 37
 ~ path **55** 23, **257** 18
 ~ terrace **13** 64
 grave mound **312** 24
 graver **107** 28,
170 33, **323** 5
 grave-stone **312** 26
 ~ yard **16** 106,
312 21-41
 graving dock
217 27-30
 ~ tool **323** 20
 gravity filter plant
254 9
 ~ mixer **113** 33
 graveure ink **176** 17
 gravy boat **46** 17
 ~ ladle **46** 18
 gray scale* **320** 15
 grazing **86** 13
 grease compressor
191 4
 ~ gun **191** 17, **192** 50
 ~ gun nipple **191** 18
 ~ nipple **136** 79
 ~ paint stick **296** 46
 Great Bear **5** 29
 ~ Britain **149**,
244 37, **245** 15
 great cattle **74** 1+2
 ~ coat **34** 48, 65
 Great Dane **71** 34
 ~ Dipper* **5** 29
 ~ Dog **5** 14
 Greater Bear **5** 29
 greater than **327** 19
 great horned owl
347 14
 ~ octave **300** 64

- great organ **305** 1
 ~ tit **346** 9
 ~ toe **21** 52
 ~toe flexor **20** 49
 grieve **310** 54
 Greece **14** 8, **244** 39
 Greek art **316** 1-48
 ~ cross **313** 50
 ~ lace **101** 30
 ~ man **338** 3
 ~ ornamentation **316** 38-43
 ~ Orthodox church **252** 2
 ~ point **101** 30
 ~ script **324** 15
 ~ theatre **316** 44
 ~ vase **316** 37
 ~ woman **338** 1
 green **320** 8
 ~ agaric **365** 29
 ~ alga **362** 43
 ~ baize covering **264** 15
 ~ brick **151** 16
 ~ cloth covering **264** 15
 ~ fly **342** 13
 ~ gage **61** 24
 ~ house **79** 33
 ~ locust **342** 8
 ~ malt **92** 11
 ~ malt turner **92** 9
 ~ oak tortrix **82** 43
 ~ plover **343** 21
 ~ spelt **69** 25
 green-stuff* cutter **75** 41
 ~ silage **75** 19
 ~ silo **75** 19
 greeting **239** 8
 grenade **90** 53
 grey hen **88** 66
 ~ hound **71** 24
 ~ scale **320** 15
 grid **68** 60, **291** 33
 ~ [Theatre] **297** 4
 ~ bars **156** 26
 griddle cake **97** 30
 gridiron* [Sports] **275** 21-27
 grief stem **139** 13
 griffin **307** 11
 griffin's claws **307** 13
 grill **291** 33
 grille **166** 27, **185** 12
 grilled sausage **291** 34
 grinder shaft **167** 17
 grinding cylinder **154** 1
 ~ disk **323** 46
 ~ dust extractor **143** 15
 ~ machine **134** 31, **141** 39, **143** 7, **10**
 ~ roller bearing **156** 41
 ~ stone **337** 24
 ~ wheel **143** 11
 ~ wheel head **143** 8
 grip [grasp] **17** 37, **38**, **279** 53-56
 grip [bag]* **201** 7
 ~ hand* **297** 46
 ~ on horizontal bar **279** 53-56
 gripper carriage **174** 11
 gripping arm **2** 47
 grip-sack* **201** 7
 ~ testing dumb-bell **278** 49
 grist **92** 24
 ~ mill* **91** 45-67
 grit filter **145** 50
 ~ guard **141** 35
 grits-cleaner **91** 60
 grit-spreader **195** 5, 16
 ~ spreading attachment **195** 17
 grits-reducing roller **91** 61
 groats-cleaner **91** 60
 ~ reducing roller **91** 61
 grocer **98** 41
 grocer's **98** 1-87
 ~ assistant **98** 13
 ~ shop **98**
 ~ store* **98** 1-87
 grocereria* **98** 1-87
 groin **18** 38
 groined vault **318** 42
 groom [stableman] **179** 27
 ~ [bridgroom] **313** 15
 groove [body] **18** 12
 ~ [Tech.] **141** 54
 grooved bowl **287** 24
 ~ pin **136** 38
 groove milling tool **143** 16
 groover **99** 66
 grooving **149** 14
 ~ tool **129** 24
 groschen **244** 13
 grotto **257** 1
 ground **219** 62, 72
 ~ avalanche **286** 1
 ~ clearance **189** 5
 grounded plate* **233** 52
 ground floor **39** 2, **113** 7
 ~ floor brick wall **118** 29
 ~ glass screen **294** 8
 ~ hog* **351** 18
 ~ ivy **359** 18
 ~ mouthpiece **334** 4, 37
 ~ plan **144** 63
 groundsel **63** 12
 ground stopper **333** 4
 ~ water **12** 21
 ground-water* level **254** 42, 63
 ~ stream **254** 3
 ground work **278** 24-30
 ~ wrestling **281** 8, 9, 11
 group **241** 40-61, **287** 25
 groupe **288** 29
 grouping of stars **5** 9-48
 group of machines **241** 40-61
 ~ of players **287** 25
 ~ selector **233** 38
 ~ of stages **292** 10
 grouse **88** 66, 69, 72
 grove **337** 5
 groved rod **122** 13
 grove of urns **312** 31
 growler **179** 26
 groyne **13** 37, **211** 19
 ~ head **211** 20
 grub **60** 64, **81** 54, **82** 12
 grubber **68** 31
 Grus **5** 42
 G sharp minor **300** 6
 g-string **302** 9
 guanaco **351** 30
 guard [protection] **161** 11
 ~ [Railw.] **201** 54, **203** 13, 17
 ~ [watchman] **310** 9
 ~ [Techn.] **128** 28
 ~ [Fenc.] **277** 43, 57, 64
 ~ plate **303** 18
 ~ rail **84** 8, **114** 43, **158** 31
 guard's compartment **201** 57
 guard tower **310** 17
 gudgeon wrist (pin) **184** 71
 guelder rose **357** 10
 guests at table **259** 40-43
 guide [Tech.] **133** 13
 ~ arm **234** 32
 ~ bar **157** 17, **158** 38, **160** 28
 ~ cable **2** 30
 ~ card **238** 73
 ~ card tab **238** 74
 ~ column **133** 30
 ~ groove **122** 75
 ~ pin **134** 41
 ~ rail **2** 37, **6** 11, **158** 3, **256** 54
 ~ rib **133** 40
 ~ roll **141** 65
 ~ roller **128** 44, **141** 65, **158** 47, **162** 5
 ~ roll for paper **168** 20
 ~ rope **226** 63
 ~ f. shaft **159** 3
 guiding cross **298** 30
 ~ cross piece **68** 12
 ~ groove **283** 38, **301** 41
 ~ handle **173** 27
 ~ kerb **197** 38
 ~ pin **301** 40
 guiding rod **196** 27
 ~ roller **149** 13
 guillemot **343** 13
 guilloche pattern **244** 38
 guillotine [paper-cutter] **178** 1
 ~ [plumber] **119** 15
 guinea fowl **74** 27
 ~ hen **74** 27
 ~ pig **351** 12
 guitar **303** 12, 73
 gulden **244** 19
 gules [Her.] **246** 27
 Gulf Stream **15** 30
 gull **343** 14
 gullet **18** 19, **19** 49, **22** 23, 40, **88** 12
 gull wing **225** 20
 'gull-wing' door **187** 30
 gully [drain] **39** 14, **194** 22
 ~ [Geol.] **12** 44
 ~ drain **253** 49
 ~ emptier **195** 25
 ~ hole **253** 49
 gum **21** 15
 gummed tape **238** 79
 gun [rifle] **86** 4, **87** 1-40
 ~ [hunter] **86** 1
 ~ barrel **90** 56, **223** 68
 ~ cradle **223** 69
 ~ dog **86** 7
 ~ man **290** 38
 gunnel **269** 30
 gunner **90** 43
 gun openings **213** 59
 ~ port **213** 60
 gunter gaff **270** 46
 gun turret **222** 24, 41
 gunwale **269** 30
 gutta-percha tree **367** 37
 gutter **117** 28, 92, **194** 7
 ~ bracket **117** 32
 ~ f. deodorand **339** 11
 guttering **40** 9
 gutter pipe **117** 29
 ~ tile **117** 59
 guy-rope **266** 30
 gym **279** 1-56
 ~ belt **278** 46
 ~ clothes **278** 44-48
 ~ instructor **279** 39
 gymkhana **273** 32
 gym leader **279** 32
 ~ mat **279** 13
 gymnasium **279** 1-48
 gymnast **279** 31
 ~ on apparatus **279** 31
 gymnastic lesson **279** 1-48
 gymnastics **278**, **279**
 ~ w. apparatus **279** 1-56
 ~ on bar **279** 11+12

gymnastics w. hand apparatus
278 31-43
 gymnastic team
279 31+32
 gymnast standing by to catch **279** 16
 gym outfit **31** 11, **278** 44-48
 gymp needle **123** 30
 gyms w. apparatus **279** 1-56
 gym shoe **100** 24, **278** 48
 ~ shorts **31** 13
 ~ suit **278** 44-48
 ~ teacher **279** 39
 ~ team **279** 31+32
 ~ team leader **279** 32
 ~ trousers **278** 47
 ~ vest **31** 12, **278** 44
 gypsum **322** 29
 ~ crusher **152** 16
 ~ powder **322** 29
 ~ store **152** 15
 gypsy moth **81** 1
 ~ woman **289** 36
 gyratory crusher **150** 19
 gyro bus **188** 8
 ~ bus stop **188** 11
 ~ compass unit **219** 28-30
 ~-horizon indicator **228** 4
 gyroplane **225** 69
 gyroscope **229** 4, **331** 6
 gyroscopic repeater **219** 30
 gyroscopy **331** 6
 gyro wheel **287** 54

H

haberdashery **37** 1-27
 habit **314**
 habits of religious orders **314** 13-24
 hack* **179** 26
 hacking block **53** 9
 hackled hemp **125** 6
 hackler [*ropemaker*] **125** 2
 hackling **125** 1-7
 ~ bench **125** 3
 hackney carriage **179** 26
 ~ coach **179** 26
 hack saw **134** 9
 hafted axe **309** 23
 hail **9** 36
 hair **18** 3, **35**
 hairbell **359** 14
 hair bow **31** 35
 ~ à la brosse **35** 10
 ~ brush **51** 76, **104** 8, **321** 7
 ~ clasp **38** 4
 ~ clipper **104** 7

hair cream **104** 9
 ~-curler **103** 35
 ~cut **104** 2
 ~ dividers **144** 44
 ~ dresser **104** 11
 hairdresser's assistant **104** 6
 ~ chair **104** 28
 ~ comb **104** 3
 hairdresser shop* **103** 1-34, **104** 1-58
 hairdresser's shop **104** 1-38
 hair-dressing cloak **104** 5
 ~ dye **103** 32
 ~ fashion **35** 1-26
 ~ hygrometer **10** 23
 ~ moss **361** 17
 ~ net **103** 24
 ~ oil **104** 12
 ~ ornament **38** 4, **338** 82
 ~ pin **101** 29
 ~ pin valve spring **182** 46
 ~-pin work **101** 28
 ~ ribbon **31** 35
 ~ scissors **104** 17
 ~-slide **31** 3
 ~ spring **107** 25
 ~ style **35** 27-38
 ~ stylist **103** 1-34
 ~ stylist's salon **103** 1-34
 ~ tonic **104** 13
 ~ trigger **87** 12
 ~ of violin bow **302** 15
 halcyon **344** 8
 halerze **244** 27
 hake **68** 19
 ~ chain **68** 17
 half back **274** 14-16
 ~-barrier **198** 74
 ~-bellows tongue **99** 48
 ~-mask **289** 13
 ~-mast **245** 6
 ~-moon **7** 4, 6
 ~ note **299** 16
 ~ petticoat **33** 26
 ~-rigged mast **215** 15
 ~-rip saw **115** 60
 ~-round steering wheel **183** 52
 ~-round tile roof **117** 56
 ~ shaft **317** 46
 ~-staff* **245** 6
 ~ stuff **167** 25
 ~ timber **115** 88
 ~-timbered house **64** 3, **252** 48
 ~-timber house **64** 3
 ~-tile **178** 44
 ~-title page **178** 43
 ~-tone block **172** 31
 ~-track vehicle **189** 36
 ~-veil **36** 40, 47
 ~ volley **276** 32
 half-way line **274** 8, **275** 27
 Halicore **351** 24
 hall [*vestibule*] **43** 1-34, **231** 1-30
259 1-26
 ~ [*building*] **310** 30
 ~ clock **107** 32
 ~ w. counter **242** 1-11
 ~ of Exchange **243** 1
 ~ manager **263** 7
 ~ mark **38** 30
 ~ mirror **43** 5
 ~ of mirrors **291** 55
 ~ porter **259** 1
 ~ of post office **231** 1-30
 ~ stand **43** 8
 ~ table **43** 6
 ~ way **43** 1-34
 halma **265** 26-28
 ~ board **265** 26
 ~ piece **265** 28
 halt **16** 27
 halter **72** 7-11
 halves of screwing die **134** 65
 halyard **245** 2
 halyards **218** 10
 ham [*pork*] **96** 18, 25, 26
 ~ [*bird*] **346** 6
 hames **72** 15
 hammer [*tool*] **132** 24
 ~ [*mach.*] **133** 20, 41
 ~ [*piano*] **304** 3
 ~ [*Anat.*] **19** 61
 ~ [*Sports*] **280** 49
 ~ [*Zool.*] **346** 6
 ~ blow **276** 56
 ~ column **133** 44
 ~ crusher **150** 20, **152** 2
 ~ cylinder **133** 14
 ~ drill **150** 11
 ~ edge **66** 22
 ~ guide **133** 13
 ~ head [*mach.*] **133** 20
 ~ head [*piano*] **304** 24
 ~-headed crane **217** 7
 ~ belve **132** 27
 ~ mill **152** 2
 ~ rest rail **304** 26
 ~ shank **304** 25
 Hammer and Sickle **245** 21
 hammer stop **133** 47
 ~-thrower **280** 48
 ~-throwing **280** 48-51
 ~-type stamp **231** 42
 hammock **266** 38
 hamster **351** 16
 hand [*body*] **18** 47, **19** 15-17, **21** 64-83
 ~ [*watch*] **107** 4, 5, 6
 ~ [*worker*] * **113** 19
 ~ apparatus exercise **278** 31-43

hand-bag **37** 10, **201** 7
 ~ball **275** 1-8
 ~ball player **275** 8
 ~barrow **145** 80
 ~basin **51** 63
 ~blotter **238** 19
 ~bookbinding workshop **177** 1-38
 ~brace **106** 4, **134** 29
 ~brake **181** 25, 37
 ~brake lever **186** 18
 ~brake platform **208** 7
 ~brush* **51** 67
 ~camera **294** 22
 ~cancel **231** 49-52
 ~cancellation **231** 40
 ~cart **115** 6
 ~composer **169** 5
 ~crank **145** 23, **239** 49, **241** 11
 ~cuffs **248** 9
 ~cultivator **79** 21
 ~drier **103** 30
 ~driver **126** 6
 ~feed pump **254** 66
 ~gallop **73** 42
 ~grip **138** 51
 ~grubber **79** 21
 ~guard **183** 4
 ~gun drill* **106** 4
 ~hammer **132** 15
 ~harpoon **267** 40
 handicrafts **50** 20-31
 hand iron-cutters **114** 87
 ~ironing **166** 31
 ~iron-shears **114** 87
 handkerchief **31** 8
 hand ladle **141** 24
 ~lamp **255** 42
 ~lantern **76** 1
 handle **66** 17, **138** 51, **239** 49, **287** 55
 hand lead **219** 35
 handlebar **180** 2
 ~fittings **181** 34-39
 ~gear change **183** 27
 ~grip **180** 3
 handlebars [*beard*] **35** 18
 ~ [*bicycle*] **180** 2
 handlebar stem **180** 10
 ~windscreen **182** 58
 hand lever **177** 31
 ~lever press **177** 26
 handling of the mail **231** 31-46
 handmade paper **168** 44-50
 hand massage **24** 3
 ~me-down dress* **256** 29
 ~microphone **241** 31
 ~mirror **104** 1
 ~motor snow plough **195** 30

hand-muscle
 developer **278** 49
 ~ net **89** 10
 ~ obliteration **231** 40
 hand-operated: add
 listing machine
240 55
 ~ crane **192** 60
 ~ knitting machine
160 35
 ~ lever punch **134** 30
 ~ point **198** 47
 ~ switch **198** 47
 ~ teasing machine
124 17
 ~ ticket-printer
200 43
 hand-over-hand swim-
 ming **268** 38
 ~ painted vase **154** 18
 ~ palette **321** 28
 ~ piece **27** 14, 15
 ~ pliers **107** 27
 ~ postmark
231 49-52
 ~ press **323** 29
 ~ printing machine
323 29
 ~ propelled carriage
181 22
 ~ property **296** 50
 ~ pump **254** 66
 ~ pump lever **228** 23
 ~ puppet **298** 24
 ~ rail **40** 28, **118** 53
 ~ rammer **194** 17
 ~ rings **279** 47
 ~ sail **284** 34
 ~ saw **115** 60
 ~ screw **127** 36, 37
 ~ scrub* **51** 67
 ~ set **233** 30
 ~ setting room
169 1
 ~ sewing **177** 8
 ~ sewing iron
123 20
 ~ shank **141** 14
 ~ shield **135** 2, 26
 hands on hips
278 9, 13, 15
 hand shower **51** 4,
173 7
 ~ spittoon **23** 16
 ~ sprayer **58** 8
 ~ spring **279** 15
 ~ stamp **231** 44
 ~ stamper **141** 32
 ~ stamping **231** 40
 ~ stand **278** 24
 ~ stand dive **268** 46
 ~ switch box **198** 48
 ~ steel-cutters **114** 22
 ~ steel-shears **114** 22
 ~ syringe **58** 8
 ~ tool rest **129** 5
 ~ trowel **58** 22,
223 41, 42
 ~ truck **53** 49
 ~ vice **134** 16
 ~ wheel **142** 13,
160 30

handwork **50** 20-31
 ~ woven tapestry
47 45
 ~ writing **325** 10,
 11, 12
 hangar **230** 6, **256** 31
 hanging plant holder
44 23
 hangnail remover*
103 3
 hank **161** 29
 ~ carrier **161** 27-30
 ~ dyeing machine
161 20
 hanky **31** 8
 Hanse cog (or ship)
213 18-26
 hansom **179** 29
 ~ cab **179** 29
 harbor* see harbour
 harbour **220**, **221**
 ~ boat **221** 37-70
 ~ canal **220** 27
 ~ customs house
220 34
 ~ ferry **220** 24
 ~ hospital **220** 1
 ~ industry **220** 25
 ~ launch **220** 19
 ~ light **220** 58
 ~ office **220** 13
 ~ quarter **220** 7
 ~ railway **220** 47,
221 9
 ~ tug **221** 51-55
 ~ vessel **221** 37-70
 hard-beam **355** 63
 ~ core **118** 12
 ~ course **272** 36
 ~ court **276** 1
 ~ felt hat **36** 7
 ~ palate **21** 20
 ~ roe **89** 67
 ~ rubber **284** 39
 ~ sausage **96** 13
 ~ snow remover
195 23
 ~ water pipe **161** 49
 ~ wood cutting **57** 25
 ~ wood wedge **116** 96
 hardy **132** 28-30
 ~ hole **132** 20
 hare **88** 59
 harebell **359** 14
 hare call **87** 44
 ~ shooting
86 34-39
 harlequin **289** 35
 harmonica **303** 35
 harmonium **304** 43
 ~ case **304** 47
 ~ keyboard **304** 48
 harness **72** 7-25
 ~ maker **123** 16
 ~ maker's needle
123 28-33
 ~ maker's workshop
123 1-33
 ~ pad **72** 17, 31
 harp **302** 60
 harpoon **90** 53-55,
336 10

harpooner **90** 43
 harpoon gun **90** 53-59
 harpsichord **301** 45
 ~ mechanism **301** 48
 harpy **307** 55
 Harpy **246** 35
 harrier **347** 13
 harrow **68** 35
 hart **88** 4
 harvest **65** 19-24
 ~ of corn **65** 19-24
 harvester [*Zool.*]
341 13
 ~ combine **68** 48
 harvest frame **131** 1
 ~ of grain **65** 19-24
 harvesting-wagon
64 44
 ~ of wood **84** 15-34
 harvestman [*Zool.*]
341 13
 harvest spider **341** 13
 hasp **53** 5
 hassock **47** 20
 hat **31** 38, **36**
 ~ band **36** 14
 ~ block **36** 32
 ~ box **36** 21, **201** 11
 ~ brim **36** 16
 hatch **40** 14, **45** 62,
64 49
 ~ coaming **217** 61
 ~ cover **217** 62
 hatchery **89** 55-67
 hatchet bit **119** 5
 ~ soldering iron
119 5
 hatching **323** 54
 ~ apparatus **89** 59
 ~ jar **89** 56
 ~ tank **89** 61
 hatchway **217** 61 + 62
 hat crown **36** 12
 ~ mould **36** 32
 ~ peg **260** 13
 ~ pin **36** 50, **260** 13
 ~ rack **43** 4
 ~ shop **36** 1-26
 ~ stand **36** 51
 hatter's **36** 1-26
 ~ shop **36** 1-26
 hat trimming **36** 49
 hauberk **310** 51
 haul* **202** 53
 haulage **211** 27
 ~ cable **209** 14, 26, 37
 haulage-cable: pulley
209 32
 ~ bearings **209** 49
 ~ tensioning weight
209 42
 haulage level **137** 26
 ~ road **138** 11
 ~ rope **138** 43
 haulage-rope: guide
 wheel **209** 61
 ~ roller battery
209 60
 ~ winding disk
209 62

hauling capstan
212 22
 ~ line **224** 50
 ~ rope **145** 58,
212 23
 haunch [*man*] **18** 33
 ~ [*animal*] **73** 35,
88 21, 37
 Hauptwerk **305** 1
 hautboy **302** 38
 Haute Ecole **72** 1-6
 Havana cigar **105** 2
 haversack **266** 45
 haw **358** 31
 Hawaii girl **289** 16
 hawk **86** 46,
347 10-13
 hawkers **53** 30, **253** 5,
53, **291** 12
 hawking **86** 42-46
 hawk-moth **82** 27
342 55, **348** 9
 hawk's-bill (turtle)
350 28
 hawse **217** 72
 ~ pipe **217** 73
 hawthorn **358** 30
 haycock **65** 37
 hay fence **65** 38
 ~ field **65** 35
 ~ frame **131** 5
 ~ harvest **65** 35-43
 haying season*
65 35-43
 hay ladder **131** 5
 ~ making **65** 35-43
 ~ mow **65** 36
 ~ prop **65** 42
 ~ rack **76** 2
 ~ rake **66** 31,
67 21
 ~ rick **65** 36
 ~ stack **65** 36
 ~ swath(e) **65** 40
 ~ trailer **65** 41
 ~ tripod **65** 39
 haze cloud **8** 7
 hazel grouse **88** 69
 ~ hen **88** 69
 ~ leaf **61** 51
 ~ nut **61** 49
 ~ tree **61** 44-51
 head [*Anat.*]
18 1-18, **19** 42-55
 ~ [*screw*] **136** 14,
 37, 44, 55
 ~ [*letter*] **170** 39
 ~ [*mus. instr.*] **303** 10
 ~ [*beer*] **260** 4
 ~ [*window*] **115** 58
 ~ [*Bot.*] **63** 14,
354 73
 ~ [*manager*] **256** 60
 ~ ache tablet **23** 62
 ~ badge **180** 15
 ~ band [*book*]
177 35
 ~ band [*harness*]
72 10
 ~ bandage **17** 3
 ~ band magnifier
109 13

- head beam **177** 21
 ~ of bed **48** 3
 ~ of cabbage **59** 32
 ~ clerk **238** 1
 ~ croupier **263** 6
 ~ of department **256** 60
 ~ dress **335** 12
 header [*Footb.*] **274** 56
 ~ bond **113** 60
 ~ course **113** 64
 head frame **137** 6
 ~ gear [*barness*] **72** 7-13, 25
 ~ gear [*bats*] **36**
 ~ of Gorgon **308** 50
 ~ guard* **203** 13
 heading **239**, **325** 38
 ~ chisel **127** 63
 ~ of letter **239** 3
 head-lamp **185** 17
 ~ less screw **136** 46
 ~ of lettuce **59** 36
 headlight **181** 40, **185** 17
 ~ beam setter **192** 58
 head-line **21** 73, **325** 42
 ~ lock ring **180** 11
 ~ margin **178** 56
 ~ master **249** 23
 ~ of Medusa **308** 50
 ~ muscle **20** 50
 ~ phone **332** 18
 ~ phones **29** 17
 ~ piece [*barness*] **72** 7-11
 ~ piece [*Arch.*] **318** 12
 ~ pin **287** 12
 ~ post **115** 53, **118** 54
 ~ race **91** 41
 ~ receiver **29** 17, **332** 18
 ~ rest **17** 13, **47** 59, **104** 30
 ~ rope **90** 7, 17
 ~ rules **325** 41
 ~ set **233** 13, **332** 18
 ~ shield **135** 16
 ~ stake **119** 17
 ~ stall **72** 7-11
 ~ stand **278** 27
 headstock **142** 2, **157** 39
 ~ spindle **142** 20
 head-stone **312** 26
 ~ strap **72** 10
 ~ string **298** 31
 ~ tube **180** 14
 ~ waiter **260** 30
 ~ way structure **212** 44
 ~ wear **36**
 ~ wheel **91** 7
 heald **159** 27
 ~ eye **159** 28
 ~ shaft **159** 4
- health resort **262** 1-49
 heap of branchwood (or brushwood) **84** 16
 ~ cloud **8** 1, 2
 ~ of earth **79** 15
 ~ of snow **286** 24
 hearing aid **108** 22
 heart [*Anat.*] **20** 14, **22**
 ~ [*wood*] **149** 41
 ~ line **21** 74
 ~ point **246** 17
 hearts [*cards*] **265** 40 + 44
 ~ ease **62** 2
 heart's-ease **62** 2
 heartwood **115** 84, **354** 13
 ~ plank **115** 93
 ~ side **149** 40
 he-ast **74** 3
 heat colours **320** 16
 heater plug **184** 64
 ~ plug control device **207** 17
 heat-exchanger **3** 7, **152** 6, **184** 51
 heath [*moor*] **16** 5
 ~ [*Bot.*] **361** 19
 ~ bird **88** 66
 ~ cock **88** 66
 heather **361** 19
 heath hen **88** 66
 ~ land **16** 5
 ~ plant **361**
 heating **339** 42
 ~ beaker **334** 20
 ~ blanket **48** 51
 ~ chamber **92** 19
 ~ element **173** 3
 ~ gas **148** 1-46
 ~ pad **23** 52
 ~ pipe **79** 8
 ~ pressure gauge **205** 45
 ~ system **92** 19
 ~ tension gauge **206** 41
 heat regulator **204** 40
 heavens **6** 1, **308** 46
 heavy concrete **114** 72
 ~ dressing axe **150** 38
 ~ duty boot **100** 21
 ~ faced letters **170** 2, 9
 ~ gymnastics **279** 1-56
 ~ lift cargo ship **216** 1
 ~ lift derrick **216** 2
 ~ lorry **196** 7
 ~ oil engine **184** 37-80
 ~ sabre **277** 46
 ~ truck* **196** 7
 ~ warship **222** 18-64
 Hebraic script **324** 7
 Hebrew script **324** 7
 heckler [*meeting*] **251** 15
 heckling **125** 1-7
 ~ bench **125** 3
 hectometre post **198** 83
 hedge **16** 98, **257** 37
 ~ clipper **58** 14
 ~ hog **351** 5
 ~ mustard **63** 16
 ~ row flower **359**, **360**
 ~ shears **58** 14
 heel [*Anat.*] **21** 63
 ~ [*shoe*] **99** 54, 56
 ~ bone **19** 27
 ~ clamp **284** 25
 ~ glazing iron **99** 64
 ~ grip **283** 56
 ~ iron **99** 57
 ~ parer **99** 61
 ~ protector **100** 18
 heels raised **278** 7
 heel string **20** 48
 'Heidelberg' [*machine*] **175** 29
 heifer **74** 1
 height-adjustment handle **44** 5
 ~ of cone **329** 44
 ~ gauge **145** 29
 ~ index level **110** 33
 ~ measuring **26** 21
 ~ scale **149** 9
 ~ to-paper **170** 44
 belical gearing **136** 87
 ~ gear wheels **186** 59
 ~ spring **52** 76, **185** 26
 ~ spur wheel **136** 87
 helicoid cyme **354** 76
 helicopter **83** 47
 ~ landing field **230** 15
 ~ platform **222** 6
 heliozoon **340** 7
 helium nucleus **1** 10
 ~ tank **229** 7
 hellbender **350** 22
 hell hound **307** 29
 helm [*ship*] **213** 13
 ~ [*Her.*] **246** 4, 7-9
 helmet **138** 54, **264** 4
 ~ **285** 16, **310** 39-42
 ~ affrontée with open visor **246** 9
 ~ w. bars **246** 8
 ~ bowl **310** 39
 ~ plume **308** 18
 helmsman **219** 18, **224** 39
 helmsman's grating **219** 17
 help* **45** 54
 helper **17** 20
 helter-skelter **291** 40
 helve **132** 27
 helvella **365** 25
 hem **102** 2
 hematite* **106** 49
 hemicycle **328** 46
- hemidemisemi-quaver **299** 21
 ~ rest **299** 29
 hemihedron **330** 24
 hemipteran **342** 4
 hemi-pyramid **330** 24
 ~ sphere **5** 1-35
 hem line **256** 37
 ~ line marker **256** 40
 hemlock **363** 4
 hemming **102** 11
 hemp **125** 6, **367** 9
 ~ fibre **125** 20
 ~ hard **125** 7
 ~ seed **367** 15
 ~ shoe **117** 75
 ~ tow **117** 7
 hemstitch **101** 14, **102** 10
 hen **74** 19, **75** 20
 ~ bane **363** 6
 ~ drunks **355** 42
 ~ house **75** 13
 Henri Quatre beard **35** 8
 hen's egg **75** 47
 hepatic duet **22** 37
 Hera **308** 5
 herald of gods **308** 21
 heraldic arms **246** 1-6
 ~ colour **246** 24-29
 heraldry **246** 1-36
 Hercules **5** 21
 herd of deer **86** 15
 Herdsman **5** 30
 Herero woman **337** 25
 here we go round the mulberry bush **258** 29
 herma **316** 35
 hermaphrodite flower **358** 10, **366** 14
 hermes **316** 35
 Hermes **308** 21
 hero **292** 28
 heroine **292** 27
 heron **86** 46, **343** 18
 heron's feather **36** 35
 herring **350** 14
 ~ bone **283** 27
 ~ gear **136** 85
 ~ stitch **101** 9
 ~ driftnet **90** 2-10
 hessian **124** 24
 Hessian fly **81** 40
 hexagon **330** 15
 hexagonal biprism **330** 22
 ~ crystal system **330** 20-22
 ~ headed bolt **136** 13
 ~ nut **136** 18
 ~ prism **330** 21
 hexahedron **330** 2
 hexakis-octahedron **330** 13
 hexoctahedron **330** 13
 H. F. amplifier valve **235** 15
 H. F. first stage **236** 2

- H. F. input **236** 2
 H. F. oscillatory circuit **234** 25-28
 hibernation cocoon **81** 31
 hickey* **120** 33, 47
 hide **88** 56, **337** 11
 ~and-go-seek* **258** 1
 ~and-seek **258** 1
 ~apron **132** 14
 hieroglyph **324** 1
 high [*Met.*] **9** 6
 ~altar **311** 37
 ~ball glass* **259** 56
 ~beam* **185** 17
 ~bog **13** 19
 ~boot **100** 15
 ~breast bucket wheel **91** 35
 high-capacity compartment **204** 56
 ~highway snow-sweeper **195** 21
 high coast(line) **13** 25-31
 ~collar **338** 74
 ~cut **277** 13
 ~desk **242** 11
 ~diving **268** 41-46
 high-draft draw-frame **157** 14
 ~speed frame **157** 19
 ~system **157** 14
 higher mathematics **327** 11-14
 high fin **225** 24
 ~fog **8** 4
 ~forest **84** 4
 high-frequency camera **294** 28
 ~first stage **236** 2
 ~input **236** 2
 high-hat choke cymbal **303** 50
 ~head-dress **338** 81
 ~heel **100** 41
 ~jump **280** 36+37
 ~jumper **280** 36
 ~land Indian **335** 23
 ~leg boot **100** 15
 ~mountains **12** 39-47
 ~performance glider **271** 26
 ~pitched roof **117** 50
 ~power periscope **223** 56
 ~pressure **255** 31
 high-pressure area **9** 6
 ~cylinder **147** 23
 ~gas main **148** 54
 ~gas meter **148** 50
 ~grease hose **191** 5
 ~pre-heater **146** 26
 ~steam **3** 30
 ~tyre **180** 30
 High School Riding **72** 1-6
 high-set wing **225** 2
- high-speed acrobat **298** 9
 ~aircraft **225** 42
 ~contact printing frame **171** 40
 ~drop hammer **133** 35
 ~lathe **142** 1
 ~planing machine **143** 52
 ~press **175** 1
 ~printing machine **175** 1
 ~shaper* **143** 52
 high stand **86** 14
 ~taper **360** 9
 ~tension trans-former **332** 32
 ~third **277** 3 to 4
 ~tide limit **13** 35
 high-voltage bushing **146** 43
 ~cable **147** 42
 ~circuit **147** 4
 ~overhead conductor **146** 32
 ~terminal **146** 43
 ~winding **147** 15
 highwater embankment **211** 32
 highway **197** 28
 ~snow-sweeper **195** 21
 high-wing monoplane **225** 1
 hiking shoe **100** 23
 hill **13** 66
 ~bog **13** 19
 ~climb **273** 33
 ~lift **271** 13
 ~side spring **12** 38
 ~top take-off **271** 12
 ~up-current **271** 13
 hilt **277** 54-57, 64
 himation **338** 6
 hind [*deer*] **86** 13, **88** 1, **308** 14
 ~body **78** 10-19
 ~bow **72** 39
 ~brisket **95** 25
 ~flank **95** 15
 ~knuckle **95** 10
 ~leg **73** 33-37, **88** 22
 ~paw **71** 8
 ~quarter [*animal*] **73** 35-37
 ~quarters [*man*] **18** 40
 hindu dancer **289** 25
 hind wheel **179** 17
 hinge **193** 16, 17
 hinged cap **102** 27
 ~joint **298** 33
 ~lid **53** 33, **120** 15, **195** 37
 ~roof **183** 9
 ~stern **224** 31
 ~ventilator **79** 10
 hip [*body*] **18** 33
 ~[*roof*] **116** 12
- hip bath **51** 50, **262** 46
 ~bone **19** 18
 ~cap **117** 9
 ~grip **17** 38
 ~jack rafter **116** 63
 hipped dormer window **116** 13
 ~end **117** 11
 ~roof **116** 10
 Hippocampus [*Zool.*] **350** 18
 ~[*Myth.*] **307** 44
 Hippocentaur **307** 52
 hip pocket **34** 33
 hippodrome **291** 59
 Hippogriff **307** 26
 Hippogryph **307** 26
 hippopotamus **351** 31
 hip rafter **116** 62
 ~roof **39** 64, **116** 10
 ~roof w. purlin roof truss **116** 60
 ~tile **117** 8
 hired carriage **179** 26
 ~coach **179** 26
 ~girl* **45** 54
 ~man* **113** 19
 ~woman* **52** 52
 historical building **252** 45
 ~ship **213**
 history [*symbol*] **308** 59
 hitch **17** 24
 ~pin **304** 14
 hit in the shoulder **86** 17
 ~singer **298** 3
 hive **78** 52
 ~bee **78** 1-25
 hoarding **113** 44
 hobbling foot **99** 32
 hobby-horse **50** 7
 hobnail **99** 59
 hockey **275** 9-18
 ~ball **275** 18
 ~player **275** 16
 ~stick **275** 17
 hod **117** 22
 ~* **52** 56
 ~hook **117** 23
 hoe **66** 32, **68** 45
 ~blade **66** 5, **67** 17, **68** 47
 ~and fork **58** 18
 ~handle **66** 2
 hoeing implement **67** 16
 ~machine **68** 45
 hog **74** 9
 ~pen* **64** 47, **76** 39-47
 ~shed* **64** 47
 hoist **139** 10, **150** 16, **209** 15, 16-18
 hoisting cable **139** 6
 ~chain **133** 39
 ~device **224** 32
 ~frame **221** 69
 ~gear **145** 3
 ~gear bridge **212** 73
 ~gear cabin **212** 71
- hoisting hook **139** 8
 ~motor **143** 27
 ~platform **221** 70
 ~rope **115** 37
 ~skip **196** 14
 ~winch cabin **212** 71
 holder **239** 30, **303** 4
 holdfast **362** 50
 hold-fast **115** 66
 holding squad **255** 17
 hold pillar **217** 58
 holds [*ship*] **218** 49, 65
 hold stanchion **217** 58
 hole **60** 65, **132** 20
 ~[*Golf*] **276** 67
 ~gauge **132** 34
 ~f. split pin **136** 25
 holiday-maker **262** 24
 ~outfit **32** 56
 holling the ball **276** 66
 hollander **167** 24
 ~section **167** 27
 hollow adze **126** 12
 ~axle **295** 49
 ~ball **274** 52
 ~building (or concrete) block **113** 15
 ~clay block **151** 22, 23
 hollowed-out tree trunk **213** 7
 hollow to facilitate fingering **303** 74
 hollow-ground blade **284** 26
 hollowing knife **126** 15
 ~tool **129** 17
 hollow of knee **185** 51
 ~moulding **316** 29
 ~pin insulator **147** 54
 ~piston pin **184** 71
 ~punch **119** 45, **123** 25
 ~sound **28** 47
 ~of throat **18** 20
 holly **358** 9
 holohedron **330** 2
 holster **247** 8
 Holy Communion **313** 24
 ~Mass **311** 49
 ~Scripture **311** 14
 holy water **313** 26
 ~water basin **313** 45
 ~water vessel **313** 45
 Holy Writ **311** 14
 Homburg **36** 10
 home* **39** 1-53
 ~base **275** 40
 ~cinema **295** 53
 ~gymnastics **278** 49+50
 ~movies **295** 53
 ~plate **275** 40
 ~projector **295** 53
 ~signal **199** 37, 41
 ~stead* **39** 1-53
 ~trade motorship **216** 38

- homogeneous reactor
3 12-16
homopterous insect
342 3
hone 66 19
~ sheath 66 20
~ stone 66 19
honey 78 62+63
~ agaric 365 28
~ bag 78 18
~ bee 78 1-25
~ cell 78 33
honeycomb 78 31-43
~ weave 165 29
honey extractor 78 61
~ jar 78 63
~ pail 78 62
~ pot 268 14
~ separator 78 61
~ suckle 358 13
honing machine
192 53
hood [*Cloth.*] 31 26,
36 31, 314 16
~ [*tilt*] 179 42,
189 15
~ * [*car*] 187 2
~ of anorak 282 20
hooded jacket 34 67
hood iron 187 15
~ stay 187 15
~ stick 189 16
hoof 73 26
hoofed-animal
351 20-31, 3521-10
hoof rasp 132 41
hook 37 23, 99 45,
255 15
~ [*Box.*] 281 30
hookah 105 39
hook belt 255 44
~ bolt 198 41
~ f. case 183 28
hooked beak 347 6
~ pole 78 55,
96 10
~ tongs 132 1
hook of hame 72 14
~ f. handbag 183 28
~ ladder 255 16
hoop [*cask*] 126 26
~ [*Sports*] 258 21,
275 63, 278 40
~ [*Tech.*] 189 16
~ bending machine
126 34
~ driver 126 6
~ edging 79 37
~ exercise 278 39
hoopoe 343 25
hoopoo 343 25
hoop-setter 126 6
hooter 182 39
~ button 182 24,
186 4
hop [*jump*] 280 33-35
~ copper 92 35
~ garden 16 114
hopper 67 34, 75 8,
91 13, 221 67
~ car* 208 14
~ feeder 156 33
hopper truck 198 4
~ wagon 208 14
~ window 75 2
hopscotch 258 13
hop-step-and-jump
280 33-35
hoptoad* 350 23
hop yard 16 114
horizon 297 9
~ hill 292 13
horizontal balance
278 22
~ bar 279 9
~ boarding 39 84
~ cordon 55 29
~ cylinder 182 1
~ drilling plant
143 33
~ jet nozzle 195 33
~ leg 136 5
~ line 326 15
~ line oscillator
236 29
~ rod 130 5
~ stabilizer* 228 43,
271 58
~ stand 279 30
~ stroke 264 2
horn [*antlers*]
88 29-31
~ [*bird*] 347 16
~ [*Tech.*] 72 38,
127 55, 132 11, 18
~ [*Mus.*] 179 41,
302 38, 39, 41
~ [*booter*] 182 39
~ arrester 332 3
~ beam 355 63
~ button 182 24,
186 4
horned animal 74 1
horn gap electrode
332 4
~ of plenty 308 39
~ rimmed glasses
108 12
~ rims 108 12
horse [*animal*] 72, 73,
272 47
~ [*Gynn.*] 279 34-38
~ [*trestle*] 115 18
~ armour 310 83-88
~ back 73 29
~ blanket 72 44
~ box 76 7
~ brush 72 55
~ bus 179 37
~ cab 179 26
~ carriage 179
~ chain 76 4
~ chestnut [*Bot.*]
355 58
~ collar 72 15
~ collar form 123 4
~ collar pad 123 1
~ drawn vehicle
179 1-54
~ droppings 76 8
~ gear 64 58, 59
horsehair 124 23,
302 15
~ unraveller 124 11
horse head 213 14
~ latitudes 9 47
~ man 257 42
~ manship 72 1-6,
272
~ manure 76 8
~ omnibus 179 37
~ race (or racing)
272 1-29, 36-46
~ radish 59 20
horse's body 307 27
~ crest 73 14
~ croupe 73 31
~ foot 307 42
~ harness 72 7-25
~ head 73 1-11, 309 7
horseshoe 88 71
~ [*shoe*] 99 57
~ * [*Theatre*] 296 18
~ arch 318 30
~ magnet 332 36
horse's knee cap (or
pan) 73 33
horse sledge 286 25
~ sleigh 286 25
horse's mane 73 13
horse stall 76 7
~ tail 73 38
~ tail [*Bot.*] 360 18
~ tooth [*maize*]
69 31
horst 12 10
horticulturist 54 23
hose [*tights*] 338 47
~ [*tube*] 58 37,
255 67
~ f. carbon dioxide
171 54
~ f. compressed air
171 54
~ coupling 255 29
~ faucet* 39 41
~ frame 195 29
~ laying tender
255 53
~ reel 58 35, 36,
255 28
~ tap 39 41
hosiery department
256 17
hospital 28, 29
~ and operating cage
339 12
~ bed 29 8
~ room 29 8-20
Host 313 26
hot-air chamber
92 18
~ blower chamber
168 40
~ control valve
158 51
~ drying channel
168 38
~ duct 133 57
~ lever 186 16
~ outlet 47 2
~ stove 47 1
~ syringe 27 10
~ system 186 24
hotbed 79 16
~ frame 79 16
hotbed window 79 17
hot blast main 140 18
~ blast stove 140 15
~ chisel 132 37
~ conductor 236 20
hotel 259
~ bar 259 51
~ bill 259 11
~ boy 259 18
~ check* 259 11
~ entrance hall
259 1-26
~ entrance lounge
259 18-26
~ guest 259 14
~ label 201 6
~ lobby 259 18-26
~ porter 200 17
~ register 259 8
~ restaurant 259 20
~ room 259 27-38
~ vestibule 259 1-26
hot-house 79 4
~ plate 42 14, 28,
201 52
~ room 25 7
hot-water bottle
23 14, 27
~ heating 40 38-81
~ inlet 145 66
~ pipe 3 36
~ tank 40 68
hotwell 146 17
hound 71 25,
272 62
bound's body 307 30
bour axis 109 20
~ circle 109 21
~ glass 107 48
~ hand 107 5
~ plate 107 2
~ wheel 107 38
house 39, 252 20, 48
~ f. beasts of prey
339 1-15
~ boat 336 31
~ coat 33 6
~ construction
113 1-49
~ cricket 341 6
~ detective 263 16
~ dress 32 15
~ frock 32 15
~ hold scales 41 59
~ insect 341
~ jacket 33 10
~ scorpion 342 40
~ sparrow 53 43,
346 5
~ spider 341 8
~ surgeon 28 29
~ tug 211 24
~ f. two families
39 64-68
~ wall 115 29
~ w. two maisonnettes
39 64-68
housing 10 43, 136 77
~ cover 136 78
~ estate 39 54
howler 355 30

hub **131** 27, **180** 26,
181 43
 ~ barrel **180** 69
 hubbly-bubbly **105** 39
 hub body **180** 69
 ~ brake **182** 12 27
 ~ cap **185** 14, **189** 24
 ~ shell **180** 69
 ~ sprocket **180** 38
 huckleberry* **361** 23
 hula-hula girl **289** 16
 hull **217** 25, **222** 3,
226 73
 ~ of airship **226** 73
 ~ shape **270** 1-10
 human body **18** 1-54,
307 53
 ~ head **307** 21
 humble bee **342** 23
 hum eliminator
236 19
 humerus **19** 12
 hummeller **67** 48,
68 68
 humming-bird **345** 4
 ~ top **49** 24
 hummock **13** 42
 humour **21** 46
 hump **202** 49
 humped fuselage
225 47
 humus covering
196 64
 hundred **326** 3
 Hungarian red pepper
59 42
 Hungary **14** 25
 hunt **272** 23-29, 58-64
 hunter **272** 24, 58
 Hunter **5** 13
 hunting binoculars
108 38
 ~ cap **272** 50
 ~ dog **71** 40-43
 ~ equipment **87**
 ~ horn **87** 60, **272** 60
 ~ w. hounds
272 58-64
 ~ implements
87 41-48
 ~ knife **87** 41, 42
 ~ preserves **86** 1-8
 ~ rabbits **86** 23
 ~ screen **86** 9
 ~ trophy **262** 26
 ~ weapon **87**
 hunt servant **272** 59
 huntsman **272** 58
 huntsman's hat **86** 5
 ~ suit **86** 2
 hurdle **272** 27, **280** 12
 hurdler **280** 11
 hurdle race **272** 23-29,
280 11+12
 hurdy-gurdy **301** 25
 'hurling' **287** 48
 'hurling ball' **287** 49
 hurst **91** 20
 husk **61** 50, **69** 33
 husking machine
91 52
 husky **71** 22, **336** 2

hut **113** 48,
282 1
 Hyaena **353** 1
 hybrid **74** 8
 hydra of Lerna **307** 32
 Hydrallmania **349** 9
 hydrant **255** 35
 ~ key **255** 27
 hydrated lime **153** 27
 ~ lime silo **153** 26
 hydrator **153** 21
 hydraulic braking
183 49
 ~ car jack **191** 2
 ~ engineering **212**
 ~ forging press
133 23
 ~ lift **297** 33
 ~ mechanical articu-
 lated diesel train
207 37+38
 ~ moulding press
172 8
 ~ press **192** 54,
297 53, **331** 7
 ~ press pump
172 12
 ~ system **133** 24
 ~ three-way tipper
189 18
 hydro-carbon gas
139 41
 ~chlorid acid **52** 35
 ~desulphurization
 plant **139** 65
 ~extracting
163 23
 ~extractor **162** 14,
166 18
 ~former **139** 64
 ~fining plant
139 65
 ~genation **164** 16
 hydrogen balloon
10 60
 ~cooler **147** 27
 ~cyanide **83** 20, 21
 ~inlet **164** 15,
334 12
 ~peroxide tank
229 19
 hydroid polyp
349 9
 hydro-meter **192** 43,
331 8
 ~pathic **262** 8
 ~plane [*aircr.*]
273 48
 ~plane[*boat*] **223**
 26, 51
 ~plane control
223 42
 ~stabilizer **225** 63
 ~xylamine inlet
164 21
 hyena **353** 1
 hygiene **30**
 hydro-graph **10** 54
 ~meter **10** 23, 32,
166 10, **171** 59
 Hymenoptera
342 21-23

hymn board **311** 24
 ~ book **311** 30
 hyoid bone **22** 2
 hyperbola **329** 26
 hypha **365** 2
 hyphen **325** 28
 hypocotyl **354** 89
 hypodermic (syringe)
26 28, **27** 54
 ~ needle **26** 31
 hypophysis cerebri
19 43
 hypostasis **26** 7
 hypotenuse **328** 32
 hypotrachelium
316 22
 hypsographic curve
11 6-12
 hypsometrical curve
11 6-12
 hyssop **358** 5

I

ibex **352** 7
 ice axe **282** 17, 38
 ~ bag **23** 29
 ~ berg **90** 34
 ~ boat **284** 47+48
 ~ bomb **261** 34
 ~box **262** 35
 ~breaker **210** 29,
222 5
 ~breaking bows
222 8
 ~ bridge **282** 25
 ~climber **282** 16, 27
 ~climbing **282**
 15-22
 ice-cream **261** 46
 ice-cream-bar
261 45-51
 ~ cornet **291** 31
 ~ dish **261** 37
 ~ freezer **97** 31
 ~ machine **97** 31,
261 47
 ~ man **291** 30
 ~ spoon **261** 39
 ice-crystal· cloud **8** 6
 ~ haze cloud **8** 7
 ice cube **260** 44
 ~ dance **284** 8
 ~ drift **90** 35
 ~ field **90** 36
 ~ floe **90** 35
 ~ guard **210** 14
 ~ hockey **284** 35-41
 ice-hockey· player
284 35
 ~ skate **284** 28
 ~ stick **284** 37+38
 Iceland **14** 11
 Icelandic glima
281 14
 ice-maker **97** 31
 ~ pail **260** 42
 ~ piton **282** 54
 ~ raft **90** 35
 ~ ridge **282** 22

ice rink **284** 3
 ~ runner **284** 47
 ~sailing **284** 46
 ~ scooter*
284 47+48
 ~ skate **284** 25-32
 ~ skid **284** 47
 ~ slope **282** 15
 ~sport **284** 1-48
 ~ stadium **284** 1
 ~ step **282** 18
 ~tray **42** 6
 ~ yacht **284** 47+48
 icicle **286** 21
 icing sugar **98** 54
 icosahedron **330** 11
 icositetrahedron
330 12
 icy ground **286** 19
 ~ surface **286** 19
 identical equation
327 5
 identically equal to
327 16
 identification tally
75 43
 ~ mark **221** 35
 identity **327** 16
 idling control knob
207 19
 ~ vent **183** 58
 idol **309** 8, 20
 igloo **336** 4
 igniter **184** 64
 ~ plug **227** 43
 ignition **227** 4, 15
 ~ cable **184** 5
 ~ cable pole **229** 31
 ~ coil **184** 8
 ~ key **182** 11, **186** 13
 ~ keyhole **207** 18
 ~ switch **186** 12,
228 28
 iguana **350** 32
 ileum **22** 16
 iliac artery **20** 17
 ~ vein **20** 18
 ilia underwing **348** 8
 ilium **19** 18
 illuminated circuit
 diagram **147** 8
 ~ milk balance **77** 5
 illuminating mirror
15 59
 illusionist **298** 20
 illustrated paper
47 10
 I. L. S.· course-trans-
 mitter **230** 11
 ~ glide-path trans-
 mitter **230** 14
 ~ middle marker
230 13
 imaginary number
326 14
 imago **342** 10
 imbricated ornament
317 15
 imitating part **300** 47
 imitation of animal
 calls **87** 43-47

- immersion heater
41 83
 ~ roller **158** 42
 immortelle **361** 3
 impact crusher
150 20
 ~ mill wheel **91** 39
 Impair **263** 23
 imparipinnate leaf
61 40
 impeller wing wheel
212 52
 imperial [*beard*] **35** 16
 ~ roof **116** 25
 impermeable bed (or
 layer, or stratum)
12 23
 impervious bed
 (or layer, or stratum)
12 23
 implement **155** 18
 impost **318** 21
 impounded lake
212 57
 impregnating agent
 sprayer **83** 34-37
 ~ chamber **161** 32
 impression cylinder
174 19, **175** 2, 44,
176 20, 29
 ~ handle **323** 34
 ~ of model **141** 27
 ~ of pattern **141** 27
 ~ of seal **232** 27
 ~ tray **27** 56
 imprint **178** 48,
325 39
 imprinted stamp
232 3
 improper fraction
326 16, 18
 impulse cam **233** 21
 ~ contacts **233** 23
 ~ microphone*
 (or mike) **219** 39
 ~ mill wheel **91** 39
 ~ transmitting cable
237 18
 impure clay **151** 2
 incandescent bulb
120 56
 ~ lamp **120** 56
 incense boat **313** 41
 ~ spoon **313** 42
 inch tape **102** 73
 incident-light micro-
 scope **110** 13
 incisor **21** 16, 34
 inclined approach
202 1
 ~ elevator **148** 8
 ~ eyepiece tube
110 12
 ~ fold **12** 13
 ~ hoist **148** 8,
150 16
 ~ Otto engine
187 25
 ~ ramp **202** 1
 ~ tube **110** 3
 inclinometer* **228** 5
- increase in air volume
227 23
 incubator **75** 30
 incus **19** 61
 indehiscent fruit
354 97-102,
359 43
 indentation **170** 16
 indention
170 16
 independent broker
243 5
 index [*Math.*] **327** 1
 ~ bar **192** 4
 ~ cabinet drawer
250 23
 ~ card **238** 72
 ~ lever **107** 26
 ~ mirror and horizon
 glass **219** 6
 ~ of root **327** 2
 ~ scale **241** 26
 India **14** 46
 Indian [*America*]
335 11, 23, 25
 ~ art **319** 19-28
 ~ chief **335** 11
 ~ club **278** 32
 ~ club exercise
278 31
 ~ corn **69** 31
 ~ cress **56** 4
 ~ god **319** 19
 ~ ink **144** 55
 ~ ink attachment
144 41
 ~ ink rubber **144** 54
 ~ macaque **353** 12
 ~ Ocean **15** 23
 ~ pagoda **319** 21
 ~ rose **62** 15
 ~ steel style **324** 21
 ~ of tropical forest
335 25
 ~ woman **335** 10
 India rubber **249** 52
 India rubber tree
367 33
 indication of pace
 (or tempo) **300** 48
 indicator **228** 3, 4,
5, 10
 ~ board **259** 5
 ~ lamp **157** 8,
180 47
 ~ light **259** 6
 indictment **248** 28
 indigenous birds **344**
 Indio **335** 23
 indirect-light lamp
112 60
 Indonesia **14** 53
 indoor clothing **33**
 ~ display window
256 13
 ~ gymnastics **278**
49 + **50**, **279** 1-56
 ~ handball **275** 1-8
 ~ plant **56**
 ~ swimming pool
25 1-5
 ~ track **273** 1
- indoor wear **33** 1-34
 induced draught fan
146 14
 inductance **234** 25
 induction coil **11** 44,
184 8, **331** 70
 ~ elbow **184** 15
 ~ pipe **182** 9
 industrial *n.*
243 11-19
 ~ district
252 58
 ~ motor vehicle
189 14-50
 industry bond
243 11-19
 inescutcheon **246** 17
 infant **30** 26, **49** 26
 ~ to be baptized
313 7
 infant's outfit **31** 16
 inferior purlin **114** 3,
117 40
 ~ vena cava **20** 15,
22 57
 infield **275** 39
 infighting **281** 27
 infiltration water drain
211 37
 infinitesimal calculus
327 13 + 14
 infinity [*Math.*]
327 15
 inflatable animal
267 33
 inflation appendix
226 55
 ~ neck* **226** 55
 ~ sleeve **226** 55
 inflator **180** 48
 inflected curve **329** 13
 inflection **299** 51-55
 inflorescence **61** 39,
354 67-77
 informal wear **34** 1
 information bureau*
200 29
 ~ office **200** 29
 ~ official **200** 49
 infra-red radiation
4 25
 infusorian **340** 9
 in-goal **275** 22
 ingot **140** 32, **141** 43
 ~ chariot **141** 44
 ~ mould **140** 31
 inhalant **23** 55
 inhalation **17** 25
 ~ cure **262** 6 + 7
 ~ of oxygen **24** 19
 inhalatorium **262** 6
 inhaler **23** 33
 inhaling apparatus
23 33
 initial **37** 4
 ~ letter **170** 1
 ~ position **277** 32
 injection nozzle
184 39
 ~ pump **184** 38
 ~ valve **184** 39
 injector head **229** 21
- injured person **253** 68
 ink barrel **239** 21
 ~ blot **249** 47
 ~ bottle **144** 55
 ~ duct **175** 65,
176 16
 inker **174** 5, 18, 27,
233 58
 ink feed button **241** 7
 ~ fountain **174** 6,
34, 39, **175** 57
 inking ball **323** 22
 ~ duct **175** 65
 ~ roller **175** 18, 27
 ~ unit **175** 19, 28,
50, 57
 ink pad **238** 20
 ~ recorder **233** 58
 ~ reservoir **239** 21
 ~ ribbon **239** 39
 ~ ribbon feeder
239 50
 ~ roller **174** 5,
175 7
 ~ slab **175** 8
 ~ table **175** 8
 ~ unit **174** 34, 39
 ~ well **249** 29
 inlaid border **302** 26
 ~ work **47** 48
 inland postage
232 40
 inlet **145** 66
 ~ ball valve **119** 63
 ~ pipe **254** 19
 ~ port **184** 73
 ~ valve **184** 29
 inn **260** 1-29
 inner bailey **310** 2
 ~ ear **19** 62-65
 ~ harbour **220** 26
 ~ jamb **113** 11
 ~ jib **214** 21
 ~ keel **269** 50
 ~ lining **269** 31
 ~ margin **178** 55
 ~ planking **270** 26
 ~ pocket **34** 19
 ~ race **136** 70
 ~ sole **99** 51
 ~ string **118** 45
 ~ title **178** 45
 ~ top rail **131** 20
 ~ tube **180** 30
 input coil assembly
235 18
 ~ selector **306** 18
 inquiry office **200** 29
 inscribed circle **328** 31
 inscription **244** 11,
312 14
 insect **342** 3-23
 ~ collection **47** 35
 ~ eater **351** 4-7
 ~ eating animal
351 4-7
 ~ eye **78** 20-24
 insecticidal dust **83** 48
 ~ gas **83** 41
 insecticide-dusting
83 46
 ~ sprayer **58** 8

- insectivore **351** 4-7
 insert **161** 60
 inserted ceiling
 118 61
 ~ eye **57** 34
 ~ floor **115** 43
 inserting section
 177 40
 insertion ring **333** 17
 insert f. snow **10** 41
 inset pocket **32** 59
 inshore fishery
 90 24-29
 inside calipers* **129** 23
 ~ forward
 274 18
 ~ keel **269** 50
 ~ left **274** 18
 ~ margin **178** 55
 ~ pocket **34** 19
 ~ right **274** 20
 insole [*shoe*] **99** 51
 ~ [*rock*] **99** 4
 inspection glass
 190 4, **239** 23
 ~ hole **141** 4
 ~ lamp **191** 20
 ~ manhole **254** 51
 ~ panel **51** 6, **158** 50
 ~ pit **191** 27, **199** 50
 ~ trolley* **208** 42
 ~ window **171** 60
 inspector **201** 39
 inspiration **17** 25
 installation **40** 38-81
 installment office
 256 27
 instantaneous gas
 water heater **119** 66
 ~ shutter **111** 44
 instep **21** 61
 institute f. tropical
 diseases (or tropical
 medicine) **220** 3
 instruction **249** 1-31
 instructor **279** 39
 instrument [*tool*] **26**
 26-62, **28**, **109**,
 110
 ~ [*Mus.*] **301**-**306**
 instrumental music
 [*symbol*] **308** 65
 instrument board*
 186 1-21
 ~ box **10** 62, **144** 10
 ~ cabinet **26** 18,
 27 23
 ~ case **2** 5, **22**
 instrumented satellite
 4 48, **53**
 instrument landing
 230 22-38
 ~ landing system
 course-transmitter
 230 11
 instrument f. measur-
 ing: angles
 15 52-62
 ~ atmospheric
 pressure **10** 1-18
- instrument f. micro-
 scopy **110** 1-23
 ~ panel **77** 18, **183** 25
 186 1-21, **207** 11
 ~ section **229** 3-5
 ~ stand **161** 55
 ~ table **27** 24, **28** 12
 ~ trolley **26** 20
 insulated handles
 120 54
 ~ jumper **234** 28
 insulating conduit
 120 44
 ~ contact **193** 28
 ~ plate **117** 44,
 331 53
 ~ tape **120** 34
 ~ tube **120** 44
 insulation **40** 72
 ~ stripping pliers
 120 51
 insulator **234** 22,
 331 64
 insured registered
 letter **232** 25, **35**
 intaglio printing
 176
 ~ printing method
 323 14-24
 ~ printing process
 323 14-24
 intake **183** 62,
 227 2, **21**
 ~ airway **138** 10
 ~ chamber
 212 40
 integer **326** 10
 integral **327** 14
 ~ collar **136** 31
 ~ constant **327** 14
 ~ sign **327** 14
 integrating meter
 29 49
 integration **327** 14
 integrator **29** 49
 intensity coil **184** 8
 interchangeable filter
 112 18
 ~ lens **111** 25
 ~ mount **48** 18,
 112 46+47
 interest **327** 7
 ~ coupon **243** 18
 ~ formula **327** 7
 interference compa-
 rator **110** 29
 ~ inverter **236** 13
 interferometer
 110 25
 interior angle **328** 26
 ~ work **292** 26-61
 interleaving paper
 feeder **175** 11
 interlinear space
 170 5
 interlocking board
 199 66
 intermediate drill
 143 32
 ~ floor **115** 43, **118** 68
 ~ frame **157** 27
- intermediate-frequen-
 cy amplifier valve
 235 15
 ~ filter **235** 18
 ~ transformer **235** 15
 intermediate gear
 lever **142** 3
 ~ house **79** 32
 ~ landing **118** 52-62
 ~ layer **11** 3
 ~ mast **209** 29
 ~ screen-viewer
 109 7
 ~ support **209** 29
 ~ tank **220** 60
 interment **312** 34-41
 intermission* **249** 65
 intermittent jet tube
 226 21
 ~ kiln **154** 3
 ~ pulse-jet tube
 227 12
 intern* **28** 29
 internal calipers
 129 23
 ~ combustion engine
 184
 ~ combustion punner
 196 26
 ~ ear **19** 62-65
 ~ electrode **2** 3
 ~ organ **22** 1-57
 ~ toothing **136** 93
 interne* **28** 29
 interrogation point*
 325 20
 intersection **253** 9
 ~ of curve **329** 12
 interstellar craft **4** 57
 ~ flight **4** 48-58
 interurban coach
 204 53
 interval **300** 19,
 20-27
 ~ selector **306** 39
 intestinal tube **26** 9
 intestine **22** 14-22
 intrados **318** 25
 intrusion **11** 30
 intrusive rock **11** 29
 inundation area
 211 41
 invalid carriage
 181 22
 ~ chair **23** 51
 ~ tricycle **181** 22
 Inverness **179** 32
 invertebrates **340**
 inverted bowl fitting
 45 31
 ~ mordent **300** 34
 ~ plat **32** 5
 inverter **236** 13
 investigation depart-
 ment **247** 21-24
 investigator* **263** 16
 invoice **238** 50
 involucre calyx
 359 33
 involution **327** 1
 involving **327** 1
 ion chamber **2** 2, **17**
- Ionic column **316** 9
 ionization chamber
 2 2, **17**
 ionosphere **4** 13
 ion trap magnet
 236 17
 Irak **14** 45
 Iran **14** 44
 Iraq **14** 45
 Ireland **14** 10, **244** 37
 iris [*Anat.*] **21** 42
 ~ [*Bot.*] **62** 8
 Iris **62** 8
 iron [*metal*] **136**,
 141 11
 ~ [*stirrup*] **72** 43
 ~ [*Golf*] **276** 70
 Iron Age **309** 21-40
 iron band **156** 5
 ~ bar **339** 2
 ~ bridge **16** 56
 ironer **166** 25, **32**
 iron foundry **141**
 ~ frame **304** 2
 ~ headed hammer
 322 16
 ~ heel-protector
 99 57
 ironing **166** 31
 iron in-gate **140** 34
 ironing-board **52** 72,
 166 29, **34**
 ~ woman **166** 32
 iron key **309** 32
 ~ last **99** 27
 ~ lung **24** 8
 ~ pyrites **330** 8
 ~ rake **58** 3
 ~ sleeker **99** 30
 ~ square **115** 78
 ~ stove **52** 64
 ~ tap-hole **140** 11
 ~ weight **141** 18
 ~ wire **136** 12
 ~ works **140**
 irradiation chair **24** 11
 ~ lamp **24** 17
 ~ table **2** 36
 irregular curve
 144 49
 ~ quadrilateral
 328 39
 irrigator **23** 46
 isander **268** 42
 ischium **19** 19
 Islam(it)ic art
 319 12-18
 island **13** 6
 ~ superstructure
 222 68
 islet **211** 4
 isobar **9** 1
 isobaric line **9** 1
 isochem **9** 42
 isohel **9** 44
 isohyet **9** 45
 isolated farm **16** 101
 isolating switch
 206 6
 isometric crystal
 system **330** 1-17

isosceles triangle

328 27

isoseismal **11 37**

isotherm **9 43**

isotherm **9 40**

isotope-separating

plant **3 39**

Israel **14 39**

issue **232 21**

issuing bank **244 30**

~ counter **250 20**

Italian foil **277 53**

~ mocha machine

261 50

italic letters **170 7**

italics **170 7**

Italy **14 12, 244 20**

item-counter **239 52**

itinerant trader **291 51**

ivory ball **264 1**

~ key **304 4**

~ statuette **309 8**

ivy **359 18**

J

jack [*Tech.*]

191 2, 30,

233 7, 255 12

~ [*mus. instr.*]

301 50, 304 30

~ [*game*] **287 23**

~ [*toy*] **49 14**

jackal **352 11**

jackanapes **289 33**

jackass **74 3**

jacket [*Clotb.*] **32 2,**

36, 34 5

~ [*Tech.*] **67 56**

~ base **67 56**

~ button **34 6**

~ collar **34 15**

~ crown **27 31**

~ flap **178 38**

~ lining **34 18**

jack-in-a-box **289 56**

jacking pier **210 66**

jack-in-the-box

289 56

~ plane **127 53**

~ pudding **289 69**

~ rafter **116 61, 63**

~ spur **72 50, 51**

~ staff **218 47**

Jacobin **314 19**

~ cap **36 2**

Jacob's ladder

216 14

Jacquard stocking

33 34

jai alai **287 51**

jailer* **248 14**

jam **98 51, 52**

jamb [*roof*] **116 47**

~ [*leg armour*] **310 54**

~ [*window*] **115 32**

jambart **310 54**

jambe **310 54**

jambeau **310 54**

jamboree **266 40-52**

Jamestown weed*

363 8

jam nut **136 28**

janitor **53 28**

~* **145 87, 256 44**

Janus **308 47**

~ head **308 48**

Japan **14 50, 245 20**

Japanese art

319 7-11

~ quince **357 17**

~ script **324 6**

japonica **357 17**

jar **41 66, 78 63**

jasmín (e) **357 4**

javelin **280 54**

~-thrower **280 52**

~-throwing

280 52-55

jaw [*Anat.*] **18 17**

19 35

~ [*Tech.*] **135 24**

~ bone **18 17**

~ trap **87 48**

jay (bird) **346 1**

jazz band **289 2**

~ band player **289 3**

~ band instrument

303 47-78

~ guitar **303 73**

~ percussion in-

strument **303 47-54**

~ player **289 3**

~ tomtom **303 49**

~ trumpet **303 65**

J-box **161 33**

J-box inspection

window **161 35**

jeans **32 57, 266 12**

jeep **195 3**

jejunum **22 15**

jelly-bag cap **36 2**

~ fish **340 14**

jenny-ass **74 3**

~ wren **346 12**

jerboa **351 15**

jerk **281 4**

jerkin **338 45**

jerkwater train*

203 1

jerry* **198 20**

jessamin(e) **357 4**

jesses **86 45**

jester **289 69**

jet **94 18, 184 65**

jeté **288 21**

~ passé **288 23**

jet exhaust **226 11**

~ needle **183 55**

~ nozzle **195 33**

~ propelled model

271 63

~ switch **171 52**

~ tester **192 51**

jetton **263 12**

jetty **211 19, 220 32**

jet of water **257 22**

jewel **38 1-33**

~ case **38 11**

~ casket **38 11**

jewelled tiara **38 6**

jewellery **38 1-33**

~ department

256 62

jewelry **38 1-33**

jib [*Tech.*] **114 36,**

145 17, 221 2, 27

~ boom **213 51**

~ header rig

270 31, 36, 38, 43

~ stay **214 14**

~ topsail **270 30**

jig **161 12**

jigger [*yacht*] **215 34**

~ [*Text.*] **161 12**

~ sheet **214 69**

jig-saw puzzle **50 14**

Jim(p)son weed*

363 8

jingle tambourine

303 45

jinricksha **336 34**

~ coolie (or cooly)

336 35

jinricksha **336 34**

jiu jitsu **281 15-17**

jobber **243 7**

job carriage* **179 26**

jockey **272 56**

~ dress **272 57**

join [*roof*] **117 94**

joinder **127 45**

joinder's bench

127 40-44

~ tool **127 10-31**

~ workshop

127 1-65

joint **116 84-98,**

144 31, 37,

197 39 + 40

~ bar* **198 43**

~ cutter **197 16**

~ cutting knife

197 17

jointed fishing rod

89 20-23

joint knife **197 17**

~ platter* **46 26**

~ vice **106 34**

joist **136 6**

~ shuttering **114 12**

joker **289 69**

jolly boat **270 6-10**

Jordan **14 42**

journal [*newsp.*] **47 8**

~ [*Tech.*] **136 61**

~ bearing **136 67**

~ bearing* **205 10**

~ box* **204 66**

~ sheet **238 66**

journeyman black-

smith **132 13**

~ shoemaker **99 1**

joust **310 71**

joystick **228 35**

judge [*Just.*] **281 39**

~ [*Sports*] **248 20, 22**

judges' box **272 19**

~ stand **283 13**

judo **281 15-17**

jug **30 24**

juggler **298 17**

jugular vein **20 2**

juice **80 45**

~ extractor **42 39**

ju jitsu (or jutsu)

281 15-17

jump [*jumping*]

268 13, 288 12, 21

~ [*obstacle*] **272 31**

jumper [*Sports*]

280 29, 36, 38

~ [*Clotb.*] **32 12**

~ [*Tech.*] **234 28**

jumping **280 29-55**

~* **258 53**

~ bar **280 37**

~ cracker **289 52**

~ hill **283 7**

~ hoop **290 58**

~ jack **49 14**

~ leg **342 11**

~ net **224 40, 290 14**

~ pit **280 31**

~ post **279 22,**

280 40

~ rope **279 23**

~ rope* **258 54**

~ sheet **255 18**

~ ski **283 41**

jump turn **283 21**

junction **313 31**

~ sign **197 50**

~ signal box **199 24**

junior **238 8**

juniper **356 47**

~ berry **356 52**

junk [*boat*] **336 32**

~ shop **253 54**

~ stall **291 60**

keel blocks **217** 36
 ~ in position **217** 22
 ~ plate **217** 46
 keelson **217** 50
 keel yacht **270** 1-4, 5
 keep *n.* **310** 4
 keeper [*zoö*] **339** 8
 ~ [*Tech.*] **332** 37
 ~ of wild animals **339** 8
 keeping the balance (or equilibrium) **279** 41
 ~ of fowls **75** 1-46
 keg **89** 63
 kelly **139** 13
 kelson **217** 50, **269** 50
 kennel **64** 23
 kerb **53** 21, **194** 8, **210** 3
 ~ stone **53** 22, **194** 9
 kerchief **266** 47
 kerf **85** 20, **138** 45
 kernel **61** 8, **69** 13
 kernelled fruit **61**
 kerosene* **139** 39
 ~ lamp* **76** 16
 kerosine **139** 39
 ketch **215** 9, **270** 41-44,
 ketchup **46** 43
 kettle **41** 73
 ~ cart **309** 36
 kettledrum **302** 57
 ~ skin **302** 58
 ~ vellum **302** 58
 Kevenhuller **338** 62
 key [*f. lock*] **134** 44
 ~ [*rivet*] **136** 71 + 72
 ~ [*Build.*] **118** 71
 ~ [*mus. instr.*] **302** 35, **304** 4, 5, **305** 8
 ~ [*telephone*] **233** 12
 ~ [*typewr.*] **240** 26
 ~ [*Mus.*] **300** 1-15
 keyboard **169** 37, **240** 25, **301** 28, **304** 4 + 5
 ~ instrument **304** 1
 keyed instrument **304** 1
 keyhole **134** 40
 ~ saw **115** 63, **127** 27
 key lever **301** 38, 49
 ~ rack **259** 3
 keys **301** 28
 key seat **136** 83
 keyshelf **233** 10
 key slot **136** 83
 keysmith vice **134** 24
 key-stone **318** 23
 ~ way **136** 64, 83
 kibble **138** 29
 kick **274** 53, 58
 ~ back fingers **128** 16
 kicking-sack **30** 31
 kick-off **274** 11-21
 ~ stand **180** 34

kickstarter **181** 50, **182** 35
 ~ turn **283** 31
 kidney **22** 28, 30 + 31
 ~ dish **26** 62
 ~shaped bowl **26** 62
 ~ vetch **70** 6
 kid's bike* **181** 13
 kiln **151** 19
 ~ charge **153** 14
 ~ charger **153** 13
 ~ drying chamber **149** 46
 ~ shell **153** 17
 kilometre* see kilometre
 kilometre board **211** 44
 ~ post **198** 82
 kimono **48** 56, **336** 40
 kindergarten **50**
 ~ teacher **50** 1
 kindling **53** 8
 ~ wood **52** 61
 king [*chess*] **265** 8
 ~ [*skittles*] **287** 12
 ~ carp **350** 4
 ~ cup **359** 8
 ~ fisher **344** 8
 ~ penguin **343** 4
 ~ post roof truss **116** 42
 king's chamber **315** 2
 ~ tomb **315** 1
 kiosk **200** 26, 46, 47, 48
 Kipp apparatus **334** 59
 Kirghiz **336** 22
 kiri* **337** 33
 Kirschner beater **156** 25
 kiss **201** 60
 kit [*tools*] **87** 61-64
 ~ [*mus. instr.*] **310** 20
 ~ bag **266** 22
 kitchen **41**, **42**
 ~ cabinet **41** 8
 ~ car **204** 51
 ~ chair **41** 52
 ~ clock **42** 19, **107** 50
 ~ cupboard **41** 8
 ~ department **302** 49-59
 ~ garden **55**
 ~ implement **42** 1-60
 ~ knife **41** 56
 ~ machine **42** 1-60
 ~ range **41** 39
 ~ scales **41** 59
 ~ table **41** 53
 ~ utensil **42** 1-66
 ~ waste **41** 34
 ~ window curtain **41** 13
 kite [*Zool.*] **347** 11
 ~ [*paper-*] **258** 50
 ~ [*Geom.*] **328** 38
 ~ cord **258** 52
 ~ flying **258** 49
 kite's tail **258** 51

kite string **258** 52
 kitten **74** 17
 kitty wren **346** 12
 Kletterschuh **282** 51
 knapping hammer **137** 2
 knapsack **86** 3, **266** 42
 knapweed **70** 10, **360** 12
 kneading arm **97** 75
 ~ machine **42** 30
 ~ pan **97** 76
 ~ table **97** 71
 ~ trough **97** 72
 knee [*Anat.*] **18** 50
 ~ bend **278** 15
 ~ bending **278** 15
 ~ breeches **34** 22
 ~ cap [*Anat.*] **19** 23, **73** 33
 ~ cop [*armour*] **310** 53
 ~ full-bending **278** 15
 ~ grip **182** 53
 ~ lever **102** 14, **304** 45
 kneeling desk **314** 9
 knee pad **275** 15, **285** 17
 ~ pan **73** 33
 ~ piece **310** 53
 ~ raising **278** 4
 ~ roll **72** 48
 knees full bend **278** 13, 15
 knee-sock **31** 39
 ~ strap **99** 15
 ~ swell **304** 45
 ~ swing **279** 11
 knickerbockers **34** 22
 knickers **33** 13, 21
 knife **46** 50, 69, **178** 3
 ~ beam **177** 19, **178** 2
 ~ folding machine **178** 8
 ~ and fork **46** 7
 ~ rest **46** 11
 ~ thrower **290** 37
 knight [*Chivalry*] **310** 67
 ~ [*chess*] **265** 11
 knighting **310** 66
 knight's armour **310** 38-65
 ~ coronet **246** 43
 ~ mate position **265** 15
 Knight Templar **310** 73
 knitted band **36** 45
 ~ fabric **160** 48
 ~ hat **36** 53
 ~ waistband **34** 25
 knittie* **32** 12
 knitting action **160** 51
 ~ factory **160** 1-66
 ~ head **160** 21
 ~ machine **160** 1, 23, 35
 ~ mill **160**

knob **45** 14,
 kitten **74** 17
 ~ on the bill **343** 17
 knobkeerie **337** 33
 knobkerry **337** 33
 knockout **281** 36
 ~ blow **281** 36
 knot [*cord*] **33** 46, **117** 68
 ~ [*hair*] **35** 29
 ~ [*measure*] **9** 12-19
 ~ borer **128** 39
 ~ boring machine **128** 39
 ~ drill **128** 39
 knotted cords **335** 22
 ~ record **335** 22
 ~ work **101** 21
 knotted **168** 9
 knot of tie **33** 46
 knotting point **125** 29
 knuckle **21** 82
 knurling iron **244** 44
 K. O. **281** 36
 K. O.'d opponent **281** 36
 kohlrabi **59** 26
 Kollergang **167** 11
 konimeter **110** 23
 Korea **14** 51, 52
 kris **336** 44
 krona **244** 25
 krone **244** 24, 26
 krum(m)horn **301** 6
 Kuro Shio **15** 31
 Kursaal **262** 8

L

label **201** 5, **232**
 ~ f. air mail **232** 32
 ~ f. express mail **232** 31
 labelling machine **93** 33
 label f. partly insured registered mail **232** 33
 ~ f. registered insured mail **232** 28
 ~ f. reserved seat **204** 34
 labial pipe **331** 19
 laboratory **6** 20
 ~ dish **168** 2
 labourer **113** 19
 Labrador Current **15** 40
 laburnum **358** 32
 labyrinth [*Anat.*] **19** 62
 ~ [*maze*] **257** 5
 laccolite **11** 30
 laccolith **11** 30
 lace **101** 18
 ~ bonnet **338** 65
 ~ collar **37** 6
 ~ cuff **37** 7

- lace flounce **30** 34
 ~ frill **30** 34
 Lacertidae
350 27, 31-37
 lace top **33** 29
 ~-trimmed cloak
338 66
 ~ work **101** 30
 Lachesis **308** 55
 lachrymal bone **19** 40
 lacing **33** 25
 lackey **179** 20
 ~ moth **81** 13
 lackey's dress **179** 21
 lacquered work **319** 6
 lacquer remover*
103 13
 lacrimal bone **19** 40
 Lactarius torminosus
363 13
 lacustrine building
309 15
 lad **45** 3
 ladder **40** 15, **216** 14,
255 9, **279** 4
 ~ [cart] **131** 20+21
 ~ hook **117** 15, 69
 ~ mechanism **255** 11
 ~ mender **102** 61
 ~ operator **255** 13
 ~ post **131** 20
 ~ scaffold **113** 86-89
 ~ work **255** 1-46
 laddie **45** 3
 ladies' hairdresser's
 salon **103** 1-34
 ~ hair style **35** 27-38
 ~ smock
359 11
 ~ underclothing
33 1-34
 ~ wear **32**
 ~ wear department
256 28
 ladle **41** 5, **53** 64,
140 12
 ~shaped thermom-
 eter **92** 36
 ~ truck **140** 12
 lad's duffle-coat **31** 57
 lady **338** 59, 64, 68,
 70, 79
 ~ assistant **28** 28
 ~ bird **342** 37
 ~ bug **342** 37
 ~ casbier **256** 1,
260 46
 ~ clock **342** 37
 ~ cow **342** 37
 ~ customer **256** 16
 ~ dog **74** 16
 ~ finger **70** 6
 ~ librarian **250** 14
 ~ purchaser **256** 16
 lady's bag **37** 10
 ~ bicycle **181** 8
 ~ chemise **33** 11
 ~ cycle **181** 8
 ~ fingers **70** 6
 ~ hand bag **37** 10
 ~ hat **36** 48
 ~ maid **48** 48
 lady's pyjamas **33** 3
 ~ shoe **100** 44
 ~ slipper [Bot.]
360 27
 ~ stocking **33** 32
 ~ umbrella **43** 12
 lady surgeon **28** 28
 lady's vest **33** 11
 lagoon **13** 33, 44
 lake **13** 3
 ~ dwelling **309** 15,
335 33
 lamantin **351** 23
 lamb **74** 13
 lambrequin **246** 3
 lamb's-tail **61** 45
 lambs' tongues **59** 38
 lamellar diaphragm
2 33
 lamellicorn beetle
342 24
 lamina **6920**, **354** 28
 laminated spring
185 25
 lamp **28** 26, **44** 7,
253 16
 ~ arm **171** 23
 ~ bracket **180** 6
 ~ cap w. thread
120 60
 ~ house **112** 29, 56,
295 39-44
 lampion **289** 4
 lamp post **75** 12,
253 17
 ~ shade **47** 52
 ~ shelf **224** 42
 ~ signal **147** 3,
233 6
 ~ signalling
 switchboard **233** 5
 lam rod **159** 54
 Lancashire asphodel
70 13
 lance [weapon] **287** 62,
310 81, **336** 9
 ~ [app.] **83** 34
 lanceolate **354** 32
 lance rest **310** 80
 lancet **28** 49
 land [rifle] **87** 37
 ~ aircraft **225** 32
 landau **179** 36
 landalette **179** 36
 land end of groyne
13 38
 landing **118** 34-41
 ~ beam **118** 34, 55
 ~ bumper **226** 70
 ~ craft **222** 9
 ~ deck **222** 69
 ~ field **230** 15
 ~ gearlever
228 29
 ~ marker* **230** 12
 ~ net **89** 10
 ~ pier **220** 17
 ~ runway **222** 70,
230 3
 ~ signal **230** 12
 ~ skid **225** 9, 43,
271 33
 landing sled* **225** 9
 ~ slope **283** 11
 ~ stage **220** 17, 33,
269 19
 ~ step **118** 19
 land-plane **225** 32
 ~ practice **268** 20
 ~ roller **67** 9
 landscape **13** 1-13,
47 6
 ~ architect* **54** 23
 ~ garden **339** 45
 ~ gardener **54** 23
 ~ park **257** 41-69
 landside **68** 5
 landsknecht **338** 32
 land-surveying
15 46-62
 ~ wheel **68** 15, 26
 lane [Sports] **280** 5
 ~ [forest] **84** 1
 languid **305** 28
 lansquenier drum
289 70
 lantern [lamp] **76** 1,
179 9
 ~ [Arch.] **317** 45
 ~ cupola **318** 3
 ~ tower **219** 57
 lap [overlapping]
117 100
 ~ [tape] **147** 46,
156 64
 ~ counting apparatus
280 19
 lapel **34** 16, 54
 lap-holder **156** 48
 ~ judge **273** 6
 lappet **74** 23
 lapping plate **119** 4
 lap ready f. combing
156 58
 ~ machine **156** 14
 ~ rest **156** 15
 ~ riveting **136** 54
 ~ robe* **48** 55,
201 8
 ~ turner **156** 19
 ~ wing **343** 21
 larboard **221** 49
 larch **356** 32
 ~ cone **356** 36
 ~ tree **356** 32
 lard **96** 5
 large Astrantia **360** 7
 large-capacity cabin
209 52
 ~ tram and trailer
193 1
 ~ van **189** 39
 large city **252** 1-70
 ~ compartment
204 25
 ~ container **208** 26
 ~ dividers **144** 34
 ~ hand screw **127** 36
 ~ Host **313** 34
 ~ rock **150** 8
 ~ suitcase* **200** 6,
201 12
 ~ town **252** 1-70
 lark **346** 18, 19
 larkspur **62** 13, **361** 8
 larmier **88** 14
 larva **60** 64, **81** 29,
 46, 53, **82** 12, 44, 47,
342 19
 ~ of feather star **349** 3
 larval chamber **82** 368
 ~ gallery **82** 24
 laryngeal mirror **26** 61
 laryngoscope **26** 61
 larynx **222** +3
 lasbings **213** 32
 lass **45** 4
 lassie **45** 4
 lasso **335** 5
 last n. **99** 10, 27
 ~ book **99** 11
 ~ man **282** 28
 ~ quarter **7** 6
 latch **102** 34
 ~ needle
160 12, 27, 61
 Lateen sail **213** 29,
215 3
 ~ yard **213** 30
 lateral adjustment
143 45
 ~ guide **240** 6
 ~ ligament **22** 34
 ~ lock nut **15** 57
 ~ lunge **278** 20
 ~ moraine **12** 53
 ~ stay **193** 45
 Late Stone Age
309 10-20
 lath **117** 26, 43
 ~ axe **117** 21
 lathe **129** 1, **142** 1
 ~ accessory
142 35-42
 ~ base **142** 12
 ~ bed **129** 2, **142** 31
 lather **104** 27
 lathering dish **104** 23
 lathe stand **142** 12
 lathing **118** 71
 Latin [type] **325** 4, 5, 6
 ~ capital **324** 16
 ~ cross **313** 49
 ~ handwriting
325 12
 latissimus of the back
20 59
 ~ dorsi **20** 59
 latitude **15** 6
 latrine **266** 39
 lattice barrier **198** 68
 ~ bridge **210** 47
 ~ feeder **156** 8
 ~ girder **145** 7
 ~ mast **209** 31,
222 7
 ~ tube **6** 2
 ~ work **210** 48-54
 laughing gas cylinder
28 34
 ~ gull **343** 14
 launch [take-off]
271 1, 4
 ~ [boat] **216** 20
 launching **229** 28-31
 launder **141** 3

laundress **53** 67
 laundry **166** 1-40
 ~ basket **48** 49
 ~ centrifuge **166** 18
 ~ drier **166** 19
 ~ drying machine **166** 6
 ~ list holder **166** 15
 ~ press **166** 35
 ~ room **166** 11
 ~ soap* **53** 60
 ~ trolley **166** 17
 laurel **357** 13
 ~ tree **312** 60
 lauter tun **92** 33
 lava plateau **11** 14
 ~ stream **11** 18
 lavatory **51** 29-82
 ~ bowl **51** 36
 ~ brush **51** 33
 ~ cover **51** 39
 ~ lid **51** 39
 ~ pan **51** 37
 ~ paper-holder **51** 30
 ~ seat **51** 38
 ~ seat-cleaner **51** 32
 ~ window **53** 13
 lavender **364** 7
 ~ water **103** 21
 law courts **252** 8
 lawn **54** 21, **257** 36
 ~ mower **58** 34
 ~ f. resting **262** 12
 ~ sprinkler **39** 43, **58** 41
 ~ tennis **276** 1-35
 laxative pill **23** 61
 lay-by **212** 26
 layer [*Geol.*] **12** 22
 ~ [*Met.*] **4** 16-19
 ~ [*Bot.*] **57** 12, **60** 20, **365** 17
 ~ of atmosphere **4** 11-15
 ~ cake **97** 9
 layering **57** 11
 layer above seam **138** 20
 ~ below seam **138** 21
 ~ of tubes **365** 17
 layette **31** 16
 lay figure **321** 31
 laying hen **75** 45
 ~ house **75** 1
 ~ out plate **145** 28
 ~ press **177** 4
 ~ shed **75** 1
 lay judge **248** 23
 layout **293** 10
 layshaft toothed wheel **186** 61
 lay sister **23** 23
 *lead [*sinker*] **89** 46+
 47, **219** 35-42
 ~ [*conductor*] **218** 4
 ~ [*leash*] **71** 30
 ~ ball **89** 47
 ~ covering **147** 39
 ~ cupboard **29** 51
 leaded lights **122** 14
 leader* [*fishing rod*] **89** 30

leader [*horse*] **179** 46
 ~ [*newsp.*] **325** 40
 ~ of Muses **308** 15
 lead figure **49** 25
 ~ hammer **122** 11
 lead-in **218** 4
 leading article **325** 40
 ~ lady **292** 27
 ~ man **292** 28
 ~ part **300** 46
 lead keel **270** 5
 ~ knife **122** 12
 ~ line **219** 37
 ~ pencil **239** 31
 ~ pipe expander **119** 58
 ~ safe **29** 51
 ~ screw **142** 32
 ~ screw reversing gear lever **142** 5
 ~ seal wall **2** 46
 ~ sheath **147** 39, 47
 ~ shield **223** 10
 ~ soldier **49** 25
 ~ sulphide **234** 30
 ~ wall **1** 30
 ~ washer **117** 103
 leaf [*Bot.*] **354** 19, 26, 31-42
 ~ [*album*] **112** 54
 ~ [*bridge*] **210** 62
 ~ of able **355** 23
 ~ of aspen **355** 21
 ~ axil **359** 38
 ~ blade **69** 20, **354** 28
 ~ bud **61** 47, **354** 90
 ~ eating weevil **81** 49
 ~ in bud **61** 29
 ~ fat **95** 45
 ~ gate **212** 19
 ~ let **251** 9
 ~ margin **354** 43-50
 ~ midrib **354** 30
 ~ nectary **61** 18
 ~ nerve **354** 29
 ~ ornament **316** 40
 ~ of poplar **355** 23
 ~ rib **354** 29
 ~ roller **82** 43
 ~ rosette **368** 62
 ~ sheath **69** 9, **354** 83
 ~ spring **185** 25
 ~ stalk **354** 27
 ~ tendril **59** 4
 ~ vein **354** 29
 leafy stipule **59** 5
 leak **224** 1
 lean-to **53** 47
 ~ to roof **39** 55, **116** 7
 learner **268** 17
 lease rod **159** 38
 leash **71** 30
 leather **99** 38-49
 ~ 'apron' [*Cloth.*] **132** 14, **135** 3
 ~ apron [*Spinn.*] **157** 16
 ~ bag **106** 29
 ~ belt **37** 16
 ~ cap **337** 26

leather clothing **273** 26
 ~ cover **275** 18
 ~ cutting machine **123** 18
 ~ gaiter **100** 30
 ~ grooving machine **123** 2
 ~ knob **283** 52
 ~ jacket **190** 16
 ~ loop **277** 65
 ~ mitten **221** 17
 ~ pad **106** 29, **159** 64
 ~ paring machine **123** 3
 ~ patch **99** 49
 ~ pincers **99** 67
 ~ plane **123** 8
 ~ pliers **123** 10
 ~ roller **323** 23
 leathers **31** 50
 leather shoe **100** 1
 ~ shorts **31** 50
 ~ skiving machine **123** 3
 ~ sole **99** 50+51
 ~ spat **100** 30
 ~ tip **264** 10
 ~ toggle **282** 44
 ~ upholstery **47** 19
 leave-taking **201** 59
 Lebanon **14** 41
 lectern **311** 4
 lector **250** 3
 lecture **250** 1
 ~ desk **250** 4
 ~ manuscript **250** 5
 ~ notes **250** 5
 lecturer **250** 3
 lecture room **250** 2
 ~ theatre **250** 2
 ledge **113** 12
 ledger **113** 26, **238** 64
 ledge of rock **282** 5
 ledger tube **114** 48
 lee board **215** 7
 leech **340** 16
 leek **59** 21
 left [*Her.*] **246** 19, 21, 23
 ~ back **274** 12
 ~ concert grand pedal **304** 41
 ~ full back **274** 12
 ~ half **274** 14
 ~ half back **274** 14
 ~ hand projector **295** 13
 ~ luggage (deposit) office **200** 27
 ~ luggage-withdrawal office **200** 27
 ~ pedal **304** 9
 ~ and-right printing unit **176** 36
 ~ wing **274** 17
 leg [*Anat.*] **18** 49-54, **19** 22-25, **88** 63
 ~ [*triangle*] **328** 27
 ~ armour **310** 54
 legato **300** 51

letter perforator

legend **244** 11
 legerdemainist **298** 19
 leggings **31** 27, **335** 17
 leg w. hind knuckle **95** 1
 ~ hold **281** 11
 ~ of mutton piece **95** 22
 ~ of pants **33** 59
 ~ piece **310** 54
 ~ prosthesis **23** 48
 ~ ring **75** 42, **337** 38
 ~ support **29** 4
 legume **59** 6, **354** 92, 93
 leguminous plant **59** 1-11
 lemon **368** 23
 lemonade **261** 15
 ~ glass **261** 16
 lemon-peel **98** 10
 ~ squeezer **42** 42
 lending library room **250** 18
 length of cane **367** 63
 ~ recorder **158** 28
 ~ of wallpaper **121** 36
 lens [*Anat.*] **21** 48
 ~ [*Opt.*] **108**, **111** 10-14, **112** 58, **331** 30
 ~ front **171** 19
 ~ front adjustment **171** 9
 ~ mount **111** 10-14
 Lent lily **62** 3
 Leo **5** 17, **6** 36
 Leonberg **74** 16
 leopard **353** 7
 Lepidoptera **348** 1-11
 lepta **244** 39
 Lernaean serpent **307** 32
 Lesser Bear **5** 34
 lesser celandine **359** 36
 ~ house fly **341** 1
 lesson **44** 32-37, **249** 1-31
 ~ in gymnastics **279** 1-48
 less than **327** 20
 letter [*communication*] **239** 1-12
 ~ [*single*] **249** 49
 ~ [*Typ.*] **169** 7, **170** 3
 ~ balance **238** 38
 ~ box **43** 33
 ~ card **232** 1
 ~ carrier* **231** 47
 ~ collection bag **231** 32
 ~ collector **257** 67
 lettered edge **244** 11
 letter file **238** 26
 ~ head **239** 3
 lettering brush **121** 18
 letter matrix **169** 47
 ~ perforator **238** 80

- letterpress printing
 175
 ~ printing method **323** 1-13
 ~ rotary printing press **175** 41
 letter punch **238** 80
 ~ rack **259** 2
 ~ scales **231** 22
 ~ seal **232** 27
 ~ slot **203** 20, **231** 27
 ~ sorting frame **231** 37
 ~ tray **238** 25
 lettuce **59** 36
 ~ leaf **59** 37
 levade **72** 4
 levee **13** 9
 ~* **16** 104, **211** 49
 level [*surface*] **13** 77
 ~ [*Geodetic*] **15** 48
 ~ [*Building*] **113** 55
 ~ area **7** 11
 ~ crossing **16** 26,
 198 67-78, **201** 20
 ~ layer **118** 39
 levelling **15** 46
 ~ beam **197** 3
 ~ staff **15** 47
 level road **137** 34
 lever **142**, **144** 14
 leverage **119** 43
 leveret **88** 59
 lever f. raising and
 lowering **157** 42
 ~ set hand-operated
 calculator **240** 42
 ~ stopper **93** 41
 ~ top collar stud
 33 61
 lewis bolt **136** 41
 Leyden jar **331** 48, 55
 L. F. transformer
 235 2
 Liberia **14** 37
 liberty cap **36** 2
 ~ horses **290** 30+31
 Libra **5** 19, **6** 38
 librarian **250** 14, 19
 library **250** 11-25
 ~ ticket **250** 25
 ~ user **250** 24
 license number*
 186 34
 ~ plate* **185** 43,
 186 31
 lich house **312** 21
 licker-in roller **156** 53
 lid **45** 13, **208** 18
 lidded ashtray **203** 46
 ~ inkstand **249** 63
 lido **268** 1-32
 ~ deck **218** 22
 liege lord **310** 67
 lierne vault **318** 44
 life-belt **224** 45, 58
 ~ boat **218** 19
 ~ buoy **216** 63,
 224 45
 ~ guard [*person*]
 267 1
 life guard [*locomotive*]
 205 34
 ~ guard station
 267 46
 ~ jacket **224** 57
 ~ line [*band*] **21** 72
 ~ line [*rope*] **224** 49,
 267 2
 ~ mortar **224** 52+53
 ~ preserver* **224** 58
 ~ rope **224** 49
 ~ saver **17** 36
 ~ saving service at
 sea **224** 4
 lift **209** 15, **214** 47,
 256 45, **297** 34
 ~ boy **256** 47
 ~ chair **209** 16
 ~ controls **256** 48
 ~ drop hammer*
 133 16
 lifter [*Sports*] **281** 1
 ~ rail **157** 30
 lifting blocks **331** 3
 ~ block and tackle
 331 3
 ~ chain **133** 39
 ~ device **221** 13
 ~ door **133** 56
 ~ gear **145** 3
 ~ height **210** 70
 ~ hook **85** 31
 ~ motor **143** 27
 ~ plan **165** 4
 ~ plant **297** 50
 ~ platform **142** 2
 ~ ramp **191** 3
 ~ rope **224** 11,
 256 52
 ~ screw **212** 36
 ~ span **210** 68
 ~ spindle **212** 36
 ~ tackle **216** 4,
 331 3
 ~ truck **145** 27
 ~ a wreck **224** 9-12
 lift operator **297** 59
 ~ platform **220** 66,
 221 70
 ~ room **39** 83
 ~ shaft **256** 51
 ligature [*letters*]
 170 6
 ~ of blood vessel
 17 14-17
 ~ holding forceps
 28 50
 light *n.* **47** 24, **219** 58,
 256 23
 ~ alloy passenger
 coach **203** 34
 ~ alloy prop **138** 25
 ~ alloy railcar
 207 28
 ~ aluminium
 construction **207** 25
 ~ and bell buoy **219** 49
 ~ button **120** 2
 ~ diesel locomotive
 196 24
 ~ faced letter **170** 8
 lighter [*device*] **105** 29
 ~ [*ship*] **220** 20, 22
 ~ [*person*] **292** 37
 light four **269** 9
 ~ gun **222** 34
 ~ house **16** 8
 lighting aperture
 316 75
 ~ gas **148** 1-46
 ~ plot **297** 3
 ~ rail **292** 53
 ~ technician **290** 4
 light literature **325** 50
 ~ metal passenger
 coach **203** 34
 ~ metal railcar **207** 28
 lightning protector
 earth connection
 234 24
 light overcoat **34** 52
 ~ railway **16** 90,
 196 23
 ~ railway track
 149 26
 ~ sabre **277** 34, 63
 ~ shaft **6** 17
 ~ ship **16** 13, **219** 56
 ~ switch **181** 38
 ~ vessel **219** 56
 ~ visor **2** 34
 ~ warship **222** 14-17
 light-weight picture
 camera **294** 22
 ~ slab **118** 58
 ~ suitcase **259** 15
 light and whistle buoy
 219 43
 ligula **354** 84
 ligule **69** 22, **354** 84
 Liliaceae **56** 13
 lily **62** 12
 ~ of the valley **361** 2
 limb [*Anat.*]
 184 43-54
 ~ [*tree*] **354** 5
 ~ [*Tech.*] **219** 2
 ~ [*sun*] **7** 22
 lime [*Bot.*] **355** 46
 ~ brush **121** 24
 ~ bunker **140** 55
 ~ crusher **153** 18
 ~ kiln **16** 86, **153** 12
 ~ light flap* **296** 1
 ~ slaking plant
 153 21
 ~ stone **153** 10
 ~ tree **355** 46
 ~ works **153**
 limit gauge **142** 49
 limousine **187** 1, 9
 linch pin **131** 24
 linden **355** 46
 ~ tree **355** 46
 line [*Typ.*, etc.]
 170 4, **249** 35,
 299 45
 ~ [*Geom.*] **328** 1-23
 ~ [*Railw.*] **198**
 ~ [*cord*] **89** 29,
 125 18
 ~* [*barness*]
 72 25, 33
 linear **354** 31
 line of azimuth **87** 74
 ~ block **172** 35
 ~ dancers **298** 6
 ~ diagram of the
 card **156** 51
 ~ of equal atmo-
 spheric pressure **9** 1
 ~ furrow **18** 11
 ~ of fault **12** 5
 ~ fisher **89** 7
 ~ fishing **89** 7-12
 ~ of flight **4** 49
 ~ of geographical
 latitude **15** 2
 ~ of geographical
 longitude **15** 4
 ~ of hand **21** 72-74
 ~ of head **21** 73
 ~ of heart **21** 74
 ~ inspection car*
 208 38
 ~ inspection trolley
 208 38
 ~ inspector **198** 73
 ~ of latitude **15** 2
 ~ of life **21** 72
 ~ of longitude **15** 4
 linen **33** 1-34, **48** 42,
 256 57
 ~ button **37** 26
 ~ compartment
 259 31
 ~ cupboard **48** 40
 ~ goods **256** 57
 ~ gown **338** 5
 ~ initials **37** 4
 ~ lining **338** 57
 ~ monogram **37** 4
 ~ sheet **48** 9
 ~ shelf **48** 41
 ~ stencil **37** 5
 ~ tester **171** 25
 line-of-battle-ship
 213 51-60
 ~ oscillator **236** 29
 liner [*ship*] **216** 32
 liners [*tool*] **121** 21
 lines [*Theatre*] **297** 8
 line schedule* **200** 32
 ~ setting composing
 machine **169** 19
 linesman **274** 23, 47
 linceman's flag
 274 48
 line space gauge
 240 5
 ~ lever **240** 30, 67
 ~ plunger **240** 31
 line of terrestrial
 latitude **15** 2
 ~ of terrestrial longi-
 tude **15** 4
 ~ timetable **200** 32
 ~ of type **169** 15
 ling **361** 19
 lining [*cloth*] **34** 18,
 99 43, **102** 69
 ~ [*brake*] **136** 104
 ~ [*Bot.*] **365** 17
 ~ board **114** 18,
 118 56

- link **107** 11,
181 29-31, 32
 linkage **182** 15,
185 27
 link bracelet **38** 21
 links [*Golf*] **276** 59-62
 lino **121** 42
 linoleum **121** 42
 ~ knife **121** 46
 ~ lining **121** 43
 ~ putty **121** 45
 linotype **169** 19
 ~ matrix **169** 29
 lint **367** 6, 19
 lintel **113** 9
 lint hairs **367** 19
 Lion **5** 17, 636
 lion **353** 2
 ~ [*symbol of railway*]
201 64
 lion's body **307** 14, 22
 ~ head **307** 17
 ~ mane **353** 3
 lip [*Anat.*] **21** 14, 26
 ~ [*organ*] **305** 26, 27
 ~ plug **337** 23
 ~ stick **103** 19
 ~-synchronist **293** 27
 ~-synchronization
293 25-29
 ~-synchronization
 studio **293** 25
 ~-synking **293** 25-29
 ~ of vulva **22** 87
 liquefied petroleum
 gas (LPG) **139** 36
 liqueur **98** 58
 ~ decanter **46** 48
 ~ glass **46** 89
 liqueurs **98** 83
 liquid-column barom-
 eter **10** 1
 ~-fuel rocket **227** 49,
229 1
 ~-gas tanker
216 9
 liquid-manure·cart
64 56
 ~ channel **76** 45
 ~ drain **76** 44
 ~ gully **76** 45
 ~ gutter **76** 21, 45
 ~ pit **64** 54
 ~ pump **64** 55
 ~ scoop **58** 42
 ~ tank **64** 57
 liquid seal **148** 60
 liquor circulation pipe
161 71
 lira **244** 20
 list [*enumeration*]
98 73, **231** 26
 ~ [*Weav.*] **159** 11,
165 24
 lister* **68** 31
 list of postal rates
231 26
 literature **325** 50
 litho chalk **323** 26
 ~ crayon **323** 26
 Lithodes **349** 16
 lithographer **323** 45
 lithographic press
323 60
 ~ stone **323** 57
 lithography
323 25+26
 lithosphere **41**, **11** 1
 litter **75** 29, **76** 12,
253 46
 ~ bin **39** 63
 Little Bear **5** 34
 ~ Dipper* **5** 34
 ~ Dog **5** 15
 little finger **21** 68
 ~ one **30** 26
 ~ owl **347** 19
 liturgical vessels
313 33-48
 ~ vestments
314 25-58
 live-bait fish **89** 35
 ~-long **361** 9
 ~-long **361** 9
 liver **22** 10, 34+35
 ~ paste **96** 16
 livery **179** 21
 ~ servant **179** 20
 livestock **76**
 living room **44**
 lizard **350** 27, 31-37
 llama **351** 28
 load **74** 5
 ~ of dung **65** 15
 load hook **145** 10,
255 49
 loading aperture **1** 38
 ~ bridge **220** 52
 ~ channel **195** 14
 ~ dock **202** 28
 ~ door **166** 8
 ~ driveway **202** 9
 ~ gauge **202** 27
 ~ net **221** 14
 ~ officer **221** 8
 ~ pipe **221** 58
 ~ platform **202** 10, 24
 ~ shelf **77** 14
 ~ side **1** 37
 ~ skip **113** 35
 ~ surface **208** 30
 ~ vent **195** 14
 ~ of vessel **221** 1-36
 ~ well **208** 30
 ~ wharf **221** 10
 ~ yard **16** 91
 load of pollen **78** 3
 ~ ring **226** 58
 ~ rope **145** 59
 loaf **97** 22-27
 loam **151** 2
 ~ seal **254** 39
 lobby **296** 12+13
 lobe of the ear **19** 57
 ~ of liver **22** 35
 ~ of lung **22** 7
 lobster fork **46** 79
 lobule **195** 7
 local advertisement
 postmark **231** 50
 ~ bond **243** 11-19
 ~ bye-laws **257** 29
 ~ postage **232** 40
 ~ precipitation **8** 19
 local railway **16** 25,
199 19
 ~ railway station
199 4
 ~ train* **203** 1
 location [*Film*]
292 1
 ~ shooting **292** 18
 loch **133** 3
 lock **134** 35, **212** 20
 lockable hamper **52** 58
 lock case **134** 36
 ~ chamber **212** 20
 ~-chamber gate
212 32
 locked-up forme
175 36
 locket pendant **38** 14
 lock gate **212** 18
 locking device **127** 23
 ~ lever **2** 40, **199** 58
 ~ mechanism
145 24+25
 ~ pin **210** 60,
228 56
 ~ stopper **140** 30
 ~ washer **136** 32
 lock nut **136** 28,
180 54
 ~ pick **134** 10
 ~ saw **115** 63
 locksmith **134** 7
 locksmith's shop
134 1-34
 locksmith vice **134** 24
 loco **203** 2
 locomotive
138 46+47, **205** 1,
206 1, **207** 41
 ~ brake cylinder
 manometer **206** 49
 ~ coupling **206** 23
 ~ driver **203** 9
 ~ driving gear
205 2-37
 ~ pilot* **205** 34
 ~ shed **199** 6
 locust **368** 41
 ~ tree **355** 70
 lodge **145** 83
 loft **39** 4, **40** 1-29
 log [*wood*] **84** 22
 ~ [*Nav.*] **219** 31
 ~ [*Math.*] **327** 6
 logarithm **327** 6
 logarithmic calcula-
 tion **327** 6
 logarithm sign **327** 6
 log cabin **262** 25
 ~-cleansing **149** 36
 ~-conveyor **149** 32
 loggia **53** 17
 logging* **84** 15-34
 log house **262** 25
 ~ register **219** 34
 ~ ship **219** 32
 ~ stock yard **149** 30
 ~ truck **149** 27
 ~ yard **149** 30
 loin [*Anat.*] **18** 24
 ~ [*meat*] **95** 3, 46
 loin cloth **335** 38,
337 31
 loins **18** 24, **73** 30
 lollipop **257** 59
 Lombardy poplar
257 53
 London hammer
127 14
 long barrow **309** 16
 ~-bladed spear
337 12
 ~ bow **287** 38
 long-distance·bus
188 2
 ~ cyclist **273** 14
 ~ cyclist's bicycle
273 15
 ~ gas main **194** 33
 ~ lorry w. trailer
189 44
 ~ race **273** 11-15,
280 17-19
 ~ railcar train **207** 29
 ~ road-train **189** 44
 ~ runner **280** 17
 long-eared·bat **351** 9
 ~ owl **347** 14
 long fly and forward
 roll **278** 25
 long-handled·brush*
52 20
 ~ hammer **201** 37
 ~ scrub brush*
52 25
 longicorn beetle
342 38
 longitude **15** 7
 longitudinal bulkhead
222 56
 ~ frame **270** 24
 ~ girder **210** 7, 35
 ~ joint **197** 39
 ~ slide **142** 24,
143 4
 ~ strength **217** 41-53
 ~ web **210** 7
 long jump **280** 29-32
 ~ jumper **280** 29
 ~ line **90** 28
 ~-line fishing
90 28+29
 ~ loaf **97** 25
 ~ log **115** 2
 ~ mirror **43** 5
 ~ moustache **35** 18
 ~-nosed pliers **192** 24
 ~ pants **33** 58
 ~ pipe **105** 35
 ~-playing switch
306 37
 ~ pole **278** 36
 ~-pole exercise
278 35
 ~ primer **170** 27
 ~ shoreman* **221** 23
 ~ sleeve **32** 14
 ~ trousers **34** 10
 ~ wave **420**
 ~-wave range **234** 39
 ~-winged bird
343 11-14
 ~ wood **115** 2

loofa(h) **51** 13
 lookout [*watchman*]
198 9, **310** 9
 ~ [*ship*] **90** 38
 look-out tower **252** 52
 loom **159** 1
 ~ framing **159** 24
 loop **72** 34, **125** 25,
283 53
 ~ absorber **295** 30
 ~ attachment **293** 14
 ~ change-loop
284 17
 ~ compensation
295 30
 looper caterpillar
60 5
 loophole **86** 52
 looping the loop
271 17
 loop-setting device
295 30
 loose box **272**
 ~ coupling **203** 37
 ~ hair **35** 1, 27
 ~ headstock
142 29
 ~ leaf **112** 54
 ~ nib **144** 65
 ~ play **277** 17+18
 ~ rock pile **150** 4
 Lophobranchia **350** 19
 Lophocalyx philip-
 pensis **349** 7
 lord **310** 67
 lords-and-ladies **363** 9
 Lord's Supper **313** 24
 lorgnette **108** 29
 lorgnon **108** 30
 lorry **189**
 ~ driver **189** 47
 ~ w. trailer **189** 44
 ~ weighing machine
145 88
 loser **281** 36
 lot* [*ground*] **113**, **114**
 ~ [*Film*] **292** 1
 ~ [*goods*] **221** 36
 lotion **103** 29, 31,
104 14
 lot number **156** 6
 lottery booth **291** 44
 ~ ticket seller **260** 20
 lotus column **315** 13
 loud pedal **304** 8
 loudspeaker **292** 58,
294 44, 51
 ~ mast **274** 35
 louis d'or **244** 5
 Louis Seize style
318 14
 lounge **204** 25, **218** 26
 louver* see louvre
 louvre **93** 4, **183** 14,
312 8
 ~ opening **145** 64
 ~ f. ventilation **93** 4
 love apple **59** 12
 love-in-idleness **62** 2
 love-lies-(a-)bleeding
62 21
 lovers **257** 44

low [*Met.*] **9** 5
 ~ beam* **185** 17
 ~ blow **281** 31
 ~ boy* **260** 41
 ~ cut **277** 14
 lower abdomen **18** 37
 ~ box **141** 21
 ~ bottom die **244** 41
 ~ case letter **170** 12
 ~ chord **116** 73
 ~ die **244** 41
 ~ foremast **214** 2
 ~ head **212** 17
 ~ hinge **193** 17
 lowering a man on the
 rope **282** 29-34
 ~ device **224** 32
 ~ plant **297** 50
 lower jaw **73** 11
 ~ keyboard **301** 47
 ~ layer **11** 4
 ~ lid **21** 40
 ~ lip [*mouth*] **21** 26
 ~ lip [*organ pipe*]
305 26
 ~ mainmast **214** 5
 ~ manual **301** 47
 ~ margin **178** 58
 ~ member **116** 73, 79
 ~ milling roller **162** 6
 ~ millstone **91** 23
 ~ mizzen mast **214** 8
 ~ reach **212** 29
 ~ roll **141** 50
 ~ roller **141** 50
 ~ ski **283** 26
 ~ stern **213** 58
 ~ swage **133** 43
 low fourth **277** 9 to 10
 ~ frequency **420**
 ~ frequency end
 stage **236** 30
 ~ frequency input
236 18
 ~ output stage
236 30
 ~ transformer
235 2
 low front support
 position **278** 17
 ~ land bog **13** 14
 low loading platform
208 41
 ~ level camshaft
184 59
 ~ lying meadow
13 13
 low Mass **311** 49
 ~ platform trailer
208 46
 ~ power periscope
223 55
 low-pressure area **9** 5
 ~ cylinder **147** 25
 ~ gas main **148** 53
 ~ gas meter **148** 51
 ~ gauge **333** 19
 ~ pre-heater
146 25
 ~ tyre **181** 10
 low relief **322** 33

low-shaft furnace
140 44-47
 ~ shoe **100** 1
 ~ slung engine
189 26
 ~ third **277** 5 to 6
 ~ tide **267** 7
 ~ voltage winding
147 16
 ~ wing monoplane
225 12
 lozenge [*Geom.*]
328 35
 ~ [*pill*] **23** 11
 L-train* **252** 4
 lubber line **219** 25
 luboil plant
139 60
 lubricant pump
205 43
 lubricating nipple
136 79
 ~ oil **139** 44
 ~ oil plant **139** 60
 lubrication workshop
191 1
 lubricator **180** 65
 lucern(e) **70** 9
 luffing **270** 52
 ~ boom shovel*
196 1
 ~ jib crane **217** 23
 luge **285** 13
 luggage **201** 4-12
 ~ barrow **201** 33
 ~ boot **187** 5
 ~ carrier **180** 44,
181 16
 ~ clerk **200** 9
 ~ compartment
207 32
 ~ in-and-out
 counter **200** 4
 ~ label **200** 7
 ~ lift **201** 62
 ~ lockers for self-ser-
 vice **200** 21
 ~ office **200** 4
 ~ official **201** 30
 ~ rack **204** 33
 ~ receipt **200** 8
 ~ rest **200** 45
 lugger **90** 2
 lug-sail **215** 4
 ~ strap **159** 22
 lumbar region **73** 30
 ~ vertebra(e) **19** 4
 lumber [*rubbish*] **52** 73
 ~ [*timber*] * **84**
 ~ car* **84** 15, **208** 20
 lumberer* **84** 18
 lumbering* **84** 15-34
 lumber-jack* **84** 18, 27
 ~ jacket **34** 23
 ~ man* **84** 18, 27
 ~ wagon* **84** 15
 ~ wharf* **220** 57
 luminous circuit dia-
 gram **147** 8
 ~ paint **89** 50
 ~ plate **171** 30
 ~ quill **89** 49

lump bammer **113** 54
 ~ of ice **260** 44
 ~ sugar **98** 53
 ~ of sugar **45** 22
 lunar crater **7** 12
 ~ phase **7** 2-7
 ~ sea **7** 11
 lunation **7** 2-7
 lunch counter* **260** 53
 lung **22** 6+7
 lunge **277** 19,
278 19, 20
 lunging **277** 19
 lungs **20** 13
 lungwort **361** 7
 lunula [*necklace*]
309 25
 lunule **313** 35
 lupin(e) **70** 17
 lure [*mus. instr.*] **301** 1
 ~ [*bait*] **89** 35
 luring game **87** 43-47
 lustre **259** 21
 lute **303** 1
 Lutheran church
311 1-30
 ~ clergyman **313** 3
 Luxembourg **14** 14
 Luxemburg **14** 14,
244 18
 luxury cabin **218** 30
 ~ shoe **100** 33
 lycænid butterfly
348 6
 lych-gate **312** 19
 ~ house **312** 21
 lying-in-bed **29** 5
 ~ patient **29** 2
 ~ room **29** 1
 ~ state **312** 51-61
 lyme-grass **16** 7
 lymph **26** 32
 lymphatic gland **21** 10
 lynx **353** 8
 Lyra **5** 22
 Lyre **5** 22
 lyre **301** 14, **308** 64
 ~ flower **62** 5

M

maar **11** 25
 macadam-spreader
196 31
 macaque **353** 12
 macaroni **98** 33
 macaroon **97** 51
 macaw **345** 2
 mace [*Bot.*] **130** 28,
366 34
 ~ [*staff*] **289** 59
 machicoulis gallery
310 23
 machine [*bicycle, etc.*]
182 1-59,
273 12, 16, 27
 ~ [*airer*] * **225**
 ~ f. adding **240** 55
 ~ base **143** 40
 ~ base frame **162** 54

machine f. chipless
machining
133 1-61
~ drum 302 57
~ f. etching blocks
172 23
~ fell 102 4
~ housing 196 2
~ f. making bottles
155 12
~ f. multiplying
240 55
~ part 136
machinery 261 48
~ and apparatus for
pest control
83 1-48
~ room 223 2
machine-starting
bundle 156 17
~ stitched seam
102 1-12
~ f. subtracting
240 55
~ tap 143 32
~ tool 142, 143
machinist* 113 32
mackerel cloud 8 14
mackintosh 34 39
macramé work
101 21
macronucleus 340 11
Macropharynx longi-
caudatus 349 2
Madeira cake 97 10
madonna lily 62 12
Maenad 308 35
Mae West 268 18
magazine [*journal*]
47 9, 102 71
~ [*Tech.*] 87 17,
169 21
~ creel 158 25
~ rack 47 7
~ racks 250 15
~ rifle 87 2
~ spring 87 18
~ stand 47 7
maggot 60 64, 81 41,
342 19
~ hole 60 65
~ like larva 78 28
magic eye 234 48
magician 298 18
magic pipe 337 42
magmatism 11 29-31
magnet 106 32,
136 100, 332 36
magnetic-barrel
calculating machine
241 35
~ brake 136 100
~ chuck 143 12
~ compass 219 23
~ needle 332 38
~ recording disk
241 25
~ sound camera
293 2
~ soundhead 295 51
~ sound reproducing
unit 295 50

magnetic sound-
scanner 295 50
~ tape recorder 234 1
~ valve 339 29
magnifier 108 31-34
~ adjustment 294 12
magnifying glass
108 31-34
~ glass w. handle
108 31
~ lens 26 34, 170 34
magnolia 357 15
magpie 346 3
maharaja 289 28
maid 45 54
maiden trip 216 36
~ voyage 216 36
maid's apron 45 55
~ cap 45 56
mail [*Post*] 231 35
~ bag* 231 48
~ belt* 231 36
~ box* 231 31, 35
~ carrier* 231 47
mailcoach 179 39, 53
~ driver 179 40
mail collection bag*
231 32
~ compartment*
207 33
~ conveyor belt*
231 36
mailing clerk*
231 39
mail-man* 231 47
~ sorting frame*
231 37
main n. 148 47, 53
+ 54, 194 26, 27,
29, 30
~ air pipe mano-
meter 206 46
~ altar 311 37
~ arterial road
197 32-50
~ artery 252 32
~ beam 115 38,
116 66
~ business street
252 32
~ cable 210 24
~ carrying rope
228 52
~ catalogue 250 21
~ chassis* 226 48
~ combustion cham-
ber 227 62
~ course 213 33
~ deck 218 32-42
~ dike 211 32
~ distributing pipe
40 71
~ dome 316 72
~ drive 209 63
~ driving pulley
156 50
~ engine 218 63
~ engine room
218 62
~ fairway 219 68
~ floor* 39 2, 113 7

main gate conveyor
138 15
~ gateway 315 34
~ generator 207 7
~ girder 145 7,
210 7
~ ground gear*
226 48
main landing· beam
118 66
~ gear 226 48
~ undercarriage
226 48
main line 199 20
~ line railway 16 21
~ market 252 50
~ mast 213 40,
215 22
~ outlet road 252 1
~ portal 315 34
~ post 91 34
~ post office 252 19
~ producer 148 16
~ pump 254 15
~ ring 228 53
~ road 197 28
~ rocket-stage
229 37
~ roll bearing 141 55
~ root 354 16
main royal· sail 214 66
~ staysail 214 26
~ yard 214 43
main·sail 213 33,
215 11, 270 28
~ screw 141 57
~ shaft 137 14
~ spring 107 17
~ station 252 30
~ stay 214 10
~ steam piping 223 7
~ stem 88 11
mains transformer
235 1
main street 252 32,
253 8
~ swing-tree 131 8
~ switch 43 19,
206 4
~ switch hand release
lever 206 53
~ switch tower*
199 16
maintenance shop
199 6+7
main tent 290 1
~ through-line
199 35
~ top 214 52
main topgallant· mast
214 7
~ sail 213 53
~ staysail 214 25
main topmast 214 6
main topmast· cross
tree 214 53
~ staysail
214 24
main topsail
214 62, 63
~ transformer
206 7

main trunk 88 11
~ truss 210 5
~ web 210 7
~ yard 213 37, 214 38
maize 69 31
~ cob 69 36
~ kernel 69 37
major chord 300 16
~ key 300 1-15
~ ninth 300 27
~ road 253 8
~ second 300 20
~ seventh 300 25
~ sixth 300 24
~ third 300 21
majuscule 170 11
maker's badge 182 20
make-up 103 15
make-up· artist
292 36, 296 47
~ expert 292 36
~ galley 169 12
~ man 296 47
~ smock 296 44
~ table 296 45
Malacosteus indicus
349 10
malamute 71 22
malaria mosquito
341 33
Malay dagger
336 44
male [*stag*] 88 4
~ bee 78 5
~ catkin 61 45,
355 26
~ fish 89 66
~ flower 61 39
~ flower spike
367 55
~ inflorescence 61 39
~ moth 82 29
~ partner 288 44
~ part of spike
362 22
~ shoot 356 44
~ spadix 368 4
~ vocalist 296 22
malleable iron pipe
fitting 119 40
malleolus 21 59, 60
mallet 115 67, 132 39,
275 66, 322 21
Mallet-type locomot-
ive 205 39
malleus 19 61
mallow 364 12
malt-cleaner 92 21
~ cleaning machine
92 21
Maltese cross gear
295 38
malthouse 92
malting 92 1-21
malt kiln 92 13-20
~ man 92 12
~ mill 92 22
malster 92 12
malt-turner 92 16
mamilla 18 28
mammas 18 28 + 29
mammal 351-353

mammoth tree **356** 69man **18-22**manager **256** 60,**263** 7, **297** 30

man under arrest

248 5~ asleep **257** 66manatee **351** 23manatí(n) **351** 23

man controlling

loading **138** 5mandarin [*Bot.*]**368** 23~ [notable] **289** 29mandible [*Anat.*]**19** 35~ [*Zool.*] **342** 25,**343** 8mandolin(e) **303** 16mandora **303** 1-31mandrel **142** 20mane **73** 13, **353** 3man-eater **350** 1

maneuvering bridge*

216 17

~ telegraph*

219 21mangel **59** 28, **70** 21~ wurzel **59** 28,**70** 21manger **76** 3, **32**mangold **59** 28, **70** 21~ wurzel **59** 28, **70** 21manhole **40** 45, **93** 21~ cover **40** 46manicure [*girl*] **103** 1~ [*cure*] **103** 1-18manicurist **103** 1manifold *n.* **184** 62manikin **321** 31manipule **314** 42

manipulating cross

298 30~ string **298** 32manipulator **2** 38, 47,**133** 49

man-like: anthropoid

353 14-16~ ape **353** 14-16mannequin **321** 31

manoeuvring bridge

216 17~ telegraph **219** 21man-of-war **222**, **223**manometer **93** 28,**205** 44, **333** 19~ gauge **172** 9man praying **311** 58Manque **263** 22man-riding **137** 14, 19~ rope **216** 47mansard roof **116** 18~ window **116** 19man's bicycle **180** 1manse **312** 20man servant **179** 20man's hat **36** 11~ nightshirt **33** 50~ shirt **33** 36~ trench coat **34** 40~ winter coat **34** 65mantel clock **107** 47~ piece **259** 24~ shelf **259** 24mantissa **327** 6mantling **246** 14manual **301** 46, 47Manual **305** 42-45

manual exchange

(office) **233** 1-17

manually operated

point (or switch)

198 47

manual signal box

(or cabin) **199** 56

manufacture of coins

244 40-44manure **65** 14, **79** 15~ barrow **64** 46

~ broadcaster

67 7~ distributor **67** 7manuscript **169** 6,**250** 5

many-storied pagoda

319 1map **15**, **16**~ of Europe **249** 21maple seed **355** 57~ tree **355** 53

map projection

15 8+9~ sign **16** 1-114~ symbol **16** 1-114~ of town **200** 15

~ of the world

15 10-45, **249** 20maracas **303** 59

marathon (race)

280 17-19marble **173** 32marble-catcher **173** 31marbles **258** 57marble table **264** 14~ top **261** 12marbling brush **121** 14marcato **300** 40mare [*horse*] **74** 2margarine **98** 21margin **178** 55-58

marginal ground water

12 32~ sea **15** 26~ note **178** 68

margin regulator

241 6~ release **240** 28~ stop **240** 7marguerite **360** 4marigold **62** 20

marine diesel engine

218 63, **222** 61marionette **298** 29~ operator **298** 36~ theatre **298** 29-40mark [*sign*] **221** 35~ [*report*] **249** 54~ [*coin*] **244** 7, 29

~ f. dowel hole

115 23marker [*billiards*]**264** 18marker* [*die*] **85** 43~* [*slab*] **312** 14, 26marker-off **145** 36market **252** 43~ fountain **252** 44~ garden **79** 1-51~ gardener **79** 20~ place **16** 52, **252** 43~ f. securities **243** 2~ stall **252** 46~ stand **252** 46~ woman **291** 65

mark of exclamation

325 21marking device **176** 26~ flag **272** 29~ gauge **145** 30

~ gouge for preparatory

cutting **129** 15~ hammer **85** 43~ iron **85** 43

~ off implements

145 29-35~ off plate **145** 28

~ out implements

145 29-35~ out plate **145** 28~ post **219** 75

mark of interrogation

325 20~ of ownership **37** 4marmot **351** 18marquee **290** 1marquetry **47** 48marriage [*advertisement*]**325** 51~ ceremony **313** 13marrow **19** 48, **20** 25~ bone **96** 8Mars [*Myth.*] **308** 9~ [*planet*] **6** 25**7** 13-15marsh **16** 20marshal **310** 75

marshalled coat-of-

arms **24** 10-13

marshalling yard

202 44-54marsh harrier **347** 13~ mallow **364** 12~ plant **361**, **362**~ rosemary **361** 21marsupial **351** 2+3marten **86**, **22****352** 14-16martinet **213** 36martnet **213** 36marzipan **98** 82Masai warrior **337** 8mascara **103** 9mascot **187** 3, **190** 35mash boiler **92** 27~ copper **92** 27masher [*mach.*] **92** 25~ [*dandy*] **289** 33mashie **276** 70

mashing machine

92 25mash tun **92** 26mask [*face*~]**289** 7, 13~ [*death*~] **44** 31mask [*gas*~] **83** 19,**255** 40~ [*surgeon's*~] **28** 19~ [*Art*] **322** 37~ [*character*]**289** 33masked ball **289** 1-48

masking frame

112 22mason **150** 34masonry dam **212** 58

mason's tool

150 35-38masquerade **289** 1-48mass **11** 43Mass **311** 49massage **24** 1~ brush **51** 27~ chair **103** 34mass-book **311** 50masseter **21** 7masseuse **24** 2

mass meeting

251 1-15~ vestments **314** 37mast [*ship*] **214** 1-9~ [*Tech.*] **226** 66,**237** 38~ [*Bot.*] **355** 37Master **272** 61master [*teacher*]**249** 10~ [*craftsman*] **99** 23~ arm **2** 42

~ of ceremonies*

234 9, **298** 2~ clock **200** 30~ compass **219** 28

Master of Foxhounds

272 61master furrow **91** 18~ of the house **47** 55

master's diploma

124 20

master shoemaker

99 23

~ slave manipulator

2 47~ switch **228** 27

masticatory muscle

21 7

mast-mooring gear

226 67mat [*carpet, etc.*]**45** 64, **279** 13~ [*slide*] **291** 40~* [*cardboard*]**112** 47~* [*matrix*] **172** 7matador **287** 65mash [*safety*~]**105** 26~ [*Sports*] **274** 1,**281** 18-46~ box **105** 25~ box holder **260** 24mate **265** 15

~ by knight

265 15~ position **265** 15maté plant **366** 11

material **161 7, 163, 164, 197 51**
 ~ bill **144 64**
 ~ bin **196 45**
 ~ delivery **161 39**
 ~ department **256 58**
 ~ to be dyed **161 7**
 ~ intake **161 38**
 mathematical instruments **144 28-48**
 ~ symbol **327 15-24**
 mathematics **326, 327**
 matrix [*Typ.*]
 169 29, 31, 240 38
 ~ [*dentist*] **22 79**
 ~ case **169 42, 46**
 ~ chuck **170 59**
 ~ clamp **170 59**
 ~ cutter **170 49**
 ~ f. hand insertion **169 28**
 ~ holder **27 55**
 mat sail **336 33**
 matter [*Typ.*] **175 37**
 ~ [*Post*] **232 24**
 mattock **58 10**
 mattress **48 10**
 ~ covering machine **124 3**
 ~ filling machine **124 3**
 matt weave **165 11**
 mature grub **81 53**
 ~ timber **84 4**
 ~ valley **13 55**
 mat-wrestling **281 8, 9, 11**
 mausoleum **319 16**
 mavis **346 16**
 maw worm **341 20**
 maxilla **19 36**
 maxillary antenna **342 42**
 ~ feeler **342 42**
 maximum of curve **329 19**
 ~ thermometer **10 57**
 May [*Zool.*] **358 30**
 Maya temple **335 20**
 May bug **82 1**
 ~ fly **342 6**
 maze **257 5**
 M. C. * **234 9, 298 2**
 meadow **13 13**
 16 18, 19, 65 35
 ~ buttercup **359 8**
 ~ crowfoot **359 8**
 ~ fescue (grass) **70 24**
 ~ flower **359 360**
 ~ foxtail **70 27**
 ~ grasshopper **342 8**
 meal beetle **341 19**
 mealies **69 31**
 meal worm beetle **341 19**
 meander [*river*] **13 11**
 ~ [*Art*] **316 43**
 ~ core **13 12**
 measure [*glass*]
 112 35, 334 26

measure [*tape*] **102 73**
 ~ [*Mur.*] **299 30-44**
 measurement **144 58**
 ~ of height **15 46**
 measuring apparatus **2 1**
 ~ area **171 26**
 ~ beaker **259 60**
 ~ device **221 29**
 ~ element **10 22**
 ~ field **171 26**
 ~ glass **112 35, 334 27**
 ~ jug **42 45**
 ~ rod **150 26**
 ~ scale **142 54, 241 22**
 ~ tape **102 73, 256 38**
 ~ tool **85 33, 142 48-56**
 meat **95, 96 25, 44**
 ~ beater **41 4**
 ~ chopper **96 39**
 ~ dish **46 26**
 ~ inspector's grade stamp **94 14**
 ~ machine **96 36**
 ~ market * **96 1-28**
 ~ mincer **42 37**
 ~ mixing trough **96 43**
 ~ paste **96 16**
 ~ salad **96 21**
 ~ shredder **96 39**
 mechanic **192 65**
 mechanical dog **149 17**
 ~ musical apparatus **306 1-10**
 medallion **322 36**
 mediaeval notation **299 1-4**
 medial moraine **12 54**
 medical instrument **26 26-62**
 ~ man **26 12**
 ~ treatment **26 17**
 medicinal plant **364**
 medicine **26 11, 28 7**
 ~ ball **278 42**
 ~ ball exercise **278 41**
 ~ bottle **26 11**
 ~ cabinet **26 19**
 ~ chest **23 54-63, 51 82, 266 15**
 ~ cupboard **23 54-63, 26 19**
 Mediterranean (Sea) **15 25**
 medium *n.* **291 9**
 ~ calibre gun **222 33**
 ~ cut **105 20**
 ~ frequency **4 21**
 ~ pressure cylinder **147 24**
 ~ sieve **77 35**
 ~ wave **4 21**
 ~ wave range **234 38**
 medulla [*Anat.*]
 19 47, 20 24

medulla [*Bot.*]
 354 14
 ~ oblongata **19 47, 20 24**
 medullary rays **354 11**
 medulla spinalis **19 48**
 Medusa **308 49**
 medusa **340 14**
 meeting **251 1-15**
 meg * **269 21**
 megalithic grave **309 16**
 ~ pottery **309 12**
 meganucleus **340 11**
 megaphone **269 21**
 megger * **269 21**
 meiobar **9 3**
 Melanocytes **349 6**
 melodeon **306 8**
 melody **300 46**
 ~ key **303 39**
 ~ pipe **301 10**
 ~ strings **301 30, 303 25**
 Melolontha **82 1**
 melon **59 23**
 Melpomene **308 74**
 melting bath **155 3**
 ~ pot **106 8, 9, 164 30**
 member [*Anat.*]
 18 43-54
 ~ [*Tech.*] **210 17, 271 50**
 ~ of Exchange **243 6**
 membrana putaminis **75 49**
 membrane [*bird*] **343 7**
 ~ stethoscope **26 14**
 membranous wing **82 11**
 membraphonic instrument **302 51-59**
 memo calendar **238 31**
 ~ pad * **238 17**
 memorial archway **319 3**
 ~ chapel **312 12**
 ~ plate **312 14**
 ~ slab **311 65**
 ~ tabler **312 14**
 men [*chess*] * **265 4**
 ~ [*balma*] **265 28**
 menagerie **290 63**
 mending wool **102 51**
 ~ yarn **102 51**
 menhir **309 18**
 meniscus lens **108 4**
 men's clothing **34**
 ~ hair fashion **35 1-26**
 ~ Oxford tie-shoe **100 20**
 ~ pants **33 57**
 ~ pyjamas **33 35**
 ~ secret society **335 34**
 men's short pants **33 57**
 ~ underclothing **33 35-65**

mensural notation **299 4**
 men's wear department **256 12**
 menu **260 21**
 ~ card * **260 21**
 merchant * **98 41**
 ~ ship **216 1**
 Mercury [*Myth.*]
 308 21
 ~ [*planet*] **6 22**
 mercury barometer **10 1**
 ~ column **10 2**
 ~ manometer **23 5**
 Mercury's staff **308 25**
 mercury-vapour lamp **24 17**
 ~ rectifier **295 18**
 mereles * **265 18**
 meridian *n.* **15 4**
 ~ circle **109 24**
 meringue **97 17, 261 5**
 merlin **347 1**
 mermaid **307 23**
 merman **307 23**
 merry-andrew **289 69**
 ~ go-round **291 2**
 mesa **13 59**
 mesh **125 25**
 ~ connection **147 21**
 ~ gauge **101 25**
 ~ pin **101 25, 125 27**
 mesolithic period **309 1-9**
 messenger god **308 21**
 mess kit **266 43**
 metacarpal bone **19 16**
 metal **3 22, 23**
 'metal' [*glass*] **155 8**
 metal [*Her.*] **246 24+25**
 ~ ball **335 32**
 ~ balustrade **118 22**
 ~ bar **303 77**
 ~ bed **196 60**
 ~ box **10 11**
 ~ camera cover **292 48**
 ~ clip **112 6**
 ~ comb **306 3**
 ~ contact sleeve **159 31**
 ~ cutting circular saw **143 46**
 ~ cutting saw blade **143 47**
 ~ disk **306 9**
 ~ drilling machine **143 23**
 metal-dust remover **143 15**
 ~ frame **303 76**
 ~ grinder **143 7**
 ~ hose **52 4**
 ~ hot-water bottle **23 14**

- metallised paper
147 44
 metal-milling machine
143 18
 ~ pen **324 25**
 ~ planer **143 41**
 ~ planing machine
143 41
 ~ plate **331 52**
 ~ plate printer
239 37
 ~ reed **306 4**
 ~ rim **108 17**
 ~ shears **106 23**
 ~ string **303 14**
 ~ string holder
303 13
 ~ turning lathe
142 1
 ~ wheel **287 36**
 ~ working machine
142 1-47, 143 1-57
 metatarsal bones **19 28**
 Metazoa **340 13-37**
 meteor **4 37, 7 28**
 meteoric crater **7 30**
 meteorite **4 37, 7 29**
 meteorological
 instrument **10**
 ~ observation **9 7**
 ~ offices **220 4**
 ~ station **9 7, 220 4**
 meteorology **8, 9**
 meter **2 6**
 ~* **268 10**
 ~ cupboard **43 17**
 ~ stand **145 40**
 ~ tape* **256 38**
 method **323 1-13, 14-24**
 ~ of release **17 34**
 ~ of rescue **17 28-33**
 metope **316 16**
 metre tape **256 38**
 metronome **304 19**
 metropolitan *n.*
252 4
 ~ railway **252 4**
 mew **343 14**
 Mexico **14 31**
 mezzotint **323 14-24**
 micrometer gauge
142 53, 331 1
 ~ knob **15 52**
 ~ screw gauge **331 1**
 micronucleus **340 12**
 microphone **234 7, 237 5, 294 40**
 ~ boom **237 7, 292 30**
 ~ on boom
292 21
 ~ bow* **108 23**
 ~ cable **237 8, 292 32**
 ~ leg **108 23**
 ~ operated barrier
198 75
 ~ stand **237 6**
 ~ standard **237 6**
- microphotometer
110 26
 microscope **26 2, 109 1**
 ~ camera **110 21**
 ~ eyepiece **15 53**
 ~ lamp **110 22**
 ~ tube **109 2-10**
 microwave receiver
332 21
 ~ transmitter **332 20**
 middle brisket **95 26**
 ~ coach **207 34**
 ~ ear **19 59-61**
 ~ of fairway **219 73**
 ~ finger **21 66**
 ~ leg **82 7**
 ~ rib **95 19**
 ~ shot mill wheel
91 37
 Middle Stone Age
309 1-9
 middling **91 2**
 midinette **289 21**
 mid leg **82 7**
 ~ rib **354 30**
 ~ ships **223 1**
 ~ wife **29 7**
 ~ wifery forceps **28 59**
 ~ wing aircraft
225 19
 migratory bird
344 7
 ~ dune **13 39**
 mihrab **319 14**
 mike* **234 13**
 mildew **81 20**
 ~ on grape fruits
81 21
 mileage-recorder
186 7
 mileometer **186 7**
 milestone **16 109**
 milfoil **360 15**
 milk **77**
 ~ balance **77 5**
 ~ beaker **49 29**
 ~ bottle crate **77 23**
 ~ churn **76 34, 77 2**
 milking machine
76 23-29
 ~ passage **76 30**
 ~ plant **76 23-29**
 milk line **76 24**
 ~ maid **76 17**
 ~ pail **76 26**
 ~ reception **77 4**
 ~ reception vat **77 6**
 ~ server **45 20**
 ~ storage tank
77 10-12
 ~ tube **76 23**
 Milky Way **5 35, 6 47-50**
 mill **41 62, 63, 91, 152**
 ~ brook **91 44**
 milled wheel **111 30**
 miller **91 15, 92 23**
 millet **69 28**
 millibar **9 4**
 ~ scale **10 3**
- millimeter* see
 millimetre
 scale **10 3, 249 68**
 milliner **36 30**
 milliner's shop
36 27-57
 milling course **91 21**
 ~ drum **195 22**
 ~ iron **244 44**
 ~ roller **162 3, 6**
 mill race **91 44**
 millstone **91 16, 22, 23**
 ~ casing **91 20**
 ~ eye **91 19**
 mill weir **91 42**
 ~ wheel **91 35**
 milt **89 66**
 milter **89 66**
 mimbar **319 15**
 mime [actor] **288 38**
 ~ [pantomime]
288 37
 mimer **288 38**
 minaret **319 13**
 miniature poodle
71 14
 mince **96 25**
 minced meat **96 25**
 mincing board **41 57**
 ~ knife **41 58**
 ~ machine **42 37, 96 4, 37**
 mine *n.* **16 34, 35, 137, 138**
 ~ car **137 18, 28+29**
 ~ car circulation hall
137 7
 ~ fan **137 10**
 ~ locomotive
137 28, 138 46+47
 ~ machinery and
 tools **138 37-53**
 mineral collection
47 36
 ~ oil **12 27, 139**
 ~ oil wharf **220**
59-62
 ~ spring
262 15-17
 miner's badge
137 1+2
 ~ equipment
138 54-58
 ~ helmet **138 54**
 miners' lamp **138**
57+58
 miner's symbol **137**
1+2
 Minerva **308 17**
 mine sweeper **222 14**
 miniature camera
111 18
 ~ film case **112 26**
 ~ film strip **112 21**
 ~ rifle range **291 58**
 ~ ritual cart **309 36**
 ~ stage **298 38**
 minim *n.* **299 16**
 ~ rest **299 24**
 minimum of curve
329 20
 ~ thermometer **10 58**
- minion **170 24**
 minnow [bait] **89 41**
 minor axis **329 24**
 ~ chord **300 17**
 ~ key **300 1-15**
 ~ planet **6 26**
 ~ station **252 56**
 ~ warship **222 11-13**
 minstrel **310 70**
 mint letter **244 9**
 ~ mark **244 9**
 minuend **326 24**
 minuscule **170 12**
 minus sign **326 24**
 minute hand **107 4**
 ~ wheel **107 19**
 Mira **5 11**
 mirabelle **61 25**
 mire crow **343 14**
 mirror **6 4, 26 4, 43 5, 230 52**
 ~ arc lamp **295 39**
 ~ carp **350 4**
 mirrored panel
259 66
 mirror manometer
333 20
 ~ scale **350 11**
 ~ spotlight **297 48**
 ~ tower **230 53**
 missal *n.* **311 50**
 ~ desk **311 50**
 missile device **335 31**
 ~ weapon **335 39**
 mist **9 31**
 miter* see mitre
 mitered* see mitred
 mitral valve **22 47**
 mitre [bishop's] **314 46**
 ~ [tool] **122 4**
 ~ box **127 50**
 mitred gate **212 19**
 mitre joint **122 4**
 ~ sawing board
122 30
 ~ scale **143 51**
 ~ shooting block
122 31
 ~ shooting board
122 31
 ~ square **115 82, 127 13**
 ~ wheel **136 89**
 mitt **275 47**
 mitten **221 17**
 ~ crab **342 1**
 mixed-asphalt outlet
196 54
 ~ forest **16 14**
 ~ number **326 10**
 ~ wood **16 14**
 mixer [Tech.] **42 30, 34**
 ~ driver **113 32**
 ~ stage **236 5**
 mixing bowl **42 31, 60**
 ~ console **292 55, 293 23**
 ~ depot **197 22**
 ~ desk **234 2, 293 23**

- mixing drum **113** 34,
196 15
 ~ machine **42** 34,
97 79
 ~ panel **292** 55
 ~ pot **164** 53
 ~ set **47** 40-43
 ~ of sound tracks
293 22-24
 ~ tool **261** 49
 ~ unit **196** 15
 ~ valve **339** 32
 ~ vessel **339** 33
 mixture of colours
320 10, 12
 ~ control lever **228** 31
 ~ throttle **183** 61
 Mizar **5** 29
 mizen mast **214** 8+9
 mizzen **213** 29
 ~ mast **214** 8+9, **215**
 30, 33, **270** 34, 42
 ~ masted sailing boat
215 9+10
 ~ sail **270** 33, 41
 ~ staysail **214** 27
 ~ top **214** 54
 ~ topgallant sail
213 54
 ~ topgallant staysail
214 29
 ~ topmast **214** 9
 ~ topmast staysail
214 28
 μ -meson **4** 32
 μ -mesotron **4** 32
 moat **252** 38, **310** 37
 mobile car jack
192 66
 ~ diesel compressor
196 39
 ~ platform **29** 44
 moccasin **100** 42,
335 18
 ~ flower* **360** 27
 mocha cup **261** 51
 ~ grinder **41** 63
 ~ machine **42** 17,
261 50
 ~ mill **41** 63
 ~ percolator **42** 17
 ~ urn **42** 17
 mock orange **357** 9
 model of atom **1** 1-4
 ~ of climatic zone
339 45
 modeler* see modeller
 model framework
271 44
 ~ glider construction
271 40-63
 modelling* see
 modelling
 model of isotope **15**-8
 modeller **322** 6
 ~ in clay **322** 6
 modelling board
50 23, **322** 34
 ~ clay **322** 31
 ~ loop **322** 11
 ~ material **50** 22
 ~ spatula **322** 10
- modelling stand **322** 9
 ~ substance **322** 8
 model skid **271** 45
 moderator **126**, 34
 modern dance **288** 41
 modified rib weave
165 19
 modillions **316** 14
 modulator
237 36, 37
 module **126** 33
 Moirai **308** 53-58
 moiré ribbon **36** 41
 moistener **238** 78
 moistening sponge
238 78
 molar *n.* **21** 18, 35
 mold* see mould
 molded* see moulded
 molder* see moulede
 moldery* **141** 25-32
 molding*
 see moulding
 mole [*canal*] **212** 15
220 32
 ~ [*Zool.*] **351** 4
 ~ trap **58** 43, **83** 8
 mollusc **340** 25-34
 Mollusca **340** 25-34
 mollusk **340** 25-34
 molten glass **155** 8
 monastery **16** 63,
314 1-12
 ~ cell **314** 4
 monastic habit
314 14-16
 money **244**
 ~ compartment
256 6
 ~ letter* **232** 25
 ~ order **232** 12
 ~ rake **263** 5
 ~ tray **200** 37
 monitor [*Zool.*]
350 31
 ~ [*ship*] **222** 64
 ~ [*water gun*]
255 66
 ~ [*dosimeter*] **2** 15
 ~ for transmitted
 picture **237** 27
 monitoring apparatus
237 19
 ~ console **293** 30
 ~ mordent **300** 33
 ~ desk **293** 30
 ~ loudspeaker **234** 5
 ~ receiver **237** 31
 ~ room **237** 31-34
 monk **314** 3
 monkey [*Zool.*]
353 12+13
 ~ [*ram*] **221** 60
 ~ island **218** 4-11
 ~ wrench **119** 52,
192 9
 monk's cell **314** 4
 ~ frock **314** 8
 ~ hood [*Bot.*] **363** 1
 monocable ropeway
209 15-24
 monoceros **307** 7
- mono-chlorobenzene
164 9
 ~ chromator **110** 28
 monocle **108** 27
 monoclinic crystal
 system **330** 24, 25
 monocoque con-
 struction **185** 1
 monocular field glass
108 42
 ~ microscope **110** 1
 mono-gram **37** 4
 ~ plane **225** 1
 ~ symmetric crystal
 system **330** 24, 25
 ~ treme **351** 1
 monotype **169** 32-45
 ~ caster **169** 39
 ~ keyboard
169 32
 ~ standard compos-
 ing machine **169** 32
 monster **307** 47
 monstrance **312** 48,
313 33
 monthly *n.* **47** 9
 ~ rose **62** 15
 monument **16** 92,
257 10
 monumental gateway
315 9
 monument pedestal
257 11
 moon [*satellite*] **6** 24,
7 1-12
 ~ [*finger*] **21** 81
 ~ crater **7** 12
 moon's limb **7** 24
 ~ orbit **7** 1
 ~ phases **7** 2-7
 moor **16** 5
 ~ buzzard **347** 13
 ~ harrier **347** 13
 ~ hawk **347** 13
 ~ land **16** 5
 mooring gear
226 67
 moor plant **361**
 moose* **352** 1
 mop **52** 11
 ~ board **118** 21
 moped **181** 33
 Mopsea **349** 8
 moraine **12** 53-55
 mordent **300** 33
 morel **365** 26, 27
 morion **310** 60
 morning coat **34** 55
 morris **265** 18
 morse [*Zool.*] **352** 20
 Morse alphabet **233** 62
 ~ code **233** 62
 ~ cone **143** 29
 ~ key **233** 64
 morse lamps **218** 7
 Morse printer
233 54-63
 ~ receiver **233** 54-63
 ~ telegraph system
233 52-64
 mortar [*tool*] **27** 52,
333 9
- mortar
 [*gun*] **224** 52+53
 ~ bed **118** 27
 ~ pan **113** 39
 ~ trough
113 20, 39, 84
 ~ tub **113** 39
 mortgage debenture
243 11-19
 mortice **115** 54,
134 35
 mortise **115** 54
 ~ axe **115** 72
 ~ chain **128** 30
 ~ chisel **127** 63
 ~ gauge **127** 20
 ~ lock **134** 35
 mortising machine
115 17
 mortuary *n.* **312** 21
 mosaic *n.* **321** 37
 ~ figure **321** 38
 ~ game **50** 18
 ~ tesserae **321** 39
 mosque **319** 12
 mosquito **341** 33,
342 16
 moss **361** 17
 ~ berry **361** 23
 moth **82**, **341** 14,
342 48, 55, **348**
 mother [*wife*] **45** 2
 ~ [*deer*] **88** 1, 34
 ~ of cloves **366** 29
 ~ of-pearl **340** 32
 motif **181** 42, **321** 27
 motion **159** 19
 ~-picture camera*
294 1
 ~ work **107** 14-17
 motor **76** 27, **128** 25,
161 18, **182** 1, 21, 61
 ~ air pump **206** 17
 ~ automatic safety
 switch **254** 46
 ~ base plate **157** 36
 ~ bicycle **182**
 ~ boat **269** 2
 ~ boat landing stage
211 7
 ~ f. brake-lifter
206 13
 ~ bus **188** 5
 ~ cabin **183** 41, 50
 motor-car, motorcar
185, **207** 30
 ~ boot **187** 5
 ~ carrier unit
208 31
 ~ implement **192**
 ~ race **273** 34-45
 ~ repair tool **192**
 ~-tow launch **271** 1
 ~ type **187** 1-30
 motor chain saw
85 44
 motorcycle **182**
 ~ battery **182** 54
 ~ boots **190** 19
 ~ carburettor
183 53-69

- motorcycle combina-
 tion **182** 60
 ~ dual seat **182** 55
 ~ driving mirror **190** 14
 ~ gymkhana **273** 32
 ~ headlight **182** 10
 ~ race **273** 24-28
 ~ ramp **191** 33
 ~ and sidecar **182** 60
 ~ stand **182** 38
 ~ tool box **182** 41
 motorcyclist **190** 15,
253 68
 motor-driven air
 pump **190** 27
 ~ ferry **211** 6
 motoring goggles
190 17
 motorist **187** 6,
253 65
 motorised dusting
 machine **83** 43
 ~ spraying machine
83 43
 ~ traffic patrol
247 19
 ~ vaporising machine
83 43
 motor launch **216** 20,
269 2
 motorless aerobatics
271 17
 ~ flight **271** 10
 ~ model glider
271 40-58
 ~ stunt flying **271** 17
 motor lifeboat
224 31-43
 ~ lorry **189** 14-50
 ~ man* **193** 21
 ~ passenger ship
216 33
 ~ pump **255** 8
 ~ railcar* **201** 27,
209 1
 ~ rail coach **209** 1
 ~ room **223** 28
 ~ scooter **183** 17-35
 motorship **218**
 ~ f. cabotage*
216 38
 motor snow plough
195 30
 ~ spirit **139** 38
 ~ sport **273** 24-50
 ~ truck **189** 14-50
 ~ truck f. refuse
 collection **195** 1
 ~ turntable ladder
255 9
 ~ vehicle **189** 1-13
 ~ ventilator **206** 16
 ~ ventilator switch
206 34
 motorway **16** 16,
197 32-50
 ~ approach **197** 36
 ~ exit **197** 36
 ~ under bridge
197 33
 mouflon **352** 6
- mould [*Tecb.*] **140** 36,
155 23, **198** 29
 ~ [*earth*] **79** 15
 ~ board **68** 4
 moulder **141** 30
 moulding box
141 19, 25
 ~ machine **97** 64,
115 17
 ~ sand **141** 26
 ~ shop **141** 25-32
 mould loft **217** 3
 mound **312** 24,
319 21
 mount **89** 43, **112** 47
 mountain **12** 4-20
 ~ ash **355** 42
 ~ building **12** 4-20
 ~ climate **9** 56
 ~ climbing **282**
 1-56
 ~ cock **88** 72
 ~ cudweed **361** 3
 mountaineer **282** 6
 mountaineering
282 1-56
 ~ boot **282** 49
 ~ equipment
282 35-56
 ~ party **282** 26-28
 mountaineer's cap
36 26
 mountain everlasting
361 3
 ~ hut **282** 1
 ~ pass **12** 47
 ~ railway **209**
 ~ range **12** 39
 ~ ridge **12** 36
 ~ saddle **12** 42
 ~ side **12** 43
 ~ slope **12** 37
 ~ station **209** 57
 ~ top **12** 40
 mourning cloak **348** 5
 ~ hat **36** 46
 ~ veil **312** 39
 mouse **52** 74
 ~ trap **83** 9
 moustache [*beard*]
35 12, 18, 26
 ~ [*Zool.*] **352** 21
 mouth [*Anat.*] **18** 13
 ~ [*organ pipe*] **305** 25
 ~ [*river*] **13** 1
 ~ binder **301** 5
 ~ blowing **155** 13-15
 ~ blown goblet
155 17
 ~ lamp **27** 44
 ~ mirror **27** 43
 ~ organ **303** 35
 ~ parts **342** 26
 ~ piece **302** 29, 36,
303 33, 72
 ~ rinsing basin **51** 64
 ~ wash **51** 60
 move [*Chess*] **265** 6
 movement [*Fenc.*]
277 20
 ~ [*watch*] **107** 14-26
 ~ weight **107** 35
- moves of pieces **265** 14
 movie projector*
295 26
 movies* **295** 1
 movie theater* **295** 1
 moving bridge
210 55-70
 ~-coil instrument
332 10
 ~ picture camera*
294 1
 ~ staircase **256** 22
 ~ van* **189** 41
 mower **67** 27
 mowing machine
67 27
 mucilage-dispenser*
238 45
 muck-spreader **67** 7
 mud **262** 39
 ~ bath **262** 37-49
 ~ collector **205** 28
 ~ cone **11** 51
 mudguard **180** 13, 43,
185 3
 ~ side **187** 21
 mud hose **139** 12
 ~ layer **13** 15
 ~ pump **139** 15
 ~ trap **194** 23
 ~ tub **262** 38
 muff **32** 47
 muffle furnace **134** 20
 muffler **182** 8
 ~* **182** 42, **185** 62
 mug **260** 6, **266** 41
 ,Mühle' **265** 23-25
 mule [*Zool.*] **74** 8
 ~ [*shoe*] **48** 34,
100 48
 muleta **287** 66
 multi-applying section
177 42
 ~-holder **178** 19
 mullein **360** 9
 mullion **39** 35
 millioned window
39 86
 mullions **317** 41
 multi-bucket exca-
 vator **151** 3
 ~-bucket ladder
 dredger **211** 56
 ~cellular animal
340 13-37
 ~-channel stereo-
 sound reproduction
295 45
 ~-colour rotogravure
 press
176 27, 35
 ~-deck partitioned
 wagon **208** 28
 ~-engined turboprop
226 12
 ~-light fitting **259** 21
 ~-light pendant
 fitting **45** 30
 multiple drying
 machine **163** 31
 ~ sound-reproducing
 unit **294** 52
- multiple unit-car*
207 29
 multiplicand **326** 25
 multiplication **326** 25
 ~ key **240** 66
 ~ sign **326** 25
 multiplier **326** 25
 multiplying **326** 25
 multi-point **119** 66
 ~-purpose cupboard
44 25
 ~-purpose wagon
208 32
 ~-roller plant **141** 74
 multi-stage air
 compressor **227** 27
 ~ rocket **229** 34
 ~ satellite rocket **4** 56
 multi-stor(ey) block
 of flats **39** 77-81,
 ~ building **39** 82,
252 13
 ~ garage **252** 62
 multi-tool holder
143 3
 mum **45** 2
 mummy [*mother*] **45** 2
 ~ [*embalmed body*]
335 21
 municipal bond
243 11-19
 ~ gardener **257** 68
 ~ hall **252** 7
 ~ park **252** 10
 ~ ward **252** 16
 mural n. **321** 40
 ~ crown **246** 46,
308 38
 ~ painting **321** 40
 muriatic acid **52** 35
 Musagetes **308** 15
 muscle **20** 34-36
 ~ of head **21** 1-13
 muscular foot
340 26
 ~ system **20** 34-64
 Muse **308** 59-75
 Muses' steed **307** 26
 musette **301** 8
 museum **252** 21
 mushroom
365 2, 3
 music [*sheet, etc.*]
44 33, 34, **306** 9
 musical apparatus
306 1-10
 ~ box **306** 1
 ~ clown **290** 23
 ~ instrument
301-**306**
 ~ interval **300** 20-27
 ~ notation **299**, **300**
 musica mensurata
299 4
 music hall **298** 4-8
 musician **53** 24
 music light **44** 38
 ~-recording studio
292 14
 ~ rest **305** 36
 ~ room **44**
 ~ shelf **44** 26

music stand **44** 30
 ~ stool **44** 35
 ~ tape **293** 13
 ~ track **293** 13
 musk-ox **352** 10
 muslin lap **147** 46
 ~ square **30** 6
 mussel **340** 30-34
 ~ shell **340** 34
 mustang **335** 4
 mustard [*Bot.*] **63** 16
 ~ [*spice*] **98** 28
 mute *n.* **302** 10,
 303 68
 ~ swan **343** 16
 mutton **74** 13
 mutule **316** 13
 muzzie [*animal*] **71** 4,
 73 6-10, **88** 45
 ~ [*dog*] **71** 27
 mycelium **365** 2
 myrtle **56** 11, **313** 21
 ~ wreath **313** 18
 mythological animal
 307 1-61
 ~ being **307** 1-61
 mythology **308**

N

nacelle **226** 76, **77**
 nacre **340** 32
 nail **136** 49
 ~ [*finger*] **21** 80
 ~ bag **117** 72
 ~ box **99** 17
 ~ brush **51** 67
 ~ cleaner **103** 8
 ~ enamel* **103** 12
 ~ file **103** 7
 ~ of flag **245** 8
 nailing [*boot*] **99** 33
 ~ [*stapling*] **240** 41
 nail lacquer*
 103 12
 ~ polish **103** 12
 ~ scissors **30** 45,
 103 5
 ~ varnish **103** 12
 naked boys **363** 3
 ~ lady **363** 3
 name **239** 15
 ~ of plant **57** 4
 ~ plate **113** 47,
 181 18, **270** 16
 ~ of street **253** 2
 names of stars **5** 9-48
 nanny **30** 9, **258** 34
 Nansen sledge **285** 1
 nape band **36** 38
 ~ of neck **18** 21
 naphta **139**
 naphthalene-washer
 148 32
 napkin [*serviette*]
 23 63, **46** 9
 ~ [*diaper*] **30** 6
 ~ ring **46** 10
 Narcissus **62** 3
 narcissus **62** 4

narghile(h) **105** 39
 narrow-film* camera
 294 24
 ~ cinema projector
 295 52
 ~ scanner **237** 22
 narrow-gage railroad
 track* **149** 26
 narrow-gauge loco-
 motive **196** 24
 ~ tramway **151** 4
 narrow-necked
 amphora **309** 12
 ~ pass **16** 84
 ~-tape recorder **293** 7
 nasal bone **19** 41
 ~ cavity **19** 53
 nasicon **351** 25
 nasturtium **56** 4
 natatorium* **25** 2
 natatory* **25** 2
 national coat-of-arms
 244 12
 ~ colors* **245** 15-21
 ~ colours **245** 15-21
 ~ costume jacket
 34 26
 ~ dance **288** 39
 ~ flag **245** 15-21
 Nationalist China
 14 49
 nationality sign
 186 33
 native **335** 37
 natural [*accidental*]
 299 47, **55**
 ~ gardens **257** 41-69
 ~ gas **12** 30
 ~ history collection
 47 34-36
 ~ honeycomb **78** 60
 ~ rock **339** 17
 ~ scale **299** 47
 ~ sponge **112** 15
 ~ stone **194** 12
 nautical mark
 219 43-76
 naval cap **36** 23
 nave [*Art*] **316** 62,
 317 1
 ~ [*Tech.*] **131** 27
 ~ plate **185** 14
 navel **18** 34
 navigable channel
 211 21
 navigating bridge
 218 12-18
 ~ bridge super-
 structure **216** 23
 navigation **219**
 ~ light **226** 46
 navigraph* **228** 7
 navy **113** 76,
 150 13, **198** 20
 ~ excavator **153** 2
 navy yard* **217** 1-40
 near beer* **93** 40
 Near East **14** 39-45
 near wheeler **179** 47
 nebula **6** 44-46
 neck [*Anat.*] **18** 19-21

neck [*vaulting horse*]
 279 34
 ~ [*Tech.*] **136** 62,
 229 12, 13, **269** 37
 ~ [*mus. instr.*] **303** 7
 ~* [*peninsula*] **13** 5
 ~ brush **104** 18
 ~ cushion **48** 54
 ~ duster **104** 18
 neckerchief **37** 9,
 266 47
 neck flap **255** 38,
 277 28
 ~ grasp **278** 7
 ~ guard **255** 38,
 277 28, **310** 83
 ~ lace **38** 8, 12,
 309 25
 ~ let **38** 8
 ~ line **32** 40
 ~ pommel **279** 37
 ~ ring **309** 26
 ~ strap **72** 30
 ~ tie **33** 45
 ~ of veal **95** 3
 ~ of violin **302** 2
 nectary of leaf **61** 18
 needle [*Tech., etc.*]
 102 55-57, **136** 74,
 160 53, **331** 66
 ~ [*Bot.*] **356** 11
 ~ bar **102** 29
 ~ bed **160** 55
 ~ butt **160** 60
 ~ clamp screw **102** 30
 ~ craft **101**
 ~ cylinder **160** 8, 11
 needed half-lap
 156 70
 needle-holder **26** 37,
 331 65
 ~ hook **160** 64
 ~ jet **183** 56
 ~ made lace **101** 30
 ~ roller bearing
 136 73, **182** 49
 ~ shaped **354** 34
 ~ thread **102** 21
 ~ tricks **160** 15
 ~ work **50** 30, **101**
 negative *n.* **112** 41
 ~ carbon **295** 41
 ~ carrier **112** 30
 ~ cyanotype machine
 241 13
 ~ direction **329** 7
 ~ holder **112** 30
 ~ number **326** 8
 ~ sign **326** 8
 négligé **48** 16
 negress **337** 22
 negrillo **337** 41
 negrito **337** 41
 negro **337** 13
 ~ hut **337** 21
 neighbor* see
 neighbour
 neighbour **259** 41
 neighbouring house
 53 23
 nematode **81** 51

Neo-Classical style
 318 15
 neolithic period
 309 10-20
 neon lamp **194** 19
 Neptune [*Myth.*]
 308 29
 ~ [*planet*] **6** 30
 Neptune's horse
 307 44
 Nereid **307** 23
 nerve [*Anat.*]
 20 28-33
 ~ [*Bot.*] **354** 29
 ~ fibre **21** 33
 nervous system
 20 22-33
 nervure **342** 34
 nest **343** 28
 nesting box **75** 6
 ~ cavity **343** 29
 Net **5** 48
 net *n.* **89**, **90** 8
 ~ adjuster **276** 14
 ~ background **101** 16
 ~ cutter **223** 52
 ~ factory **220** 8
 ~ fishing **89** 1-6,
 13-19
 Netherlands **14** 14,
 244 19
 nether millstone **91** 23
 net knot **125** 29
 ~ making **125** 24
 ~ player **276** 48
 ~ post **276** 15
 N. E. Trades **9** 48
 net stocking **33** 33,
 289 10
 ~ strap **276** 14
 netting **101** 22
 ~ loop **101** 23
 ~ needle **101** 26,
 125 28
 ~ thread **101** 24,
 125 26
 nettle **63** 33
 net wing **90** 16
 network [*main*]
 148 53+54
 ~ of meridians **15** 1-7
 ~ of parallels **15** 1-7
 neumatic notation
 299 1-4
 neumes **299** 1
 neums **299** 1
 neuropteran **342** 12
 neutral corner **281** 34
 ~ point **147** 22
 neutron **1** 2, 6, 4 30
 névé **12** 48, **282** 23
 newborn child **30** 26
 ~ baby **29** 6
 newel **118** 78
 ~ post **118** 43
 Newfoundland dog
 71 39
 new moon **7** 2
 news-agent* **201** 19
 ~ boy **253** 44
 ~ in brief **325** 53
 ~ dealer* **201** 19

newsmonger **53** 29
 newspaper **325** 37
 ~ boy **253** 44
 ~ heading **325** 38
 ~holder **261** 26
 ~ man **253** 44,
281 45
 ~ packet **232** 24
 ~ photograph **325** 44
 ~ rack **47** 7, **261** 8
 ~ reader **261** 24
 ~seller **253** 44
 ~ shelf **261** 8
 ~ stand **47** 7
 ~ wrapper **232** 24
 news-reel camera
294 23
 ~ studio **234** 7-12
 ~ trolley **201** 17
 ~ vender **201** 19
 ~ vendor **201** 19
253 44
 newt **350** 20-22
 new year's shoot
356 25
 New Zealand **14** 28
 ~ Zealand clover **70** 2
 next-door house
53 23
 nib [*pen, etc.*] **144** 43,
239 18, **249** 59
 ~ [*tile*] **117** 51
 niblick **276** 70
 niche **48** 39, **212** 70
 nick [*Typ.*] **170** 47
 nickel coin **244** 1-28
 ~in-the-slot
 machine* **260** 48
 ~ steel pendulum
107 39
 nigger **337** 13
 night cap **36** 2
 ~ clouds **436**
 ~ commode **23** 25,
48 2
 ~ cream **103** 11
 ~ dress **31** 1, **33** 1,
48 16
 ~ glass **108** 38
 ~ gown **31** 1, **33** 1
 night-gown·frill **33** 2
 ~ lace **33** 2
 ~ top **31** 2
 nightie **31** 1, **33** 1
 nightingale **346** 14
 night layer **4** 19
 ~ life-buoy **216** 63
 ~ luminous cloud
436
 ~ robe* **33** 1
 ~ shade **363** 5
 ~ shirt **33** 50
 ~ stick* **248** 10
 ~ stool **23** 25
 ~ table **48** 2
 nighty **31** 1
 Nike **308** 43
 nimbo-stratus cloud
8 10
 nimbus cloud **8** 10

Nine [*Muses*]
308 59-75
 nine-eight time
299 41
 ~four time
299 42
 ~men's morris*
265 18
 ~penny morris
265 18
 ninepins **287** 1
 ~ alley **287** 2
 ~ yard **287** 2
 ninth [*Mus.*] **300** 27
 nippers **28** 57, **99** 35
 nipping section
177 42
 nipple [*teat*] **18** 28
 ~* **30** 48
 nitrous oxide cylinder
28 34
 nix **307** 23
 nixie **307** 23
 nixy **307** 23
 nobleman **338** 44
 nock **287** 45
 nocturnal birds of
 prey **347** 14-19
 ~ Lepidoptera
348 7-11
 ~ moth **82** 14
 node **69** 7
 nogging piece **115** 55
 Noir **263** 21
 nominal value
232 22+23
 ~ value of share
243 12
 non-migratory bird
344 4
 nonpareil **170** 23
 non-passerine bird
343 24-29
 ~plus-ultra **170** 19
 ~printing parts
172 36
 ~professional
 wrestler **281** 7
 ~skid chain **286** 9
 ~slip tread **189** 13
 ~smoker **203** 29
 ~smoking compart-
 ment **203** 29
 ~spherical hollow
 mirror **295** 39
 ~storage heater
27 27, **119** 66
 ~swimmers' pool
268 21
 ~terminating
 decimal **326** 22
 ~terminating
 decimal fraction
326 21
 ~toothed artery
 forceps **28** 55
 ~toothed forceps
26 35
 noodle machine **97** 78
 noose **335** 5
 no-parking sign
253 18

Norfolk Island Pine
56 16
 normal fault **12** 7
 North America
14 29+30, **15** 12
 ~ Atlantic Current
15 30
 ~East trade winds
9 48
 ~ Equatorial Current
15 32
 Northern Crown **5** 31
 ~ heavens **5** 1-35
 ~ hemisphere **5** 1-35
 ~ Ireland **244** 37
 northern light **4** 35
 ~ sky **5** 1-35
 north light **116** 21
 North pole **15** 3
 ~ sea **15** 26
 north star **5** 1, 34
 Norway **14** 15, **244** 26
 ~ maple **355** 53
 ~ spruce **356** 12
 nose **18** 10
 ~ band **72** 7
 ~ wheel **225** 49
 ~ wheel release
 lever **228** 33
 ~wheel ground gear*
226 36
 nosing **118** 20
 nostril **73** 7
 notable *n.* **289** 29
 notation [*Mus.*] **299**,
300
 ~ of chess game
265 6
 notch [*Tech., etc.*]
85 20, **87** 66, **287** 45
 ~ [*Geol.*] **13** 30
 ~* **16** 84
 notched-stamp
 pottery **309** 35
 note [*foot*~] **178** 62
 ~ [*Mus.*] **299** 5-9
 ~ [*money*] **244**
 29-39
 ~ bar **299** 8
 ~ crook **299** 7
 ~ head **299** 5
 ~ hook **299** 7
 ~ pad **238** 17
 ~ paper **239** 1
 ~ stem **299** 6
 ~ tail **299** 6
 not-go side **142** 51
 notice **231** 26
 ~ board **145** 45,
267 6, 7
 nought **263** 18
 ~ key **240** 65
 novelty department:
 sales assistant
256 63
 ~ salesclerk* **256** 63
 ~ salesgirl **256** 63
 ~ saleslady **256** 63
 nozzle **52** 3, **83** 33, 36
 ~ tip **135** 54
 ~ pump **211** 62
 N-truss bridge **210** 47

nuclear fission **1** 13-17,
4 28
 ~ physicist **1** 40
 ~ propulsion
223 6-10
 ~ reactor **131**-46
 ~ submarine **223** 1
 nucleus of galactic
 system **6** 47
 ~ of spiral nebula **644**
 nude *n.* **321** 32
 ~ life model **321** 32
 ~ model **321** 32
 nugget **244** 1
 number **326** 1-22
 ~ board **272** 6
 ~ girl **298** 8
 ~ key **256** 3
 ~ plate **185** 43,
186 31, **204** 29
 ~ plate lighting
186 37
 ~ of postal area
232 38
 ~ tab **259** 10
 ~ tag **259** 10
 ~ of winning horse
272 22
 numen **308** 47
 numeral **326** 1, 2
 ~ pennants
245 33+34
 numerator **326** 15
 nun [*sister*] **314** 22
 ~ [*Zool.*] **344** 4
 ~ of nursing order
29 18
 nurse **23** 23, **30** 9
 ~maid **49** 1
 nurser* **30** 46
 nursery [*child*]
30 1-52
 ~ (garden) **79**
 ~ gardener **79** 20
 ~ maid **49** 1
 ~ school **50**
 nurse's cap **30** 10
 ~ uniform **50** 2
 nursing **30**
 ~ the baby **30** 30
 ~ bottle* **30** 46
 ~ mother **30** 30
 ~ sister **29** 18
 nut [*Bot.*] **61** 37-51,
354 98
 ~ [*Tech.*] **136**,
180 53
 ~ [*violin*] **302** 13
 ~ crackers **46** 49
 ~ crunch **98** 85
 ~ hatch **346** 11
 ~ jobber **346** 11
 ~ mcg tree **366** 30
 ~ tree **61** 37-43
 ~ tree twig **61** 37
 Nydam boat **213** 1-6
 nylon-6 manufacture
164 1-62
 ~ stocking **33** 32
 nymph [*Myth.*]
307 23

O

- oak **355** 1
 oar **269** 14, 35–38
 ~ blade **269** 38
 ~ lock* **269** 29, 41
 ~ shaft **269** 35
 oarsman **257** 52, **269** 12
 oarsman's seat **269** 28
 ~ thwart **269** 28
 oasis **337** 4
 oath **248** 31
 oats **69** 27
 obelisk **315** 10
 Oberwerk **305** 2
 obi **336** 41
 object chamber handle **109** 4
 objective *n.* **110** 5
 ~ slide changer **110** 16
 object stage **110** 6
 ~ stage adjustment **109** 6
 ~ teaching **249** 17
 oblianus abdominis **20** 43
 oblique crystal system **330** 24, 25
 ~ randing **130** 3
 ~ scarf joint **116** 88
 oblong cake **97** 45
 oboe **302** 38
 ~ da caccia **302** 38
 ~ d'amore **302** 38
 observation car **207** 40
 ~ hole **93** 16
 ~ panel **42** 27
 ~ platform **226** 71
 ~ ship **9** 7
 ~ telescope **108** 44, **330** 31
 ~ window **224** 23, **234** 4
 observatory **6** 2–11
 observing aperture **69**, **295** 15
 ~ position **6** 10
 obstacle **272** 25, **280** 21+22
 obstetrical forceps **28** 59
 obstetrician **29** 3
 obtuse angle **328** 11
 ~ angled triangle **328** 30
 obverse **244** 8
 ocarina **303** 32
 occasional postmark **231** 51
 occipital bone **19** 32
 ~ muscle **21** 2
 occluded front **9** 25
 ocean **15** 19–26
 ~ current **15** 27, 28, 30–45
 ~ depth **4** 10
 ~ going liner **216** 32
 ocean going seaplane* **226** 30
 ~ going tug **221** 47–50
 Oceanid deeps **11** 12
 Oceanid **307** 23
 ocean ship **216** 13
 ~ steamship **216** 32
 ~ tanker **216** 22
 ocellate spot **74** 32
 ocellus **74** 32, **78** 2
 octagonal ground stopper **333** 4
 octahedron **330** 6, 10, 13, 14, 16
 Octans **5** 43
 Octant **5** 43
 octave **300** 26, 62–70
 ~ sign **300** 44+45
 octagon **330** 17
 ocular **6** 3
 odalisque **289** 41
 odd number **326** 12
 ~ pinnae **354** 42
 ~ toed ungulate **351** 25–27
 odometer* **186** 7
 Oertze rudder **217** 66+67
 oesophagus **19** 49, **22** 23
 off-end framing **158** 14
 off-the-peg dress **256** 29
 offering **311** 64
 office **231** 1–30, **238**, **239**
 ~ [train] **204** 20
 ~ apprentice **238** 44
 ~ block **252** 15
 ~ boy **238** 8
 ~ chair **238** 34
 ~ duplicator **241** 1
 ~ machine **240** 1–71, **241** 1–61
 ~ paste **238** 46
 officer **219** 19, **221** 8
 officer's cabin **218** 21, **223** 47
 officer of the watch **216** 65
 official at counter **242** 8
 ~ list **243** 8
 official's electric hand lamp **138** 58
 offset **57** 27, 29
 ~ machine **174** 1, 38
 ~ press **174** 1
 ~ printing **174**
 ~ printing machine **174** 1
 ~ process **173**
 ~ proofing press **174** 38
 ~ sheet-fed press **174** 33
 offshoot **57** 17
 offside **274** 57
 off-the-road tire* **672**, **189** 12
 off wheeler **179** 47
 ogee arch **318** 36
 ogre **307** 37
 O.H.V. single-cylinder motor **182** 21
 oil [salad~] **98** 24
 ~ [petroleum] **139**
 ~ bottle **46** 42
 ~ brake switch **206** 4
 ~ burner **40** 58–60
 ~ burning system **40** 44–60
 ~ cabinet **190** 11
 ~ can **102** 48
 ~ circulating pump **146** 45
 ~ colour **321** 11
 ~ conservator **146** 42, **147** 9
 ~ container **191** 14
 ~ cooler **146** 46, **206** 19
 ~ dip-stick **184** 18
 ~ drilling **139** 1–20
 ~ driven vacuum pump **331** 17
 ~ engine **184** 37–80
 oiler **107** 31
 ~ clip **180** 62
 oil-filler pipe **184** 47
 ~ filler sleeve **186** 58
 ~ filter **184** 48
 ~ firing system **40** 44–60
 ~ fuel tank **216** 28, **218** 70, **223** 37
 ~ furnace **40** 57
 ~ gauge **40** 54
 ~ heating system **40** 44–60
 ~ injection pump **228** 25
 ~ level gauge **147** 11
 ~ level pipe **40** 53
 ~ manometer **149** 15
 ~ f. massage **24** 6
 ~ painted dado **121** 5
 ~ painting **47** 6
 ~ palm **367** 54
 ~ pan **184** 49
 ~ pressure gauge **149** 15, **207** 14, **228** 17
 ~ production **139** 48–55
 ~ pump **184** 22, **190** 12
 ~ pump shaft **184** 21
 ~ refinery **139** 56–67
 ~ refining **139** 21–35
 oils **224** 54–56
 oil scraper ring **184** 80
 oilskin coat **224** 56
 ~ jacket **224** 55
 oilskins **224** 54–56
 ~ stand **191** 31
 ~ stone **323** 21
 ~ sump **184** 23
 ~ switch **206** 4
 ~ tank **40** 44, **182** 34
 oil temperature gauge **228** 19
 ~ trough **143** 6
 ~ wharf **220** 59–62
 ointment **26** 10
 ~ tin **26** 10
 old English **325** 1
 Old Glory* **245** 18
 old style **325** 4
 ~ town **252** 34–45
 ~ valley **13** 56
 'old woman's tooth' **127** 60
 oleander **357** 13
 oleiferous seed **367** 5
 olive **367** 29
 ~ oil **98** 24
 ~ pointed probe **28** 46
 ~ shaped ear nih **26** 16
 ~ tree **367** 29
 Olympian god **308** 1
 Olympic flag **245** 5
 omnibus **179** 37, **188**
 omni-directional radio beacon **230** 18
 ~ range radio beacon **230** 18
 Onagraceae **56** 3
 on-and-off switch **306** 27
 once accented octave **300** 66
 ~ marked octave **300** 66
 one-and-a-half plane* **225** 4
 ~ axle railbus luggage trailer **207** 27
 ~ berth cabin **218** 41
 ~ celled animal **340** 1–12
 ~ channel sound **293** 23
 ~ color offset machine* **174** 1
 ~ cut finishing drill **143** 32
 ~ direction traction car **193** 8
 ~ hand snatch **281** 2
 ~ horse carriage **179** 29
 ~ horse vehicle **179** 18
 Oneirophanta **349** 18
 one-line octave **300** 66
 one-man canoe **336** 12
 ~ crosscut saw **85** 38
 ~ motor chain saw **85** 44
 one-mast support **209** 23
 ~ metre board **268** 10
 ~ piece collar-stud **33** 61

- one-seeded fruit **60** 23
 ~sided snow plough **195** 30
 ~side print **323** 27
 ~tower support **209** 23
 ~way cock **334** 42
 ~way plough **68** 20
 ~way ticket* **200** 36
 on-guard position **277** 43
 onion **59** 24
 onsetter **138** 5
 ~ skin **59** 25
 opaque glass **122** 5
 open-air* cure **29** 21-25
 ~ inhalatorium **262** 6
 ~ meeting **257** 48
 ~ pool **268** 1-32
 ~ rest cure **262** 12-14
 ~ theater* **257** 6
 ~ veranda **29** 21-25
 open-cast excavation locomotive **206** 56
 opencast working **150** 1
 open compartment **204** 56
 ~ fire **259** 25
 ~ flue pipe **305** 23-30, 31-33
 ~ freezer **96** 2
 ~ goods wagon **208** 2, 21
 opening **117** 24
 ~ f. cleaning purposes **93** 21
 ~ joint **144** 32
 ~ f. lift **297** 32
 ~ position **265** 1
 ~ f. stairs **115** 46
 ~ f. washing material **166** 14
 open-line pole **233** 66
 ~necked shirt **266** 8
 ~ platform **203** 31
 ~platform coach **203** 26
 ~ string **303** 24
 ~ visor **246** 9
 ~ well **269** 8
 ~width scouring machine **162** 8
 ~ wood **305** 31-33
 ~work **101** 27
 opera glass **108** 40
 ~ hat **36** 20
 ~ house **252** 20
 operating bridge **298** 37
 ~ cap **28** 18
 ~ desk **176** 39
 ~ handle **240** 51
 ~ glove **28** 20
 ~ gown **28** 21
 ~ lamp **27** 18, **28** 26
 ~ lever **128** 38, **197** 12, **239** 42
 ~ mask **28** 19
 operating overall **282** 1
 ~ platform **298** 37
 ~ position **140** 50
 ~ room **28** 1-45
 ~ sister **28** 16
 ~ surgeon **28** 17
 ~ table **28** 4, 23
 ~ theatre **28** 1-45
 operation area **28** 25
 operative's platform **162** 23
 operator **135** 1, 38, **233** 16, **255** 13
 ~* **136** 100
 ~ brake* **136** 100
 operator's cabin **145** 11
 ~ platform **162** 23
 operculum **350** 5
 ophiuroid echinoderm **349** 11
 ophthalmometer **109** 15
 ophthalmic instrument **109** 11-15
 ophthalmoscope **26** 33
 opium poppy **364** 15
 opossum **351** 2
 opponent **281** 24, 36
 opposed-cylinder engine **182** 6
 optical bench **331** 27
 ~ instrument **109**, **110**
 ~ measuring instrument **110** 24-29
 ~ plummet **110** 34
 ~ system **108** 9
 optician **108**
 optic nerve **21** 51, **78** 24
 or [Her.] **246** 24
 orach(e) **63** 24
 orale **314** 55
 orange [Bot.] **368** 27
 ~ [colour] **320** 7
 orangeade **261** 35
 orange flower **368** 25
 ~peel **98** 11
 orangery **257** 3
 orange-tip butterfly **348** 3
 orang (o)utan **353** 15
 orator **257** 49
 orbicular **354** 33
 orbicularis oculi **21** 5
 ~ oris **21** 8
 orbiculate **354** 33
 orbit **1** 4, 8, **5** 2
 ~ of sun **5** 2
 orbspinner **342** 45
 orchard **16** 108
 orchestra [band] **296** 25
 ~ [Greek Theatre] **316** 47
 ~ [seat] **296** 19
 ~ chair* **296** 19
 orchestral instrument **302** 1-62
 orchestra pit **296** 24
 ~ seat* **296** 19
 ~ stall **296** 19
 orchestration **291** 38
 orchid **360** 28
 orchis **360** 28
 order [religious] **314**
 ~ [Comm.] **232** 12, **242** 19
 ~ on bill **242** 19
 ordinal n. **326** 6
 ~ number **326** 6
 ordinary grip **279** 53
 ordinate **329** 10
 ordinates' intersection of curve **329** 22
 ore deposit **11** 31
 ~ transport wagon **208** 19
 ore **244** 24
 organ [Anat.] **22** 1-57
 ~ [Mus.] **53** 26, **305** 1-52
 ~ of attachment **341** 25
 ~ case **305** 1-5
 ~ casework **305** 1-5
 ~ console **305** 36-52
 ~ of equilibrium **19** 56-65
 ~grinder **53** 27
 ~ of hearing **19** 56-65
 organistrum **301** 25
 organ pipe **305** 17-35
 oriental slave **289** 41
 ~ woman **289** 41
 orifice of stomach **22** 41
 origin **11** 32, **329** 4
 original sum invested **327** 7
 origin of earthquake **11** 32
 ~ of ordinates **329** 4
 oriole **344** 7
 Orion **5** 13
 ~ nebula **6** 51
 ornament [Art, etc.] **38** 4, **317** 14-16, **338** 17
 ~ [Mus.] **300** 28-38
 ornamental band **316** 38
 ~ bush **257** 14
 ~ flower bed **257** 39
 ~ hub cap **185** 14
 ~ park **257** 1-40
 ~ shrub **54** 4, **257** 14, **357**, **358**
 ~ stitch **101** 3
 ~ tree **357**, **358**
 ~ waistcoat **34** 42
 ornamentation **316** 38-43
 ornamented column **315** 18
 Ornithopoda **70** 11
 orographic lift **271** 13
 orpin(e) **361** 9
 orrery **6** 12-14
 orthopaedic instep support **99** 29
 ~ shoe **99** 34
 orthopedic instep support **99** 29
 ~ shoe **99** 34
 ortho-pinacoid **330** 25
 orthopteran **342** 8
 orthopterous insect **342** 8
 orthorhombic pyramid **330** 23
 ortolan **346** 7
 ~ bunting **346** 7
 oscillator **236** 5
 ~ coil assembly **235** 18
 ~ valve **235** 16
 oscillatory circuit **234** 25-28
 ~ circuit coil **234** 25
 oscillograph **237** 32
 osier stick **130** 14
 ~ twig **130** 14, **355** 29
 osseous framework **19** 1-29
 ossicles **19** 61
 Ostiak **336** 17
 ostrich **343** 2
 ~ egg **343** 3
 ~ plumes **246** 30
 os uteri **22** 85
 ottava alta **300** 44
 ~ bassa **300** 45
 ~ sopra **300** 44
 ~ sotto **300** 45
 otter board **90** 13
 Otto engine **187** 25
 ~ motor **184** 1-36
 outboard float **225** 64
 ~ motor **269** 7, **273** 49
 ~ motorboat **269** 6
 ~ rail fin **225** 15
 out counter **250** 20
 outdoor cage **339** 25
 ~ enclosure **339** 16
 ~ filming ground **292** 1
 ~ Inhalatorium **262** 6
 ~ rest cure **262** 12-14
 ~ shooting **292** 18
 ~ substation **146** 29-35
 outer bailey **310** 31
 ~ case **166** 7
 ~ casing **162** 17
 ~ container **161** 47
 ~ cover **180** 30
 ~ gate **310** 32
 ~ hall **269** 58
 ~ home signal **199** 41
 ~ keel **269** 32
 ~ moat **310** 33
 ~ race **136** 69
 ~ skin **217** 41-46, **269** 33, 48

outer station **4** 54
 ~ string **118** 44
 ~ top rail **131** 2
 ~ wall **116** 32,
117 37, **310** 15
 ~wing turbine
226 20
 outfall **13** 1
 ~ arm **13** 2
 ~ ditch **211** 36
 outfeed roller **128** 43
 outfit box **99** 17
 out for a ride **257** 42
 outlet **162** 29, **186** 23
334 63
 ~* [*El.*] **120** 5
 ~ control valve
254 30
 ~ chute **140** 38
 ~ cock **172** 27
 ~ faucet* **166** 16
 ~ pipe **176** 38,
254 21
 ~ road **252** 1
 ~ structure **212** 44
 ~ terminal of the
 heating system
44 16
 ~ tunnel **212** 62
 out-look tower **16** 68,
252 52
 output stage **236** 28
 ~ transformer
235 2
 ~ tube* **235** 13
 ~ valve **235** 13
 outrig **269** 42
 outrigger rowlock
269 41
 outrigger **269** 9-16,
335 36
 ~ canoe **335** 35
 outside board **115** 96
 ~ covering **226** 74
 ~ cut-at-head
217 37
 ~ girder **210** 9
 ~ hood iron **187** 15
 ~ keel **269** 32
 ~ left **274** 17
 ~ margin **178** 57
 ~ plank **270** 19
 outsider **272** 16
 outside right **274** 21
 ~ staircase **315** 33
 ~ string **118** 44
 ~ thermometer
228 14
 ~ wall **117** 37
 outskirts of the town
252 31
 outsole **99** 50
 Ovaherero woman
337 25
 oval table **204** 46
 ~-tube frame **181** 46
 ~ winch **161** 6
 ~ wing **225** 23
 ovary [*Anat.*] **22** 83
 ~ [*Bot.*] **60** 40,
354 54, 60

ovary with awns
359 34
 ovate **354** 36
 oven **41** 38, **97** 57-63
 overall **28** 21, **32** 19,
50 2, **144** 24
 overalls* **28** 21
 over-and-under rifle-
 shotgun **87** 33
 overburden [*Teob.*]
137 20, **150** 2
 overcast [*sky*] **9** 24
 overcoat **32** 52,
34 48, 52
 overfall **91** 43
 overfeed **162** 26
 overflow **51** 66,
212 60
 ~ basin **257** 23
 ~ flask **334** 60
 ~ pipe **40** 69, **51** 18,
254 20, 33
 overfold **12** 15
 over grip **279** 53
 overhead camshaft
182 46, **187** 26
 ~ conductor **146** 32
 ~ contact wire
188 16, **206** 2
 ~ contact wire frog
193 30
 ~ lighting battens
297 13
 ~ line **188** 16, **206** 2
 overhead line: pylon
146 36
 ~ tension **206** 42
 ~ tower **146** 36
 overhead monorail
145 53
 ~ inclined Otto
 engine **187** 25
 ~ planer **128** 11
 ~ support **29** 33
 ~ travelling crane
217 20
 operating crank
182 43
 overhead-valve-
 operating crank
182 43
 ~ single-cylinder
 motor **138** 53
182 12
 overhead-wire exami-
 nation wagon
206 57
 overland timber haul-
 age **85** 1-6
 overload circuit-
 breaker **120** 18
 overman's yardstick
138 53
 overpass* **197** 32
 oversea airplane*
226 30
 overshoe **100** 27
 overshoot bucket wheel
91 35
 oversite **118** 13
 overthrust fold **12** 15
 oviscope **75** 46

ovule **60** 39, **61** 14,
354 63
 ovum **22** 84
 Owen's bottle-blow-
 ing machine **155** 12
 owl **244** 1, **347** 14-19
 owl-glass **289** 38
 ox [*Zool.*] **74** 1,
95 14-37
 ~bow lake **167** 5
 oxer **272** 33
 ox-eye **360** 4
 ~eye daisy **63** 7,
360 4
 ~hide **337** 11
 oxidation **164** 19
 oxidiser **227** 51
 ox-stomach scraper
96 34
 ~ team **65** 16
 oxy-acetylene welding
135 29-64
 ~acetylene equip-
 ment **135** 29
 oxydation **164** 19
 oxygen cylinder
255 20
 ~capsule **47** 42
 ~ connection
135 51
 ~ container **229** 8
 ~ cylinder **28** 36,
135 32, 61, **196** 40
 ~ distributor **229** 17
 ~filler neck **229** 13
 ~ hose **135** 36
 ~ meter **24** 20
 ~ nozzle **334** 13
 ~ pump **229** 16
 ~ respirator **24** 19
 ~ tank **229** 8
 ~ valve **135** 50
 ~ welder **135** 62
 oyster **340** 30
 ~ fork **46** 80

P

pabouch(e) **48** 34
 pace **73** 40
 ~maker **273** 11
 pacemaker's machine
273 12
 ~ motorcycle **273** 12
 Pacific Ocean **15** 19
 pack [*load*] **74** 5
 ~ [*bound*] **86** 33,
272 62
 ~* [*packet*] **105** 13
 package* **231** 3
 ~washing **164** 48
 pack animal **337** 3
 ~ass **74** 3
 ~of cigarettes*
105 13
 packet **23** 12,
105 13, **232** 24
 ~of blue **53** 58
 pack of hounds
272 62

pairs

packing counter
256 14
 ~ plant **153** 28
 ~ roll **204** 54
 ~ shed **220** 10
 ~f, whole body **231** 9
 packsack* **266** 22
 pack saddle **74** 4
 pad **23** 39, **30** 2, **72**,
88 46, **284** 40
 padded armour **336** 38
 ~ doublet **338** 30
 ~trunkhose **338** 31
 ~ wall **287** 5
 padding material
124 23
 paddle **269** 34, 39
 paddling **269** 1-66
 ~ pool **39** 44, **258** 10
 paddock **272** 4
 pad-lock **40** 21, **53** 4
 ~ saddle **72** 45-49
 ~ saw **115** 63, **127** 27
 ~saw handle
127 28
 page [*boy*] **259** 18
 ~ [*book*] **178** 53
 ~ boy **259** 18
 ~-boy style **35** 35
 ~ cord **169** 16
 ~ number **178** 63
243 14
 pagoda **319** 1
 pail **52** 50
 paillette **38** 1
 pailoo **319** 3
 pailou **319** 3
 pailow **319** 3
 pail f. used dressings
26 23
 paint **121** 10
 ~-box **50** 31, **321** 10
 Painter **5** 47
 painter **121** 2, 28,
321 2
 painter's ladder **121** 4
 ~ room **296** 29-42
 ~ stencil **121** 25
 painting-book **50** 25
 ~ gun **83** 34-37
 ~ spatula **321** 15
 ~ studio **321**
 ~ surface **321** 22
 ~ table **321** 25
 ~ utensil **321** 6-19
 ~ wall **121** 1-28
 paint pail **121** 27
 ~ spray **121** 12
 ~-sprayer **83** 34-37
 Pair **263** 20
 pair **42** 65, **257** 44
 ~ of carvers **42** 65
 ~ of dancers **259** 46,
288 44 + 45
 pairing [*basket-making*]
130 1
 ~ season **86** 9-12
 pair of lovers **257** 44
 ~ oar **269** 15
 ~ of pincers **99** 35
 pairs [*Skat.*] **284** 7

- pair-skating **284** 7
 ~ of steps **52** 1
 pajamas* see pyjamas
 Pakistan **14** 47
 palace **16** 96, **252** 54, **317** 47
 ~ buildings **315** 29
 ~ garden **252** 55
 ~ gardens **257** 1-40
 Palace of Sargon **315** 29
 palaeolithic period **309** 1-9
 Palaeopneustes niasicus **349** 19
 palatine tonsil **21** 23
 paleolithic pepori **309** 1-9
 palet **177** 3
 palette **321** 28
 ~ dipper **321** 29
 ~ knife **321** 14
 paling **39** 53, **55** 10, **115** 96
 palisade **310** 36
 pall [*cloth*] **312** 53
 ~ [*pallium*] **314** 56
 ~ [*Her.*] **313** 55
 palla [*cloak*] **338** 10
 pallet **305** 10
 pallets [*watch*] **107** 23
 pallette **310** 45
 pallium **314** 56
 palm [*Bot.*] **368** 2
 ~ [*band*] **21** 71
 ~ [*born*] **88** 41
 Palma Christi **364** 14
 palmate antlers **88** 40
 palm column **315** 17
 palmette capital **315** 25
 palm of hand **21** 71
 palm leaf [*Bot.*] **368** 3
 ~ leaf [*ornament*] **316** 41
 ~ leaf capital **315** 25
 pamphlet **251** 9
 Pan **308** 40
 pan [*trough, etc.*] **41** 70, **115** 59
 ~ [*Anat.*] **73** 33
 Panama hat **36** 6
 pancreas **22** 44
 Pandean pipes **301** 2
 pandore **301** 21
 pane [*glass*] **122** 16
 ~ [*banimer*] **66** 22, **132** 26
 ~ of glass **57** 10, **122** 16
 panel **40** 67, **115** 59, **124** 27
 panell mirror **259** 66
 panelling **260** 37
 panel rotary switch **120** 11
 ~ saw **115** 60
 pangolin **351** 10
 panicle **354** 69, **366** 54
 paniculate phlox **62** 14
 paniered skirt **338** 83
 pan-lid **41** 71
 pannier **64** 40
 ~ bag **190** 21
 panorama film **294** 45-52
 panoramic screen **294** 49
 ~ sound-recording **294** 45
 Pan-pipes **301** 2, **308** 41
 Pan's pipes **301** 2
 pansy **62** 2
 panther's skin **308** 34
 panties **33** 20
 pantile **117** 54
 pantiled roof **117** 53
 pantograph [*instr.*] **15** 65, **170** 58
 ~ [*conductor*] **193** 15-19, **206** 3
 ~ carrier **170** 53
 ~ current-collector **193** 15-19
 pantry **204** 19, **218** 38
 pants **33** 56
 papal cross **313** 60
 Papaver **63** 2
 paper **51** 31, **167**, **168**, **175** 43
 ~ bag **98** 48 + 49
 ~ ball **289** 55
 ~ chain **289** 5
 ~ chase **272** 58-64
 ~ clip **238** 42
 ~ cup **201** 50
 ~ cutter **178** 1
 ~ cutting machine **178** 1
 ~ delivery **175** 14
 ~ fastener **238** 43
 ~ feed **175** 14, **240** 15
 ~ feeder **175** 11
 ~ feed release **240** 16
 ~ guide roll **240** 8
 ~ hanger **121**
 ~ hanger's hammer **121** 39
 ~ hanger's trestle **121** 41
 ~ hanging **121** 29-41
 ~ hat **289** 45
 ~ holder **51** 30, **240** 8
 ~ kite **258** 50
 ~ knife **238** 47
 ~ lantern **55** 15, **289** 4
 ~ machine **168** 6
 ~ manufacture **167**, **168**
 ~ money **244** 29-39
 ~ plate **201** 51
 ~ reel **175** 46
 ~ reel holder **176** 40
 ~ release **240** 58
 ~ rest **240** 9
 ~ ribbon **169** 34
 ~ roll **240** 56
 ~ scissors **238** 76
 paper serpent **291** 14
 ~ stapling machine **240** 36
 ~ stock preparation **167** 24-27
 ~ streamer **289** 66
 ~ strip **240** 57
 ~ tape **233** 61, **240** 57
 ~ tower **169** 33
 ~ web **168** 19
 ~ weight **238** 30
 papilionaceous flower **59** 1
 papoosh **48** 34
 pap plate **30** 18
 pappus tuft **362** 11
 paprika **59** 42
 papyrus column **315** 15
 ~ plant **367** 64
 para **244** 28
 parabola **329** 14
 parabolic arch **318** 29
 ~ girder **210** 36
 ~ mirror **6** 4, **230** 40
 ~ radar mirror **230** 52
 ~ reflector **6** 4
 parachute **228** 48
 ~ bag **228** 51
 ~ canopy **228** 49
 ~ harness **228** 54
 parachute rigging line **228** 50
 ~ rip cord **228** 55
 parachuter's harness* **228** 54
 parachutist's harness **228** 54
 parade **289** 57-70
 ~ ground **252** 47
 paraffin **139** 39, **46**
 ~ lamp **99** 26
 ~ lantern **76** 16
 ~ oil **139** 39
 ~ wax **139** 46
 paragon **170** 31
 paragraph-indentation **170** 16
 Paraguay tea **366** 11
 parallel *n.* **15** 2, **327** 21, **328** 4
 ~ bars **279** 27
 ~ brake levers **182** 26
 ~ christiania **283** 32
 parallelepiped **329** 36
 parallel guide **144** 8
 parallelism **327** 21
 parallel keys **300** 1-15
 ~ of latitude **15** 2
 parallelogram **328** 33-36
 parallel swing **283** 32
 ~ vice **134** 12
 Paramecium **340** 9
 parapt **39** 19, **310** 21
 ~ walk **310** 20
 parasite **341**
 ~ of man **341** 20-31
 parasol **32** 34
 ~ mushroom **365** 30
 ~ wing aircraft **225** 21
 Parcae **308** 53-58
 parcel **231** 3, **200** 2
 ~ counter **231** 1
 ~ form **232** 15
 parcels label **200** 3
 ~ office **200** 1
 parcel-weighting machine **231** 2
 parciose **311** 32
 parent aircraft **226** 23
 'parent-child' aircraft **226** 22
 'parent-child' arrangement **226** 22-24
 parentheses (or parenthesis) **325** 24, 25
 parent plant **57** 15
 parents **45** 1+2
 parietal bone **19** 31
 parietales **56** 2
 paring chisel **127** 65
 parish church **252** 28
 parison **155** 15
 park **16** 97, **257**
 ~ bench **257** 16
 ~ entrance **257** 32
 ~ gate **257** 31
 parking ground **252** 27
 ~ light **185** 17
 ~ lot* **252** 27
 ~ meter **253** 51
 ~ place **252** 27
 park keeper **257** 30, **68**
 ~ life **257** 41-69
 ~ path **257** 38
 ~ pond **257** 50
 ~ railings **257** 33
 ~ regulations **257** 29
 parlor* **39** 70, **44**, **103** 1-34
 ~ car* **204** 49
 parlour **39** 70
 parotid gland **21** 9
 parquet* **296** 19
 ~ floor **118** 74
 parrot **345** 1
 parry **277** 21
 ~ of fifth **277** 38
 ~ of tierce **277** 22
 parsley **59** 19
 parson **311** 22
 personage **312** 20
 part **136**, **233** 47
 partier [*beds*] **257** 39
 ~* [*Theatre*] **296** 19
 Parthenon **316** 1
 participant in procession **312** 50
 parti-coloured* hose **338** 47
 ~ tights **338** 47
 parting [*hair*] **35** 13, 19
 ~ off tool **142** 45
 ~ tool **129** 24, **323** 9
 partition **114** 25

partitioned plate-tray
260 54
 ~ wall **114 25**
 partly bald head **35 20**
 ~ insured
 registered letter
232 35
 partner **259 42**,
288 44
 partridge **88 70**
 ~ call **87 47**
 part of roof **116 1-26**
 party **259 40-43**
 ~ wall **53 25**
 pas de chat **288 17**
 ~ de trois **288 31-34**
 Pasiphaea **349 12**
 pass [*defile*] **12 47**
 ~ [*calibre*] **141 63**
 ~ [*Footb.*] **274 61**
 passage **53 19**, **319 4**
 ~ way **53 19**
 Passe **263 19**
 passegarde **310 44**
 passenger **187 7**, **201**
3, **216 52**, **226 31**
 ~ aircraft **226 30**
 ~ cabin **209 28**, **52**
 ~ cable railway
209 15-38
 ~ car **209 28**
 ~ car* **203 26**
 ~ and cargo motor-
 ship **218 1-71**
 ~ coach **203 26**,
204 1
 ~ and commercial
 motor vehicle **189 2**
 ~ ferry **16 60**, **211 1**
 ~ and freight boat
 (or vessel) **218 1-71**
 ~ gondola **226 68**
 ~ lift **256 45**
 ~ liner **216 32**
 ~ motor vehicle **187**
 ~ nacelle **226 68**
 ~ quay **220 16**
 ~ ship **216 33**
 ~ sled* **336 18**
 ~ sledge **336 18**
 ~ steamer **216 32**
 ~ train **201 27**, **203 1**
 passenger train-engine
203 2
 ~ locomotive **203 2**
 ~ luggage van
203 11
 passé-position **288 15**
 passerine *n.* **346**
 pass guard **310 44**
 passiflora **56 2**
 passing the ball along
 the ground **274 61**
 ~ place **212 27**
 ~ precipitations
8 19
 passion flower **56 2**
 pass key* **134 10**
 passport **247 14**,
259 13
 ~ check **247 14+15**
 paste [*meat*] **96 16**

paste [*soldering*]
135 45
 ~ [*tooth*] **51 58**
 ~ [*plastic*] **240 34**
 pasteboard distance
 piece **323 37**
 ~ brush **50 27**,
121 37
 ~ foods **98 32-34**
 pastel pencil **321 19**
 paste pot **50 26**, **231 5**
 pastern **73 25**
 ~ joint **73 24**
 paste-work **50 28**
 pastor [*clergy*] **311 22**
 ~ [*Zool.*] **346 4**
 pastoral staff **314 48**
 pastry cook **97 33**
 ~ cutter **42 62**
 ~ wheel **42 50**
 patch **181 4**, **5**,
289 24
 ~ pocket **32 3**
 pate [*head*] **35 22**
 patella **19 23**
 paten **311 12**
 patent anchor **217 75**
 ~ key **180 50**
 ~ leather strap
203 14
 ~ log **219 31**
 ~ valve **180 31**
 paternoster bead
313 29
 ~ lift **164 36**
 path **16 102**, **257 18**
 ~ border **257 37**
 ~ of the sun **5 2**
 patient **26 17**, **27 2**,
262 7, **18**
 patients' bed **29 8**
 ~ table **29 14**
 patriarchal cross
313 58
 patrician lady **338 48**
 patrol car **248 2**
 ~ man* **247 1**
 ~ wagon* **248 2**
 patter **113 57**
 pattern **102 68**,
121 25, **170 55**
 ~ book **102 72**
 ~ holder **171 29**
 ~ repeat **165 12**
 ~ sheet **102 72**
 ~ table **170 56**
 patty **97 13**
 pauldron **310 44**
 pause **300 42**
 ~ sign **300 42**
 paved footpath **194 6**
 pavement **39 60**,
194 6, **212 1**
 ~* **210 2**, **253 34**
 ~ concrete **197 43**
 ~ snow plough **195 4**
 paver [*worker*] **194 16**
 ~ [*tool*] **194 17**
 pavilion **246 14**,
262 15
 ~ roof **116 22**

paving **118 14**, **26**
 ~ brick **151 27**
 ~ sett **194 12**
 pavior **194 16**
 paviour **194 16**
 pavise **310 56**
 Pavo **5 41**
 paw **88 50**, **353 4**
 pawl **107 18**, **145 25**
 pawn **265 13**
 payee **242 19**
 paying-in counter
231 19
 pea **59 1**, **70 19**
 ~ blossom **59 2**
 peach **61 31**
 ~ blossom **61 27**
 ~ flower **61 27**
 ~ leaf **61 32**
 ~ tree **61 26-32**
 Peacock **5 41**
 peacock **74 30**
 ~ butterfly **348 2**
 peacock's feather
74 31
 pea flower **59 2**
 ~ hen **74 30**
 peak **11 6**
 ~ pendant **214 49**
 pea nut **367 41**
 ~ plant **59 1**
 pear **60 33**
 ~ blossom **60 38**
 ~ flower **60 38**
 pearl **340 33**
 ~ [*Typ.*] **170 22**
 ~ barley **98 35**
 ~ diadem **338 16**
 ~ hen **74 27**
 ~ necklace **38 12**
 pear pip **60 37**
 ~ quince **60 50**
 ~ seed **60 37**
 ~ shaped flower head
354 75
 ~ stalk **60 34**
 ~ tree **60 31**
 ~ twig **60 32**
 ~ twig in flower
60 32
 peascod **338 30**
 peat bed **13 20**, **22**
 ~ dust **79 31**
 pea tendril **59 4**
 peat moss* **79 31**
 ~ moss litter **75 29**
 pectoral cross **314 52**
 ~ fin **350 7**
 ~ muscle **20 36**
 pectoris major **20 36**
 pedal **274 5**, **180 40**, **78**,
185 39-41, **302 62**
 ~ ball-race **180 59**
 ~ car **258 2**
 ~ frame **180 83**
 ~ harp **302 60**
 ~ key **305 51**, **52**
 ~ lever **156 28**
 ~ mechanism **303 54**
 ~ pin **180 81**
 ~ pipe **305 3**
 ~ rod **304 42**

pendant fitting

pedal roller **156 27**
 ~ spindle **180 60**
 ~ tower **305 4**
 peddler* **253 11**
 pedestal **290 55**
 ~ mat **51 34**
 pedestrian **253 32**
 ~ crossing **194 3**,
253 33
 Pediculus **349 6**
 pedicure **25 18**
 pediment **316 3**,
317 49
 pedlar **53 30**, **253 53**
 peduncle **61 4**
 peek-a-boo **258 1**
 peel **97 66**
 peeling iron **85 25**
 ~ knife **85 42**
 peen **132 26**
 peep hole **43 31**,
248 15
 peewit **343 21**
 peg **118 11**, **260 13**, **14**,
303 11
 Pegasus [*Myth.*]
307 26
 ~ [*Astr.*] **5 10**
 peg box **302 20**,
303 10
 ~ box check **303 19**
 pein **132 26**
 ~ ***66 22**
 Pekinese spaniel **71 20**
 Pekin(g)ese **71 20**
 pekin(g)ese dog **71 20**
 pelargonium **56 1**
 pelican **343 5**
 ~ eel **349 2**
 pelota **287 51**
 ~ player **287 52**
 pelvic fin **350 8**
 pelvis **19 18-21**, **22 31**
 pen [*writing*] **239 19**
 ~ [*play*~] **494**
 ~ [*enclosure*] **202 7**
 penalty area **274 5**
 ~ corner **275 6**
 ~ spot **274 6**
 pencil [*writing*]
239 31, **249 60**
 ~ [*Geom.*] **328 19**
 ~ attachment
144 29, **42**
 ~ box **249 66**
 ~ cap **239 34**
 ~ holder **239 34**,
249 61
 ~ india rubber
144 53
 ~ lead **239 36**
 ~ point **239 33**
 ~ of rays **328 19**
 ~ rubber **144 53**
 ~ sharpener **240 68**
 ~ sharpening
 machine **240 69**
 ~ shield **249 62**
 pendant [*jewellery*]
31 61, **38 14**, **32**
 ~ [*pennant*] **245 22**
 ~ fitting **45 30**

- pendant ornaments **338** 17
 ~ switch **120** 12
 pendentive **316** 74
 pendulum **11** 42, **107** 36
 ~ device **2** 35
 ~ saw **143** 46
 ~ spring **11** 42
 ~type centrifugal hydroextractor **162** 14
 ~ weight **11** 43
 pene [*hammer*] **132** 26
 pen groove **249** 64
 penguin **343** 4
 penholder **239** 17, **249** 58
 peninsula **13** 5
 penis **22** 66
 pennant **245** 22, 28, 29, **266** 44
 ~ of international code of signals **245** 29
 pen nib **239** 18, **249** 59
 penning gate **212** 77
 pennon **266** 44, **267** 11
 ~ staff **267** 10
 penny **244** 37
 ~ cress **359** 26
 pensions counter **231** 19
 Pentacheles **349** 15
 Pentacrinus **349** 3
 pentagon **330** 9
 pentagonal dodecahedron **330** 8
 penthouse **39** 74
 pen tray **238** 69
 penterof **39** 55, 78, **116** 7
 pen-wiper **249** 51
 peplos **338** 2
 pepper-corn **366** 39
 ~ mint **364** 3
 ~ plant **366** 36
 perambulator **258** 30
 per cent **327** 7
 percentage sign **327** 7
 perch [*bar*] **75** 14, **86** 49, **131** 14
 ~ [*Nav.*] **219** 74
 perchloride of iron **176** 4
 percolation of river **13** 73
 percolator **41** 64
 percussion cap **87** 59
 ~ gun cap **289** 49
 ~ instrument **302** 49–59, **303** 47–58
 percusser **26** 27
 peregrine **347** 2
 ~ falcon **347** 2
 perennial **55** 9
 perfect fifth **300** 23
 ~ fourth **300** 22
 perfecting control **175** 49
 perfect octave **300** 26
 perforated basket **161** 61
 ~ brick **151** 21+22
 ~ cage **161** 61
 ~ cement pipe **196** 62
 ~ rack **41** 77
 ~ plate **161** 28
 ~ spoon **42** 61
 perforator **238** 80
 perfume flacon **48** 27
 ~ spray **48** 28, **104** 20
 pergola **39** 80, **54** 5, **257** 17
 pericarp **59** 6, **61** 42
 pericementum **21** 28
 perineum **22** 64
 period [*full stop*] **325** 16
 periodontium **21** 28
 periphery **328** 44
 periscope **223** 17
 peristyle **316** 2
 peritoneum **22** 58
 perlon **164** 61, 62
 ~ cone **164** 51, 52
 ~ manufacture **164** 1–62
 ~ staple **164** 61
 ~ stocking **33** 32
 ~ thread **164** 44
 perm machine **103** 25
 permanent magnet **107** 40
 ~ pleating **32** 33
 ~ wave machine **103** 25
 peroneal muscle **20** 64
 ~ nerve **20** 33
 perpendicular [*Geom.*] **328** 6, 27
 perpetual-fruiting wood strawberry **60** 16
 Persia **14** 44
 Persian cat **74** 17
 person going for a walk **257** 26
 personal weighing machine **51** 1
 perspex all-round-view windscreen **183** 43
 Peru Current **15** 42
 peseta **244** 22
 pest control **83** 24–45
 ~ exterminator **83** 18
 pestle **27** 53, **333** 10
 petal **61** 11, **354** 59
 petasos **338** 4
 petiole **354** 27
 petrel **343** 12
 petrol **139** 38
 ~ can **191** 22
 ~ consumption indicator **192** 36
 ~ dispenser **190** 22
 ~ engine **184** 1
 petroleum **12** 31, **139**
 ~ lamp **99** 26
 ~ reservoir **12** 27
 ~ wharf **220** 59–62
 petrol flowmeter **190** 5
 ~ gauge **186** 14
 ~ pipe **184** 10
 ~ pump **184** 9, **190** 2
 ~ pump hose **190** 3
 ~ station **190** 1
 petrol station· attendant **190** 10
 ~ canopy **190** 7
 ~ lights **190** 8
 petrol stove **266** 19
 ~ tank **182** 28, **185** 65
 petticoat **332** 6, 28, **338** 37
 pettiote **95** 48
 petty officer's cabin **223** 48
 ~ officers' mess **223** 39
 petunia **56** 6
 pew **311** 28
 pewet **343** 21
 ~ cone **343** 21
 pews **311** 28
 pewter **262** 28–31
 ~ bottle **262** 30
 ~ bowl **262** 31
 ~ jug **262** 29
 ~ plate **262** 28
 ~ ware **262** 28–31
 phaeton **179** 38
 Phalacrocorax **343** 10
 phalange **19** 17, 29
 phalanx **19** 17, **21** 77
 pharmacy **253** 28
 pharyngeal cavity **21** 24
 pharynx **21** 14–37, 24
 phase contrast attachment **110** 8
 pheasant **88** 77
 pheasant's-eye lily **62** 4
 ~ feather **36** 56
 phelonion **314** 30
 Phenix **307** 9
 phenol **164** 14
 phial **26** 32
 Philippine Islands **14** 54
 Philippines **14** 54
 Philomel **346** 14
 philtrum **18** 12
 phlox **62** 14
 Phoenician script **324** 14
 Phoenix **307** 9
 Pholiota mutabilis **365** 33
 phone **233** 1–51
 phonendoscope **26** 14
 phonetic transcription **325** 14
 ~ writing **325** 14
 phorbeia **301** 5
 photo **47** 15, **112** 45
 ~ album **47** 14, **112** 52
 ~ cell **178** 5
 ~ copier* **112** 27, **241** 18
 ~ copying apparatus **241** 18
 photo-electric· cell **295** 49
 ~ optic system **295** 46
 ~ sound-reproducing unit **295** 45
 photo floodlamp **112** 61
 photogrammetry **15** 63–66
 photograph **47** 15, **112** 45
 ~ album **47** 14
 photographer **112** 20
 photograph frame **47** 16, **112** 50
 photographic accessories **111** 31–59
 ~ apparatus **111** 1–27
 ~ arc lamp **171** 24
 ~ camera optical system **294** 2
 ~ chamber **109** 10
 ~ laboratory **112** 1–61
 ~ plate **112** 41
 ~ reproduction **171**
 ~ sound-reproducing **295** 45
 photograph register **247** 22
 photography **111**, **112**
 photogravure **176**
 ~ etcher **176** 3
 ~ press **176** 8
 photochemical engraving **172** 23–30
 ~ reproduction **171**
 photo·meter **110** 26
 ~ printed zinc plate **172** 25
 photostat **241** 18, 23
 photostatic apparatus **241** 18
 phototopography **15** 63–66
 Phrygian cap **36** 2
 physical culture **25**, **278** 1–23
 ~ education (P. E.) **278** 1–23
 ~ exercise **278** 1–23
 ~ training **278** 1–23
 physician **26** 12
 physician's office* **26** 1–25
 physics **331**, **332**
 piaffer **72** 1
 pianissimo **300** 56
 ~ possibile **300** 57
 pianist **298** 1
 piano [*mus. instr.*] **304** 1

piano [*soft*] **300** 55
 ~ action **304** 2-18
 ~ case **304** 6
 ~ forte **304** 1
 ~ hammer **304** 3
 ~ lesson **44** 32-37
 ~ mechanism **304** 2-18
 ~ pedal **304** 8+9
 ~ teacher **44** 37
 piazza* **39** 18
 pica **170** 28
 picador **287** 61
 piccolo **302** 30
 pick **138** 52, **150** 31,
 282 39, **301** 19
 pick-a-back* aircraft
 226 22
 ~ fight **258** 44
 pick-counter **159** 2
 picker **159** 64
 ~ head **177** 48
 picking bowl **159** 67
 ~ cam **159** 66
 ~ machine **124** 1, 2
 ~ stick **159** 17
 ~ stick buffer **159** 65
 ~ stick return spring
 159 68
 ~ up bearings **230** 22
 pickled cucumber
 98 29
 pick f. plucking
 301 19
 pickpocket **291** 16
 pick-up **306** 35
 picnic case **266** 21
 ~ stove **266** 19
 Pictor **5** 47
 picture **311** 15
 ~ book **50** 16
 ~ camera **292** 47,
 294 22
 ~ caption **325** 45
 ~ of Christ **311** 15
 ~ frame **48** 17
 ~ gate **295** 31, 34
 ~ hat **36** 39
 ~ house **295** 1
 ~ light **44** 38
 ~ line adjustment
 295 29
 ~ monitor **237** 26
 ~ in outline **321** 4
 ~ palace **295** 1
 ~ paper **47** 10
 ~ postcard **232** 5
 ~ printing machine
 293 17
 ~ projection **293** 33
 pictures **295** 1
 picture of saint **314** 7
 ~ signal **237** 24
 ~ sound camera
 294 23
 ~ sound-printing
 machine **293** 16
 ~ tube **236** 1
 ~ writing **324** 1
 pie* **97** 16

piece [*part, etc.*]
 30 22, **95**, **260** 44,
 310 53, 54, 88
 ~ [*games*] **265**
 ~ [*T. theatre*] **297** 35
 ~ of cloth **162** 51
 ~ of combination
 furniture **47** 25
 ~ of furniture **44** 25
 ~ of ice **260** 44
 ~ of meat **86** 43
 ~ of scenery **297** 35
 ~ pieces of meat **95**
 ~ piece of soap **30** 22
 ~ of type **170** 38
 ~ of wood **52** 62
 ~ work **155** 16-21
 pied woodpecker
 343 27
 pier [*landing stage*]
 16 59, **220** 17
 ~ [*bridge*] **210** 32
 ~ [*Art*] **317** 34
 ~ piercing saw **106** 11
 ~ piercing-saw blade
 106 13
 ~ frame **106** 12
 ~ pierrette **289** 12
 ~ pierrot **289** 19
 pig [*pork*] **74** 9,
 88 51, **95** 38-54
 ~ [*iron*] **140** 39
 ~ bristle scraper
 96 34
 ~ casting machine
 140 33-43
 ~ creep door **76** 46
 pigeon **64** 10, **74** 33,
 343 23
 ~ hole **231** 21, **259** 2
 ~ house **64** 8
 ~ piggin **126** 9
 ~ piggy back* **226** 22
 ~ pig-iron **141** 11
 ~ pig-iron ladle
 140 12, 20, 41
 ~ outlet **140** 11
 ~ piglet **74** 9, **76** 40
 ~ creep **76** 39
 ~ pigmy **337** 41
 ~ pig's ear **74** 11
 ~ ear [*pastry*] **97** 52
 ~ head **95** 43
 ~ liver **96** 28
 ~ snout **74** 10
 ~ pigsties **76** 39-47
 ~ pigsty **76** 39-47
 ~ pigtail [*wig*] **35** 6
 ~ [*tobacco*] **105** 22
 ~ tress **35** 30
 ~ wig **35** 5
 ~ pig trough **76** 43
 ~ pike [*Zool.*] **350** 16
 ~ dive **268** 41
 ~ pilaster **317** 46
 ~ strip **317** 11
 ~ pile [*stake*] **211** 18
 ~ [*heap*] **177** 37,
 221 36
 ~ [*reactor*] **1** 31-46
 ~ of boards **115** 1

pile of branchwood
 84 16
 ~ of bricks **113** 40
 ~ of brushwood
 84 16
 ~ carpet **47** 61
 ~ driven well **254** 60
 ~ driver **221** 59-62
 ~ dwelling **309** 15,
 335 33
 ~ feed **174** 36
 ~ foundation **211** 8
 ~ house **335** 33
 ~ of linen **48** 42
 ~ of logs **64** 16,
 84 24
 ~ of plates **260** 11
 ~ of sheets of paper
 168 48
 ~ of unprinted sheets
 174 24
 ~ pileus **365** 4
 ~ pile wall **114** 17
 212 5
 ~ of wood **53** 31
 ~ wort **359** 36
 ~ piling **114** 17
 ~ pill **23** 9
 ~ pillar **13** 82
 ~ crane **221** 1-7
 ~ stand **229** 39
 ~ tap **119** 36
 ~ pill box **238**
 ~ pillion **183** 32, **190** 20
 ~ rider's
 foot-rest **182** 57
 ~ seat **183** 32, **190** 20
 ~ pillow **48** 6
 ~ lace **101** 18
 ~ slip **48** 7
 ~ pilot [*aircr.*] **226** 38
 ~ [*Tech.*] **183** 57
 ~ [*piano*] **304** 33
 ~ balloon **28** 40
 ~ jet **183** 57
 ~ lamp **207** 21
 ~ required signal
 245 23
 ~ pilot's cabin **228** 1-38
 ~ cockpit **226** 37,
 228 1-38
 ~ seat **228** 1
 ~ pilot wire **304** 34
 ~ pimpenel **63** 27
 ~ pin **102** 78, **136** 19, 29,
 303 11
 ~ pinacoid
 330 20, 24, 25, 26
 ~ pinafore **31** 48, **32** 17
 ~ dress **32** 11
 ~ slip **31** 34
 ~ pince-nez **108** 28
 ~ pincers **127** 21,
 130 37
 ~ pinchbar* **150** 32
 ~ pinchers **134** 73
 ~ pin cushion **102** 77
 ~ pine [*fir*] **356** 20
 ~ [*ananas*] **368** 61
 ~ apple **368** 61
 ~ apple gall **82** 40
 ~ beauty moth **82** 46

pine cone **356** 26
 ~ forest **16** 1
 ~ hawk moth **82** 27
 ~ looper **82** 31
 ~ moth **82** 28
 ~ tree **356** 20
 ~ weevil **82** 41
 ~ wood **16** 1
 ~ ping-pong **276** 39-42
 ~ ping-pong ball
 276 42
 ~ bat **276** 40
 ~ player **276** 39
 ~ pin groove **136** 47
 ~ head **102** 79
 ~ pinion [*Tech.*]
 136 90, **210** 64
 ~ [*bird*] **88** 76
 ~ pink [*Bot.*] **62** 7
 ~ [*colour*] **320** 4
 ~ pinnacle **317** 29
 ~ pinnate **354** 41, 42
 ~ pinnatifid **354** 40
 ~ pinned barrel **306** 2
 ~ pinning **240** 41
 ~ pinniped *n.* **352** 18-22
 ~ pinny **32** 17
 ~ pin slit **136** 47
 ~ slot **136** 47
 ~ spanner **192** 7
 ~ tumbler cylinder
 134 48
 ~ Piory's wooden
 stethoscope **26** 26
 ~ pip [*Bot.*] **60** 60
 ~ [*dice*] **265** 32
 ~ pipe [*conduit*]
 119 24-30,
 140 13, 17
 ~ [*organ*] **305** 17-35
 ~ [*smoking*]
 105 32-39
 ~ [*Mus.*] **301** 3
 ~ bend **53** 51
 ~ bowl **105** 36
 ~ bridge **220** 59
 ~ cleaner **105** 43
 ~ clip **117** 31
 ~ connection
 203 35-39
 ~ cutter **119** 54
 ~ elbow **53** 51
 ~ fitter **119** 23
 ~ knee **53** 51
 ~ line **119** 30,
 139 56, **212** 41
 ~ of one stop
 305 19
 ~ of peace **335** 6
 ~ pipes [*organ*] **301** 57
 ~ pipe-scraper **105** 41
 ~ stem **105** 38
 ~ still **139** 25, 32
 ~ pipette **26** 44,
 334 24
 ~ pipe union **334** 5
 ~ vice **119** 12
 ~ vise* **119** 12
 ~ wrench **119** 56
 ~ piping [*piper*]
 227 13
 ~ [*braid*] **102** 6

- pirate **289** 43
 pirl **159** 7, 30
 ~holder **159** 33
 pirouette **284** 12,
 288 27
 Pisces **6** 43
 pisciculturist **89** 65
 pissabed **63** 13
 pistachio nut **366** 51
 ~ tree **366** 49
 piste **277** 16
 ~ fencing **277** 15-43
 pistil **61** 13, **69** 34
 pistol **248** 7
 ~ grip **87** 6
 ~ holster **247** 8
 ~type handle **89** 25
 piston **148** 59,
 184 54, **239** 22
 ~aero engine **227** 1
 ~edge packing
 148 60
 ~knapsack sprayer
 83 34-37
 ~pen **239** 19
 ~ring **184** 79, 80
 ~ring fitting tool
 192 13
 ~rod **205** 33
 ~sprayer **83** 34-37
 pit [*mine*] **137** 1-40
 ~ [*Ag.*] **64** 11, 12
 ~ [*Theatre*] **296** 19
 ~* [*Exchange*]
 243 1
 ~ [*Sports*] **273** 41,
 280 31
 ~bank circulation
 hall **137** 7
 ~bottom **137** 27,
 138 1
 pitch [*Tech.*] **136** 58
 pitched roof **39** 5
 pitcher **30** 24, **309** 35
 ~* **42** 45
 ~ [*Baseb.*] **275** 53
 pitching **194** 13
 ~plate **275** 43
 ~rubber **275** 43
 pitch of rivets **136** 58
 pith cylinder **354** 14
 pit-head gear **137** 5
 ~house **79** 33
 pith ray **354** 11
 pit hydrant **255** 25
 ~man* **243** 5
 Pitman shaft **186** 42
 pit mechanic **273** 43
 piton **282** 52, 54
 pituitary gland **19** 43
 pivot bearing **91** 10
 ~buffing machine
 107 57
 ~drive **210** 59
 pivoted lamp-arm
 171 23
 ~saddle **182** 19
 ~spring **193** 19
 pivoting bearing
 221 62
 pivot pier **210** 58
 pix* **295** 1
- placard **98** 2, **253** 22
 ~advertising
 bargains **256** 65
 place **252** 43
 ~card **46** 13
 ~for clamps **64** 11
 ~of coinage **244** 9
 ~of issue **242** 13
 placing of hands
 276 49, 50, 51
 place of meteorologi-
 cal observation **9** 7
 ~of mintage **244** 9
 placental flying animal
 351 9+10
 place of observation
 9 7
 ~of payment
 242 15, 22
 ~f. pits **64** 11
 ~of registration
 186 35
 ~where the wing
 folds **342** 35
 plain pipette **334** 25
 ~segment **156** 69
 ~song notation
 299 2+3
 ~tile **117** 6, 46
 ~tile double-lap
 roofing **117** 2
 ~turning slide
 142 24
 ~weave interlacing
 165 1
 ~web girder **210** 30
 ~white ball **264** 11
 plains Indian **335** 3
 plait **35** 30
 plaited belt **37** 13
 ~bun **97** 53
 plaiting device
 162 30, 35
 plan [*Arch.*] **144** 62
 ~ [*ship*] **222** 48
 planche **277** 16
 plane [*tool*] **115** 64,
 127 52-61
 ~ [*aircr.*]
 225, **226**
 ~ [*Geom., etc.*]
 329 31, **330** 5
 ~ [*Bot.*] **355** 67
 ~carried by another
 aircraft **226** 24
 ~curve **329** 12
 ~geometry **328** 1-58
 ~iron **127** 57
 ~mirror **331** 33
 planer **143** 41
 plane stock **127** 58
 ~surface [*lens*] **108** 6
 ~surface [*Geom.*]
 328 24-58
 ~of symmetry
 330 5
 ~table **128** 13
 planet **6** 22-31, **7** 13-18
 plane-table micro-
 meter **110** 38
 planetarium **6** 12-14
- planetary gear **136** 92
 ~system **6** 21-31
 plane tree **355** 67
 ~triangle **328** 26-32
 plan-filing cabinet
 144 27
 ~of game **263** 9
 planing machine
 143 41
 ~shed **149** 29
 ~shop **149** 1-59
 ~slide **143** 45
 ~table **143** 42
 planishing hammer
 132 31
 planisphere **5** 1-35
 plank **115** 91
 ~cut **323** 4
 ~fence **113** 44
 planking [*Build., etc.*]
 113 44, **115** 9
 ~ [*boat*] **270** 19-26
 plank platform **113** 28
 ~roadway **113** 79
 ~wood block **323** 2
 plano-concave lens
 108 1
 ~convex lens **108** 5
 planographic printing
 process **323** 25+26
 plansifter **91** 58
 plant [*Bot.*] **354** 15
 ~ [*works, etc.*] **140**
 1-19, **146**, **147**
 plantain **70** 10,
 364 11
 plantation
 84 10+11, 12
 ~protection
 83 46
 plant body **362** 49
 ~bowl **44** 18
 ~disease **81** 20
 ~in bloom **366** 53
 ~in flower **60** 17,
 362 36
 ~in fruit **60** 17
 planting stick **57** 7,
 58 2
 plant label **57** 4
 ~louse **342** 13
 ~marker **57** 4
 ~in pot **79** 25
 plant protection **83**
 ~tub **79** 47, **312** 61
 ~used f. industrial
 purposes **367**
 plaque **322** 38
 plaster [*coating*]
 117 38, **118** 59, 60
 321 42
 ~ [*Med.*] **17** 7, **23** 54
 ~cast **322** 4
 plasterer **113** 83
 plaster floor **53** 68
 plastering **113** 83-91
 plaster key **118** 71
 ~model **322** 4
 ~mould **154** 15
 ~of-Paris bandage
 26 8, **29** 25
 plastic art **322** 32
- plastic ball **264** 1
 ~curtain **51** 19
 plasticine **50** 22
 plastic material **29** 55
 ~paste **240** 34
 ~rain cape **34** 35
 ~stiffener **37** 19
 ~substance **322** 8
 plate [*Tech.*] **136** 91
 ~ [*Pbot.*] **112** 41
 ~ [*disb*] **46** 3-6
 plateau **13** 46
 ~climate **9** 56
 plate armour **310** 65
 'plate' brooch **309** 30
 plate clamp **173** 33
 ~clock **107** 49
 ~condenser **331** 51
 ~cylinder **174** 8,
 175 51, 60
 ~dinner* **260** 54
 ~feed **239** 44
 ~of food **260** 17
 ~girder bridge
 210 30
 ~heater **77** 8
 ~layer **198** 20
 ~layers' railcar
 crane **208** 36
 ~lunch* **260** 54
 ~mark **38** 30,
 112 46
 ~mill* **141** 67
 platen [*Typ.*]
 175 13, 15, **177** 29,
 323 31
 ~ [*typewr.*] **240** 10
 ~machine **175** 13, 29,
 323 29
 ~turning knob
 240 17
 plate rack **172** 28
 ~receiver **239** 38
 ~rod **172** 3
 ~shears **119** 1
 ~showing model
 number **182** 51
 ~showing type
 number **182** 51
 ~f. sweet course*
 46 6
 ~warmer **46** 45
 ~whirler **173** 1
 platform [*elevated*
 surface] **142**, **139** 2
 ~ [*Railw.*] **201**
 ~f. artistic **290** 5
 ~clock **201** 53
 ~edge **201** 21
 ~indicator **200** 18
 ~loudspeaker **201** 28
 ~mail box* **201** 46
 ~pillar box **201** 46
 ~post box **201** 46
 ~railing **113** 24
 ~refreshment stall
 201 48
 ~roofing **201** 1
 ~scale **221** 32
 ~seat **201** 43
 ~stairway **201** 2

- platform telephone
kiosk **201** 44
~ ticket machine **200** 22
~ tip **145** 73
~ truck **202** 38
~ tunnel **201** 2
~ underpass* **201** 2
platinum-iridium
electrode **27** 46
~ tube **29** 52
platoon* **247** 1—8
platter **46** 26, 33
playhelminth **341** 24
playtop **351** 1
play **277** 1—66
playback button **306** 22
~ head **293** 4
player [*Theatre*] **297** 37
~ [*Mus.*] **289** 3
~ [*Sports*] **274** 11—21, **276** 16
player's line **275** 45
playgoer **296** 8
playing cards **265** 36
~ at catch **258** 23
~ field **261** 31
~ the races* **272** 8
~ at touch **258** 23
play-pen **49** 4
~ room **49** 1—29
~ suit **31** 5, 9
~ things **49** 5—29
pleasure boat **216** 36, **269** 1
~ garden **54**
~ steamer **216** 45—66, **220** 18
pleat **32** 5
pleated skirt **31** 34, **32** 33
pleat held by stitching **102** 3
pleating **32** 33
plectrum **301** 19, 53
~ guitar **303** 20, 27
pledget **28** 8
Pleiad(e)s **5** 26
pleiobar **9** 2
plié **288** 6
pliers **119** 55
Plimsoll-**100** 24
plinth **316** 31
Plough **5** 29
plough **65** 6, **68** 1—34
~ beam **68** 9
~ body **68** 4—8
~ share **68** 7, **309** 33
plover **343** 19—21
plow* see plough
plow bottom* **68** 4—8
~ neck* **68** 3
~ tail* **68** 3
plug [*El.*] **52** 7, **120**, **192** 56, **233** 9
~ [*baft*] **89** 39
~ [*cbew*] **105** 23
~ and body **134** 49
~ cock **119** 27
~ drill **143** 32
plug gauge **142** 52
plugging sand **150** 29
plug hat* **36** 20
~ lever **51** 65
~ point **120** 5
~ tap **134** 64
~ tester **192** 56
~ type cut-out* **120** 35
plum **61** 20
plumage **347** 3
plumb-bob **113** 50
plumber **119** 13
plumb bob* **219** 35
plumbing gland **147** 40
plumb line **113** 71
plume [*belmet*] **308** 18, **310** 78
~ [*mill*] **91** 41
~ of peacock's feathers **246** 36
plumicorn **347** 16
plum leaf **61** 21
plummet **110** 34
plum stone **61** 23
~ tree **61** 19—23
plumule **354** 90
plunge **268** 29
plunger [*compasses*] **144** 39
~ [*syringe*] **26** 29
~ [*tecb.*] **139** 50
~ [*typewr.*] **240** 31
plus-fours **34** 22
plus-minus lever **240** 60
~ sign **326** 23
Pluto **6** 31
plutonic magmatism **11** 29—31
~ rock **11** 29
plutonium **1** 48, **3** 40, 41, 42
plywood **127** 34 + 35
~ frame **271** 48
 π -meson **4** 31
 π -mesotron **4** 31
pneumatic axle car jack **191** 30
~ brake cylinder **204** 5
~ bumping bag* **226** 70
~ chisel **141** 40
~ dispatch postage stamp **232** 30
~ drill **138** 49
~ grinder **141** 39
~ grinding machine **141** 39
~ letter **232** 29
~ power hammer **133** 8
~ printing-down frame **173** 13
~ rammer **141** 31
~ sanding gear **205** 19
~ tyre **180** 30
pneumatophore **354** 82
poacher **86** 29
P. O. boxes **231** 7
pochette **301** 20
pocket **31** 10, **32** 59
~ clip **2** 18, **239** 25
~ dosimeter **2** 15
~ fiddle **301** 20
~ flap **34** 9
~ grinder **167** 14
~ handkerchief **31** 8
~ knife **266** 17
~ pencil-sharpener **240** 68
~ spittoon **23** 32
~ timetable **200** 44
~ torch **120** 26
~ train schedule* **200** 44
~ trimming **32** 53
~ watch **107** 9
pod [*seed vessel*] **63** 11, **20**, **23**, **70** 8, 16
~ auger **126** 1
~ corn **69** 31
'Poets' horse' **307** 26
point [*Geom.*] **328** 1—23, 1
~ [*fool*] **322** 15
~ [*tip*] **36** 3
~ [*ice axe*] **282** 37
~ [*antlers*] **88** 10
~ [*Railw.*] **198** 47
~* [*baft*] **16** 27
~* [*report*] **249** 54
~ of blow gun dart **335** 29
~ of contact **328** 49
~ drive **198** 66
pointe danseuse **288** 31
pointed arch **318** 31
pointe d'arrêt **277** 41
pointed beard **35** 8, 9
~ tree **257** 19
pointer [*index*] **10** 9, 26
~ [*stick*] **249** 22
~ [*dog*] **71** 40, 43
pointe shoe **288** 34
point of hock **73** 37
~ of hough **73** 37
~ of inflection **329** 21
~ of inflexion **329** 21
pointing **117** 55
point of intersection **328** 1
~ lace **101** 30
~ lock **198** 59
~ paper design **165** 4
~ protector **249** 62
points of horse **73** 1—38
point of shoulder and chest (or breast) **73** 19
points lamp **198** 64
~ lever **199** 58
~ signal lamp **193** 29
~ tongue **193** 33
~ trough **198** 65
poison foam apparatus **83** 44
poison gas atomiser **83** 40
~ gland **78** 14
poisonous agaric **363** 11
~ fungus **363** 10—13
~ plant **363**
~ viper **350** 40
poison sac **78** 13
poitrel **310** 85
poker [*tool*] **40** 41, **41** 49
Poland **14** 17
polar axis **6** 5
~ bear **353** 11
~ cap of Mars **7** 14
~ circles **15** 11
~ climate **9** 57 + 58
polaris **5** 1, 34
polar light **4** 35
~ wind **9** 51
pole [*Geogr.*] **15** 3
~ [*shaft*] **72** 21, **179** 19, 30
~ [*sea mark*] **219** 75, **76** 8
~ [*Sports*] **279** 8, **280** 39
~ climbing **279** 7
~ horse **179** 46
~ of horse-gear **64** 59
~ jump **280** 38—41
~ jumper **280** 38
~ star **5** 1, 34
~ vault **280** 38—41
~ wagon **84** 15
police **247**
~ alarm **253** 14
~ car* **253** 58
~ constable **247** 1
~ detachment **247** 1—8
~ detective **248** 3
~ dog **71** 31, **248** 8
~ force **247** 1—8, 9—11
police identification mark **186** 32
~ number **186** 32
police-man **247** 1, 11, **248** 6, **253** 64
~ man's uniform **247** 2
~ officer **248** 6
~ telephon cable **194** 35
~ van **253** 58
polish **127** 12
polishing brush **52** 14, 42, **106** 45
~ head **107** 57
~ lathe **107** 57
~ machine **106** 43
~ mop **106** 45
~ steel **106** 52
polish rod **139** 54
Polish swan **343** 16
polje **13** 72
pollard-cleaner **91** 60
~ reducing roller **91** 61

- poll card with registration number **251** 19
 ~ clerk **251** 26
 pollen **354** 65
 ~ basket **78** 6
 ~ sac **356** 45
 ~ tube **354** 66
 polling booth **251** 23
 ~ box **251** 23
 ~ number **251** 19
 ~ station **251** 16
 Pollux **5** 28
 polo **287** 26
 ~ cycle player **287** 30
 ~ neck **32** 13
 ~ player **287** 27
 ~ stick **287** 28
 polyamide chip **164** 39
 polyanthus narcissus polygon **328** 40
 polyhedron **330**
 Polyhymnia **308** 67
 polymerization **164** 54
 ~ in autoclave **164** 33
 Polymnia **308** 67
 polyp **340** 37, **349** 9
 polyphagous beetle **342** 24-38
 polypod fern **361** 16
 Pom [coll.] **71** 19
 pome **354** 102
 pomegranate **368** 16
 pomelo **368** 23
 Pomeranian (dog) **71** 19
 pomes **60** 31-61
 pomiferous fruit **60** 31-61
 pommel **72** 38, 46, **279** 37
 pommer **301** 13
 Pomoideae **60** 31-61
 pompom **100** 47
 pompom **100** 47
 ~ dahlia **62** 23
 poncho **335** 24
 pond **16** 79, **54** 19, **257** 50
 pons **19** 46
 pontic **27** 32
 pontifex maximus **314** 54
 pontifical ring **314** 47
 ~ vestments **314** 54
 pontoon **210** 18, **221** 45
 ~ bridge **16** 46, **210** 17
 pony-tail hair-style **31** 62
 poodle **71** 14
 pool [Swimming] **268** 1-32
 ~ [Roulette] **263** 11
 ~ room* **264** 7-19
 poop **218** 33
 poor-box **311** 61
 ~ man's weather glass **63** 27
 popcorn **69** 31
 Pope **314** 54
 Pope's ring of investiture **314** 58
 pop hole **75** 3, 31
 poplar **257** 53, **355** 23
 poplin coat **32** 42
 poppet valve* **184** 57
 popping crease **275** 57
 poppy **63** 2
 ~ blossom **63** 4
 ~ capsule **63** 5
 ~ flower **63** 4
 ~ head **63** 5
 ~ roll **97** 55
 ~ seed **63** 5
 ~ stick **97** 55
 popular musical instrument **303** 1-66
 porcelain insulator **233** 67
 ~ manufacture **154**
 ~ painter **154** 17
 ~ pontic **27** 32
 ~ tooth **27** 32
 ~ vase **319** 5
 porch [tent] **266** 34
 ~ [entrance] **312** 16, 24
 ~ roof **39** 67
 porcupine **351** 13
 pore mushroom **365** 16
 poricidal capsule **354** 96
 Porifera **340** 13
 pork **74** 9, **95** 38-54
 ~ fat cutter **96** 41
 ~ loin **95** 46
 ~ spare rib **95** 47
 ~ trotters **96** 24
 porous layer **12** 29
 port [barbour] **220**
 ~ [~bole] **216** 21
 ~ [side] **221** 49
 ~ [Terb.] **184** 73, 74
 portable forge **134** 4
 ~ motor pump **255** 52
 ~ organ **301** 56
 ~ paint box **296** 34
 ~ radio* **266** 10
 ~ railway **16** 90
 ~ tape-recorder **306** 13
 ~ wireless **266** 10
 portal [bridge] **210** 54
 ~ crane **198** 15
 ~ figure **315** 36
 ~ ornament **315** 35
 ~ support **217** 12
 ~ vein **22** 39
 portamento **300** 52
 portando **300** 52
 portato **300** 52
 porta triumphalis **316** 59
 port bit **72** 52
 portuculis **310** 24
 porter [janitor] **53** 28, **145** 87, **256** 44
 ~ [luggage~] **201** 32
 porterhouse* **95** 17
 ~ steak* **95** 17, **96** 20
 porter's lodge **145** 83
 porters' room **201** 45
 portfolio **238** 36
 port hole **216** 21
 portico **262** 9, **316** 56
 port light **218** 15
 ~ mouth **72** 52
 portrait watermark **244** 31
 ports [ship] **215** 27
 port side **221** 49
 Portugal **14** 18, **244** 23
 Posaune **305** 17-22
 Poseidon **308** 29
 position **140** 48-51
 positional game **265** 1-16
 position of the hands **276** 49, 50, 51
 ~ of team **274** 1
 positive [Phot.] **112** 9
 ~ carbon **295** 40
 ~ direction **329** 6
 ~ engraving **323** 3
 ~ number **326** 7
 ~ organ **301** 56
 ~ sign **326** 7
 post [Post] **203** 18, **231**, **232**
 ~ [timber] **80** 7, **84** 25, **116** 40, 81
 postage book **238** 48
 postage meter-machine **231** 46
 ~ stamp **232** 17
 postage stamp **232** 3, 40, **239** 46
 ~ stamp book **238** 49
 postal card* **232** 2
 ~ card w. view* **232** 5
 ~ check **232** 10, 11
 postal check: f. cash payment **232** 11
 ~ envelope **232** 10
 ~ f. transferring* **232** 11
 postal cheque **232** 11
 ~ cheque envelope **232** 10
 ~ compartment **207** 33
 ~ form **232** 6-15
 ~ franking machine **231** 46
 ~ meter stamp **232** 17
 ~ note* **232** 12
 ~ order **232** 12
 ~ parcel **231** 3
 post boy **179** 40
 ~ card **232** 2, 4, 5
 ~ crown **27** 34
 poster **98** 2, **251** 12, 13, **256** 25
 poste-restante letter **231** 21
 posterior **18** 40
 ~ ruga **18** 41
 poster pillar **253** 21
 post horn **179** 41
 ~ horse **179** 43
 postil(lion) **179** 40
 postil(lion)'s horn **179** 41
 post-man **231** 47
 ~ man's bag **231** 48
 ~ mark **232** 39
 ~ master's office **231** 23
 ~ office **231** 1-30
 post-office: box **231** 8
 ~ employee **231** 39
 ~ motorcycle **231** 33
 ~ official **231** 39
 ~ receipt **232** 9
 post-paid stamp **232** 3, 17
 ~ synchronizing **293** 25-29
 ~ synking **293** 25-29
 ~ windmill **91** 31
 pot **41** 70
 ~ hat **36** 7
 potassium permanganate tank **229** 18
 potato **69** 38, 40
 ~ basket **66** 38
 ~ beetle **81** 52
 ~ berry **69** 43
 ~ clamp **64** 12
 ~ delivery spout **67** 14
 ~ digger **68** 41
 ~ dish **46** 31
 ~ foliage **69** 41
 ~ fork **66** 8
 ~ harvester **67** 38
 ~ hoe **66** 6
 ~ hopper **67** 15
 ~ masher **41** 3
 ~ peeler **41** 55
 ~ pit **64** 12
 ~ plant **69** 38
 ~ planter **67** 11
 ~ planting trug **66** 26
 ~ raiser **67** 38
 ~ rake **66** 24
 ~ scoop **67** 43
 ~ spoon **46** 75
 ~ spinner **68** 41
 ~ tuber **69** 40
 potcher **167** 7
 pot f. cotton-wool **30** 49
 pot hat **36** 7
 ~ plant **79** 25
 potted plant **79** 25
 potter's wares **291** 66
 pottery **291** 66
 ~ stand **291** 64-66
 potlice [fam.] **30** 17
 potting table **79** 12
 pouch-bearing animal **351** 2+3
 ~ shaped pod **63** 11
 pouf **48** 31
 pouffe **48** 31
 poulaines **338** 43
 poulard **97** 8

poultry **74** 19–36
 ~ farm **75**
 ~ farmer **75** 7, 11
 ~ farming **75** 1–46
 ~ feeder **75** 8
 ~ house **75** 13
 ~ raiser* **75** 7, 11
 ~ shears **42** 64
 ~ yard **75** 18
 pounder **333** 10
 pound sterling **244** 37
 pouring end **140** 33
 ~ gate **141** 22
 powder [*Hyg.*] **30** 38
 ~ [cartridge] **87** 53
 ~ bowl **48** 29
 ~ box **48** 29
 ~ charge **87** 57
 ~ paint **121** 9
 ~ puff **48** 30
 ~ rocket **227** 46,
271 61
 ~ spray **104** 19
 ~ tin **30** 38
 ~ wagon **208** 17
 power [*Math.*] **327** 1
 ~ cabin **221** 42
 ~ cable **229** 35
 ~ driven model glider
271 59–63
 ~ driven saw **85** 44
 powered glider **271** 27
 ~ pump **255** 5
 power hammer **133** 8
 ~ house **212** 21
 ~ line **16** 113
 ~ navy **196** 1
 ~ plant **146**, **147**
 power railroad car*
207 28–40
 ~ train* **201** 27
 power shovel **196** 1
 ~ spraying machine
83 45
 ~ station **146** 1–28,
152 19, **212** 64,
292 8
 ~ station generating
 plant **152** 19
 ~ take-off
 connection **67** 40
 ~ transformer
146 30, 39
 ~ transmission
207 1–10
 ~ unit **68** 56
 practical-joker's toy
289 56
 practice fencing
277 44
 practitioner **26** 12
 prairie horse **335** 4
 prallriller* **300** 33
 pram [*boat*] **221** 45
 ~ [perambulator]
258 30
 ~ coverlet **258** 31
 ~ rug **258** 31
 prayer book **311** 59
 ~ niche **319** 14
 ~ tower **319** 13
 ~ wheel **336** 29

praying desk **314** 9
 preacher **311** 22
 pre-amplifier valve
235 17
 precious coral **340** 35
 ~ stone **38** 26
 precipitation
8 9, 10, 18, 19
 precision calipers
145 42
 ~ drive **171** 12
 ~ lathe **107** 55
 ~ measuring instru-
 ments **145** 38–43
 ~ radar set **230** 38
 ~ water level
145 39
 pre-classicistic Latin
325 5
 ~ Roman **325** 5
 pre-combustion
 chamber **184** 66
 ~ engine **184** 63
 predacious animal
339 6
 predatory animal
339 6
 ~ beast **86** 22
 ~ beetle **342** 39
 ~ bird **347**
 pre-fade picture moni-
 tor **237** 26
 ~ heater **146** 10, 11,
25, **26**, **205** 23
 ~ heater pressure
 gauge **205** 44
 ~ heating furnace
133 1
 prehensile foot
350 34
 ~ tail **350** 35
 ~ tool **23** 50
 prehistoric find
309 1–40
 prehistory **309**
 preliminary cleaner
91 48
 ~ rocket-stage
229 36
 ~ stretching **164** 45
 première danseuse
298 4
 preparation [*Danc.*]
288 28
 preparatory weaving
 machinery **158** 1–65
 prepared earth **79** 15
 ~ stump of the tooth
27 30
 prepuce **22** 70
 presbytery **311** 36
 prescription **23** 6
 presselector **42** 21,
233 33
 presentation basket
289 11
 preserve [*jam*]
98 51
 preserves [*forest*]
86 1–8
 preserving bottle
41 69

preserving jar **41** 66
 president of court
248 20
 presiding judge
248 20
 press [*Tech.*] **80** 16
 ~ [*Typ.*] **174** 1, 33,
175
 ~ [*Sports*] **281** 6
 ~ button **120** 2,
199 70
 ~ button switch
145 19
 pressed peat **79** 31
 presser **102** 28
 presser bar **102** 28
 ~ foot lifter **102** 25
 ~ foot **102** 28
 pressing cylinder
162 41
 ~ mechanism **177** 50
 press photo **325** 44
 ~ photographer
281 46
 ~ plate **323** 31
 ~ screw **127** 33,
128 59
 ~ section **168** 14–17
 Press table **248** 40
 pressure adjusting
 wheel **174** 44
 ~ bar **304** 16
 ~ chamber **167** 16,
297 55
 ~ controller **254** 47
 ~ foot **167** 15
 ~ gauge **28** 39,
172 9, **174** 37,
205 44, **297** 56
 ~ hull **223** 21
 ~ indicator **228** 15
 ~ line **297** 54
 ~ pipe **212** 50
 ~ pipeline **212** 41
 ~ point **17** 14
 ~ pump **211** 60
 ~ ram **145** 75
 ~ reducing regulator
135 31
 ~ reducing valve
135 31
 ~ regulator **323** 38
 ~ roll **141** 64
 ~ roller **141** 64
 ~ screw **323** 62
 ~ spring **169** 41
 ~ vessel **254** 50
 ~ weight **162** 2
 pressurized beer dis-
 penser **260** 1
 ~ water reactor
223 9
 press vat **80** 43
 prestabilization
 of film **295** 30
 prestidigitator **298** 19
 pretzel **97** 48
 preventer **255** 15
 preventor roller
157 4
 price card **256** 19

price indicator **190** 6
 ~ list **98** 73
 ~ ring **281** 32
 prick **219** 74
 pricked seedling **79** 23
 pricking-in **57** 5
 ~ off **57** 5
 ~ out **57** 5
 ~ wheel **123** 15
 pride of lions **339** 20
 prie-dieu **314** 9
 priest **312** 47,
314 25–31
 ~ saying mass **311** 49
 prima ballerina
288 31
 primary *n.* **332** 34
 ~ air-blower **152** 11
 ~ armament **222** 32
 ~ coil **332** 9
 ~ crusher **150** 17,
153 6
 ~ return **40** 80
 ~ winding **147** 15,
332 9
 primate *n.* **353** 12–16
 prime meridian **15** 5
 ~ number **326** 13
 ~ rib **95** 18
 primer spring **183** 64
 priming brush **321** 9
 primo ballerino
288 32
 primrose **56** 3
 Primulaceae **56** 5
 Prince Albert (coat)*
34 53
 prince Carnival **289** 58
 Prince's Guards
289 68
 prince's hat **246** 40
 princess **289** 61
 principal [*Arch.*]
115 7
 ~ [*Math.*] **327** 7
 ~ [*organ*] **305** 31–33
 ~* [*beadmaster*]
249 23
 ~ male dancer **288** 32
 ~ post **115** 25
 ~ rafter **116** 55
 print [*Phot.*] **112** 9
 ~ dryer **112** 44
 printed circuit **236** 9
 ~ letters **325** 1–15
 ~ matter at reduced
 rate **232** 24
 ~ page **178** 53
 ~ papers **232** 16
 ~ sheet **175** 25
 ~ zinc plate **172** 25,
173 25
 printer **112** 27, **323** 35
 printery* **323** 27–64
 print forceps **112** 38
 printing* **232** 16
 ~ arc lamp **173** 20
 ~ block **172** 31
 ~ box **112** 27
 ~ element **172** 32
 ~ form(e) **323** 32
 ~ frame **112** 25

- printing glass plate
171 50
 ~ laboratory **292** 2
 ~ lever **323** 61
 ~ machine **175** 1-65
 ~ office **323** 27-64
 ~ pad **239** 40
 ~ paper **112** 24,
174 2
 ~ plate **173** 9, **239** 43
 printing-plate: cylin-
 der **174** 8
 ~ graining machine
173 29
 printing screen
162 62
 ~ surface **323** 59
 ~ unit **241** 58
 print tongs **112** 38
 ~ trimmer **112** 42
 priory **314** 1-12
 prism **329** 34, 37,
330 24, **331** 31, 36
 prismatic guide **170** 54
 prism table **331** 35
 prison cell **248** 11
 ~ clothes **248** 13
 prisoner **248** 5, 12
 prison guard* **248** 14
 ~ warden* **248** 14
 ~ warder **248** 14
 private detective
263 16
 ~ launch **216** 20
 ~ lecturer **250** 3
 ~ party
259 40-43
 ~ road **16** 99
 ~ sidings **145** 79
 ~ water supply
254 40-52
 privet **357** 6
 ~ hawk-moth **342** 55
 privy **266** 39
 probe **26** 43
 proboscis **351** 20
 proboscis **342** 17, 56
 process **92** 25-36,
323 1-13
 ~ camera **171** 1
 ~ engraving
172 23-30
 processing laboratory
292 2
 procession [*Curch*]
312 42-50
 ~ [*Carnival*]
289 57-70
 ~ [*moths*] **82** 16
 processional banner
312 44
 ~ cross **312** 42
 processionary moth
82 14
 proclamation **251** 14
 Procyon **5** 15
 produce of fields
69 1-45
 producer [*Theatre*,
etc.] **297** 40
 producer-gas plant
148 14-16
 producer's script
297 41
 ~ table **297** 42
 product [*Agr.*]
69 1-45
 ~ [*Math.*] **326** 25
 ~-checking table
145 37
 production* **143** 49
 ~ derrick **139** 48
 ~ of energy **1** 28
 ~ of groundwood
 pulp **167** 14-20
 ~ of handmade paper
168 44-50
 ~ of malt **92** 1-21
 ~ of pure yeast
93 15-18
 ~ of sound film
293 1-34
 ~ of sound motion
 picture **293** 1-34
 product register
240 48
 ~-testing table
145 37
 professional *n.* **272** 56
 ~ racer **273** 14
 professor in ordinary
250 3
 profile board **113** 69
 ~ milling machine
128 22
 profit **327** 7
 program* **296** 13
 programme **296** 13
 projectile **87** 55
 projecting aperture
295 15
 ~ leaves **315** 24
 projection [*plan*]
144 59-63
 ~ [*Art*] **317** 43
 ~ apparatus **6** 14
 ~ drawing mirror
110 7
 projectionist **295** 21
 projection room
 window **295** 15
 ~ unit **295** 26
 projector **295** 26-53
 ~ lens **295** 35
 prolong *n.* **304** 33
 ~ wire **304** 34
 promenade **218** 27
 ~ deck **218** 22-27
 prominence [*Anat.*]
21 75
 ~ [*sun*] **7** 23
 prompt *n.* **297** 28
 ~ box **297** 27
 ~ copy **297** 44
 ~ script **297** 44
 prompter **297** 28
 prong **46** 60, **68** 44
 pronunciation accent
325 30-35
 proof **323** 43
 prooving cabinet
97 57
 prop [*support*]
138 24, 25, **285** 4
 propagating house
79 4
 propagation by layers
57 11
 ~ by offsets **57** 27
 ~ of plants **57**
 ~ by runners **57** 14
 propellant feed
330 19, 20
 propeller **217** 69,
226 10, **227** 40
 ~ compartment
161 25
 ~-driven aeroplane
226 1-8
 ~ guard **221** 54
 ~ post **217** 68
 ~ power unit **227** 1, 8
 ~ shaft **185** 52
218 55, **223** 3
 ~ shaft tunnel
185 44
 ~-turbine aeroplane
226 9-12
 propelling cone
227 33
 ~ lever **181** 24
 ~ pencil **144** 50,
239 35
 proper fraction **326** 15
 properties [*theatre*]
296 50
 prop-free front face
138 19
 proportional compass
322 2
 ~ dividers **322** 2
 props **269** 50
 propulsive duct tube
227 19
 propylaea **316** 7
 proscenium **295** 9,
296 15, **298** 39
 ~ spotlight **297** 21
 prosecuting attorney*
248 25
 proskenion **316** 46
 pros spot **297** 21
 prostate **22** 76
 prosthesis **23** 48-50
 protecting gap **147** 62
 protection of plants **83**
 protective casing
198 66
 ~ cloth **104** 26
 ~ clothing **255** 46,
275 47
 ~ device **273** 13
 ~ fork **290** 54
 ~ gloves **29** 47
 ~ grid **162** 45
 ~ grille **166** 27
 ~ leather clothing
273 26
 ~ niche **287** 6
 ~ screen **294** 3, **113** 90
 ~ shield **2** 46
 ~ shielding **2** 46
 ~ shutter **231** 15
 ~ wall **117** 35
 Protestant church
311 1-30
 ~ clergyman **313** 3
 prothesis **23** 48-50
 prothorax **82** 4,
342 29
 proton **1** 1, 5, 4 29
 proto-plasm **340** 3
 ~ prism **330** 19, 20
 ~ pyramid **330** 19, 20
 protozoan **340** 1-12
 protractor **144** 4
 protuberance **8** 12
 provincial town
252 1-70
 prowler car* **248** 2
 pruned hedge **257** 37
 Prunella **360** 16
 pruner **58** 6
 pruning hook **80** 10
 ~ knife **58** 23, **80** 10
 ~ saw **58** 9
 ~ shears **58** 15
 Prunoideae **61** 1-37
 Prussia **244** 6
 psaltery **301** 32
 pseudo-berry **60** 21
 ~ carp **60** 21, **368** 12,
62
 ~ pod **340** 4
 ~ podium **340** 4
 ~ stem **368** 30
 psychrometer
10 32, 56
 P. T. **278** 1-23
 pub **260** 1-29
 pubis **19** 20
 public baths **25** 1-6
 ~ building **16** 54,
252 19
 ~ call-box **233** 1
 ~ convenience
194 20
 ~ department
242 1-11
 ~ house **260** 1-29
 ~ prosecutor **248** 25
 publisher's colophon
178 48
 ~ imprint **178** 48
 puck **284** 39
 pudding plate **46** 6
 puddling furnace
133 1
 pudenda **18** 39
 puff **97** 50
 ~ ball **365** 20
 ~ puffed sleeves
338 49, 60
 puff pastry **97** 52
 ~ sleeve **32** 22
 pug (dog) **71** 9
 pugging **118** 69
 pugilist **281** 22
 pulley **145** 9, **331** 4
 ~ apparatus **23** 41
 ~ block **139** 55,
145 18
 ~ cradle **209** 36, 53
 ~ cradle main carrier
209 67
 ~ head **216** 5

- Pullman* **204** 49
 pull-off spring **186** 53
 ~on strap **99** 42
 pull-out·extension **238** 33
 ~leaf **44** 4
 ~switch panel **241** 50
 pullover **32** 12
 pull rod **136** 99
 ~switch **120** 12
 ~switch cord **120** 13
 ~through **87** 64
 ~thru* **87** 64
 pulmonary artery **20** 11, **22** 55
 ~valve **22** 50
 ~vein **20** 12, **22** 56
 pulmotor* **17** 27
 pulp [*Bot.*] **60** 24
 ~[*Tech.*] **167** 11
 ~[*tooth*] **21** 32
 ~board **321** 24
 pulper **167** 8
 pulpit **311** 20, 53, **319** 15
 ~balustrade **311** 23
 ~step **311** 19, 56
 pulsator **76** 25
 pulse **20** 21
 ~counter **29** 19
 ~jet tube **226** 21, **227** 12
 pulsojet tube **226** 21, **227** 12
 pulverisor **153** 25
 pulverising plant **153** 19
 pumice stone **51** 78, **127** 10
 pump **2** 52, **64** 25, **137** 32, **139** 49, **164** 31
 ~barrel **64** 26
 ~delivery pipe **254** 49
 pumpnickel **97** 28
 pump-fed power station **212** 39–44
 ~hold **224** 7
 pumping station **139** 23, **212** 43, **217** 30
 ~unit **139** 49
 pumpkin **59** 23
 pump motor **161** 73
 ~pipe **93** 3
 ~pressure-spring **169** 41
 ~room **216** 31, **262** 8, 15
 pumps **100** 40
 pump storage station **212** 39–44
 ~tripod **292** 50
 ~unit **227** 53
 Punch **298** 25
 punch **106** 31, **323** 15
 ~bag **281** 18
 ~blank **170** 35
 ~bowl **45** 44
 punch cup **45** 46
 ~cutter **170** 32
 punched card **241** 61
 punched-card·accounting machine **241** 55
 ~machine **241** 35–61
 ~sorting machine **241** 52
 punching bag **281** 18
 ~ball **281** 19, 20
 ~the ball clear **274** 40
 ~hammer **323** 14
 ~sack **281** 21
 Punch and Judy show **298** 23
 punch ladle **45** 45
 ~pliers **123** 13
 ~f. riveting **107** 63
 punctuation mark **325** 16–29
 ~sign **325** 16–29
 punner **196** 26
 punt **269** 1
 ~ferry **211** 15
 ~pole **89** 5, **211** 16
 pup **74** 16
 pupa **82** 13, **342** 20
 pupil **21** 43, **249** 28
 puppet **298** 24
 ~body **298** 34
 ~man **298** 36
 ~show **298** 29–40
 ~stage **298** 38
 puppy **74** 16
 purchase [*tackle*] **216** 4, 48
 purchaser **256** 55
 pure·yeast·culture **93** 15–18
 ~culture apparatus **93** 15
 purfling **302** 26
 purgative pill **23** 61
 purifier **91** 60
 purlin **114** 3, 4, **116** 39, 51, 76
 purple border **338** 14
 ~cloak **338** 18
 ~medic(k) **70** 9
 purse [*bag*] **308** 24
 ~[*Anat.*] **22** 71
 ~net **86** 27
 purser's office **218** 40
 push-bike **180** 1
 ~button **234** 47, **239** 27
 push-button·contact* **120** 2
 ~control **162** 40
 ~panel **176** 28
 ~release* **111** 5
 ~switch **145** 19
 pushcart* **76** 47, **253** 10
 pusher **30** 19
 ~aircraft **226** 1
 ~aircrew **226** 2
 pushing **160** 63
 ~frame **196** 30
 pushing handle **160** 41
 push hoe **66** 3
 ~pin* **144** 52
 ~pull rod **228** 36, 39
 ~pull track **295** 45
 ~rod **184** 28, 68
 ~rod* **184** 27
 ~sledge **286** 29
 puss **74** 17
 pussy-cat **74** 17
 putlog **113** 27
 putter **276** 66
 putting [*Golf*] **276** 66
 ~on the brake **131** 4
 ~circle **280** 47
 ~green **276** 62
 ~the shot **280** 45–47
 ~the weight **280** 29–55
 putty **122** 17
 ~knife **122** 27
 puzzle **50** 14
 pyjama jacket **33** 4
 ~trousers **33** 5
 pyjamas **33** 3, 35
 pylon [*Art*] **315** 9
 pylorus **22** 42
 pyramid [*Geom.*] **329**, **330** 23
 ~[*tomb*] **315** 1, 22
 ~[*tree*] **55** 16
 ~[*Acrob.*] **290** 28
 ~[*Maya*] **335** 20
 pyramidal tower roof **317** 7
 pyramid fruit cake **97** 44
 ~temple **335** 20
 ~trained tree **55** 16
 pyrhelometer **10** 48
 pyritohedron **330** 8
 pyrometer **97** 63, **172** 16
 pyrometric cone **154** 6
 pyrotechnical article **289** 49–54
 pyx **311** 11
 pyxidium **354** 95
- Q**
 quadrant [*Geom.*] **329** 5
 ~[*plate*] **142** 7
 ~[*lath*] **118** 64
 quadratic prism **329** 34
 quadrilateral *n.* **328** 33–39
 ~pyramid **329** 46
 quadripartite vault **317** 31 + 32
 quadruple cordon **55** 1
 ~magnetic sound-head **295** 51
 ~platform **139** 4
 quadrupod **65** 43
 quail [*Zool.*] **343** 22
 ~call **87** 45
 quaking grass **70** 26
 quarantine flag **245** 27
 ~station **220** 2
- quarry **16** 87, **150**, **153** 1
 ~face **150** 15
 ~labourer **150** 5
 ~man **150** 5
 ~wagon **150** 14
 quarte crossing **277** 49
 quarter [*district*] **252** 16
 ~[*shoe*] **99** 41
 ~bars **91** 33
 ~elliptic cantilever leaf spring **183** 45
 ~gallery **213** 57
 quartering **246** 18–23
 quarter·master **219** 18
 ~master's grating **219** 17
 ~newelled stairs **118** 75
 ~note* **299** 17
 ~piece **310** 88
 ~post **115** 53
 quarters [*horse*] **73** 35
 ~[*station*] **255** 2
 quarter timber **115** 90
 ~tone accidental **299** 56–59
 ~tone scale **299** 50
 quartz lamp **24** 17
 quatrefoil **317** 39
 quaver **299** 18
 ~rest **299** 26
 quay **217** 5, **220** 32–36
 ~road **220** 15
 quayside activity **221** 1–21
 quay wall **212** 1–14
 Queen [*Beauty*] **289** 64
 queen [*chess*] **265** 9
 ~[*bee*] **78** 4
 ~ant **342** 21
 ~bee **78** 4
 ~emerging **78** 38
 ~excluder **78** 47
 ~post **116** 68
 ~post roof truss **116** 46
 queen's cell **78** 37
 ~chamber **315** 3
 ~transport box **78** 44
 queen truss **116** 65
 quenching tank **132** 8
 ~trough **132** 8
 question mark **325** 20
 quick-acting circuit-breaker **206** 39
 quick-action·chuck **128** 40
 ~vener press **128** 56
 quick balance **98** 12
 ~beam **355** 42
 quick-change·gear **142** 8
 ~gear box **142** 8
 quick-firing·anti-aircraft gun **223** 44
 ~gun **223** 45
 quicklime **153** 16

quick lunch*
260 45-54
~lunch restaurant
602 45-54
~motion camera
234 30

quicksilver column
10 2

quid 105 23

quiff 31 7

quill 89 49, 324 26

~float 89 48

quillions 277 56

quilt 30 33, 48 11

~cover 48 12

quilting seam 101 1

quince 60 49, 50

~leaf 60 47

~tree 60 46

quinquefoliate 354 39

quinte [*Fenc.*] 277 38

quintuple cross 313 66

quipu 335 22

quirle 42 58

quitch 63 30

~grass 63 30

quiver 287 46,

308 13, 335 27

quoin 175 39

quoit 261 29, 267 32,

291 47

quoits 261 28, 267 31

quotation mark 325 26

quotient 326 26

R

rabbit plane 127 59

rabbit 88 65

~fence 84 7

rabbit's earh 86 26

race [*Sports*]

269 1-18, 272, 273

~[*mill*] 136 69, 70

~[*Tech.*] 136 69, 70

~board 159 42

~committee 273 4

racecourse 272 1-35

~f. flat race 272 10

~f. steeplechasing

272 23

racehorse 272 14

raceme 354 68, 358 33

racer [*competitor*]

273 2, 8, 14

~[*vehicle*] 273 16, 38

racer's shirt 273 9

racers' pavilion 273 7

raceway* 91 44

racing bicycle

273 15, 16

~boat 269 9-16,

273 46-50

~car 187 19-30,

273 38

~cycle 273 16

~cyclist 273 8

~dive 268 29

~driver 273 39

~eight 269 10

~handlebars 273 18

~keel-yacht 270 5

racing machine 273

16, 27

~motorboat 269 6

~motorcycle 273 29

~motorcyclist

273 25

~number 280 18

~plunge 268 29

~saddle 273 17

~sculler 269 16

~shell* 269 16

~skate 284 29

~ski 283 40

~sledge 285 11

~toe cap 273 21

~track 273 34

rack [*clothes*~] 43 1,

~[*shelf*] 262 16

~[*Tech.*] 209 9, 11,

221 3, 253 43,

301 51

rack-and-pinion· rail-

way 209 7-11

~winch 145 21

rack f. conditioning

the paper 174 32

racket [*tennis*] 276 27

~[*snowshoe*] 286 13

~handle 276 28

~press 276 30

rack f. furniture 169 8

~f. glasses 262 16

~head 156 16

racking apparatus

93 29

~back 113 61

~back the beer

93 20-28

rack mountain railway

209 4 + 5

~railroad car* 209 5

~railway 209 4 + 5

rack railway· coach

209 5

~locomotive 209 4

rack wagon 64 44

racoon 353 9

racquet 276 27

radar connection 4 23

~controlled blind

landing 230 34

~display unit 219 11

~image 219 13

~map 230 51

~mast 223 15, 16

~mirror 230 52

~receiver 230 46

~scanner 218 8,

230 4, 40

~scope 230 48

~sounding 10 61

~transmitter

230 35, 45

~unit 219 9-13,

222 75

radial artery 20 21

~bearing 136 67

~brick 151 25

~drilling machine

143 23

~nerve 20 28

~side of hand 21 69

radiant-heat bath

cabinet 24 9

~heater 119 65

radiation lamp 27 20

~measuring instru-

ment 2 1-23

~meter 2 1-23

~monitoring instru-

ment 2 1-23

~shield 2 31

~shielding 2 31

~of waves 230 42

radiator [*heating*]

40 76

~[*motorcar*] 185 9

~bonnet 286 10

~brush 121 16

~cap 185 10

~grille 185 12

~hood* 286 10

~mascot 187 3

~rib 40 77

~shutter 286 11

~shutter opening

286 11

radical *n.* 327 2

~leaf 359 9

~quantity 327 2

~sign 327 2

radicle 354 88

radio [*Broadc.*] 234,

235

~[*air*~] 230

~* [*set*] 234 35,

235 1-23, 306 46

~active cobalt 29 55

~announcer 234 9

~beacon 230 12, 18

~cabin* 218 12,

223 14

~cabinet* 234 36

~casting* 234 1-20

~communicator*

234 9

~detecting and

ranging apparatus

219 9-13

radio direction·finder

station 230 20

~indicator 228 10

radio-equipped patrol

car 248 2

radiogram 44 28, 29,

306 45

radio·grapher 29 38

~isotope 136, 44

radiolarian 340 8

radio location·

service 230 22-33

~system 230 22-33

radiologist 29 45

radio navigation

service 230 22-53

~play studio

234 7-12

~receiver 234 35

~reception

234 21-50

radioscopy 29 39

radio set 234 35

~signal 230 12

~sonde 10 59

radio-sounding appa-

ratus 10 59

~stage 234 14

~station concert

hall 234 13-17

~set 306 46

~therapy 29 30-38

~tower* 16 33

~transmission

234 1-20

radish 59 15, 16, 20

radium container

29 52

~cupboard 29 51

~packing table

29 54

~therapy 29 48-55

~treatment

29 48-55

radius [*Geom.*] 328 47

~[*Anat.*] 19 13

~[*windmill*] 91 2

~of curvature

328 22

raffia 130 29

~binding 57 35

raffle 289 11

rafia 130 29

raft 266 2

~channel 269 60

~chute 269 60

rafter 116 28, 36,

117 19

~cornice 39 9

~head 116 45,

117 41

~roof 116 27

rag [*bolt*] 136 41

ragamuffin 53 11

rag boiler 167 21

~bolt 136 41

ragged robin 360 21

rag halfstuf 167 21

raglan 34 41

rail [*bar*] 2 37, 160 45

198 32, 209 10

~[*Zool.*] 343 20

~bicycle 208 42

~bottom 198 35

~bus 207 25, 27

~bus trailer 207 26

~car 201 27, 208 35

~car train 207 29

~cycle 208 42

~drainage system

194 32

~fish-plate 198 43

~foot 198 35

railroad omnibus
208 45
railroad policeman*
201 22
~ postmark* 231 52
~ schedule* 200 50
~ shop* 199 7
~ V-dump car* 208 22
~ vehicle* 203-208
rail and road vehicle
208 35-47
rail scotch 202 52
~ spindle 157 50
~ tongs 198 21
~ truck 150 14
railway bridge 16 42
~ building 198 1-31
~ cap 203 15
~ construction
198 1-31
~ embankment
198 22
~ engine 205 1
~ foreman's office
199 55
~ grounds 199
~ guide 200 50
~ kilometre post
198 82
~ line 198
~ milepost 198 82
~ owned container
202 25
~ policeman 201 22
~ post 203 18
~ postmark 231 52
~ post official 203 21
~ premises 199
~ repair shops
199 6+7
~ station 16 41, 199 4
~ station hall 200
~ supplied container
202 25
~ terminus 252 30
~ ticket 200 36,
203 48
~ timetable 200 50
~ truck 208 2-34
~ van 208 2-34
~ vehicle 203-208
~ viaduct 16 42
~ wagon 208 2-34
~ worker 198 20
rail web 198 34
rain 8 18, 9 32
~ belt 9 53, 55
~ cape 31 25, 34 35
~ cloud 8 10
~ coat 32 42, 34 39
~ collector 10 39
~ deflector 10 45
~ gage* 10 37
~ gauge 10 37
~ measure 10 40
~ pipe 117 29
~ storm* 9 37
~ streak 8 9
rain-water: butt 64 15
~ downpipe 39 13
~ head 39 12

raised beach 11 54
~ side 189 17
raisin 98 8
raising apparatus*
89 59
~ the arms 278 3
~ jar* 89 56
~ of the leg
278 6
~ of poultry*
75 1-46
~ ship 224 9
~ of stock* 76
~ tank* 89 61
~ a wreck 224 9-12
rake 40 42, 66 31
~ arm 67 30
~ tine 67 23
rallus 343 20
rally 266 40-52
~* 251 1-15
Ram 6 32
ram [*Zool.*] 74 13
~ [*Tech.*] 133 10,
143 53, 221 60
~ [*column*] 297 60
rambler 55 5
~ rose 55 12
ram framework
221 59
~ jet 227 44
ram-jet* aeroplanes
226 19-21
~ barrel-shaped
aircraft 226 19
~ tube 227 19
ramie hat 36 8
rammed concrete
113 1
rammer 124 14,
221 60
ramming weight
221 60
ramp [*approach*]
114 41, 202 1
~ [*stairs*] 118 30
~ [*loading impl.*] 85 5
rampart 252 35
ramson 361 6
ram-type snow plough
208 44
ranging 130 3, 4
range [*mountains*]
12 39
~ [*distance*] 86 15
~ [*shooting*] 291 58
~ [*kitchen*] 41 39
~ finder 111 40,
222 36, 37
ranger* 84 35
range selector 2 4, 23
Ranunculaceae 62 13
rapacious animal
352 11-17
rapid-fire gun* 223 45
~ interurban coach
204 53
~ motion camera
294 30
~ photometer 110 26
~ water-heater
27 27

rappel 282 32, 33, 34
rapping iron 130 36
raptorial animal 339 6,
352 11-17,
353 1-11
~ leg 342 5
Raschel fabric 160 29
~ warp-knitting
machine 160 23
rasp [*Bot.*] 60 28
~ [*Tech.*] 127 30
raspberry 60 28
~ blossom 60 26
~ bush 60 25
~ flower 60 26
ratan 130 32
~ cane 97 80
rat-catcher 83 18
ratchet 127 23,
145 24+25
~ f. inclining the top
171 32
~ stop 142 56
~ wheel 145 24
rate 231 26
~ of climb indicator
228 13
~ of descent indicator
228 13
~ of interest 327 7
ratite bird 343 1-3
rattan 130 32
~ cane 97 80
rattle 30 42, 289 40
rat trap 83 7
ravine 13 52
raw-gas: main 148 13
~ pre-cooler 148 28
~ primary condenser
148 28
~ secondary
condenser 148 33
~ secondary cooler
148 33
raw grinding mill and
drier 152 4
~ hemp 125 1
Rawplug drill 120 55
raw material 152 1,
163 1-12, 167 25
~ material intake
152 1
~ material store
152 3
~ meal silo 152 5
~ stone 322 5
~ tobacco 83 11
~ water 254 4
ray [*Phys.*] 29
~ [*Geom.*] 328 20
~ floret 359 31
rayon manufacture*
163 1-34
~ staple 163 1-34
~ stocking 33 32
~ yarn 163 27
razor 51 71, 79,
104 25
~ blade 51 72
razor blade: hone
51 73
~ sharpener 51 73

rear view mirror

razor stop 104 24
reach [*cart*] 131 14
~ gate 212 31
reaction chamber
227 60-63
~ pile 1 31-46
~ propulsion jet
226 29
reactor 3 1-23, 223 9,
225 71
~ cycle 3 24-42
~ liquid 31 4
~ tank 3 25
reader [*person*] 298 40
~ [*book*] 249 31
reading board 249 15
~ eyepiece 110 32
~ lamp 48 1
~ matter 201 18
~ meter 239 51
~ microscope 109 26
~ room 250 13
~ room supervisor
250 14
~ tachometer* 159 2,
207 15
ready-to-wear dress*
256 29
real 244 22
reamer 134 25
reanimation 17 24-27
reaping hook 58 28,
66 25
rear axle 185 51
~ break pedal 182 16
~ boarding door
193 12
~ bumper 186 36
~ diesel-engine bus
188 5
~ dump truck* 196 7
~ engine 188 5
~ engined bus 188 5
~ fender* 180 43
~ forage ladder
131 23
~ hub sprocket
180 38
rearing jar 89 56
~ of livestock 76
~ of poultry 75 1-46
rear lamp 186 29
~ license plate*
186 31
~ light 180 46,
182 18, 186 29
~ light indicator lamp
180 47, 181 44
~ mudguard 180 43
~ nacelle 226 77
~ number plate
186 31
~ part of car
186 25-38
~ quarter vent 185 22
~ reflector 180 45
~ seat 183 8
~ side-panel 185 2
~ sprocket wheel
180 38
~ view mirror 185 38

- rear wheel-brake linkage **182** 15
 ~ spindle **182** 40
 ~ swinging arm **182** 5
 rear window **183** 48, **185** 21
 receipt **238** 51
 ~ post card **232** 6
 receiver [*Radio*] **230** 28, 29, **234** 3 6
 ~ [*Sports*] **276** 19
 ~ cabinet **234** 36
 receiving aerial **234** 21
 ~ magazine **241** 54
 ~ ramp **77** 1
 receptacle [*Bot.*] **354** 53
 reception [*Radio*] **230** 30
 ~ hall **259** 1-26
 recess **48** 39, **312** 63
 recessed rotary switch **120** 11
 recessing machine **128** 22
 recipient **232** 37, **239** 5
 reciprocal *n.* **326** 16
 recitation room* **249** 1
 reciter **298** 3
 reclining chair **29** 21
 ~ chair coach **204** 48
 reclusion* **248** 11
 recoil guard **149** 6
 recoiling plant **145** 60
 record [*Mus.*] **306** 34
 ~ button **306** 21
 ~ cabinet **238** 59
 ~ card **238** 72
 ~ changer **306** 32
 recorder [*flute*] **301** 7
 recording arm **107** 21
 ~ cylinder **10** 5
 ~ disk **241** 25
 ~ drum **10** 5
 ~ head **293** 3
 ~ level indicator **306** 19
 ~ level control **306** 17
 ~ lever **10** 7, 21
 ~ mechanism **10** 46
 ~ room **234** 1-6
 ~ style **233** 58
 ~ stylus **233** 58
 ~ tachometer **205** 56
 ~ tape **306** 14
 ~ truck* **292** 22
 ~ van **292** 22
 record-keeper **281** 44
 ~ office **238** 37-80
 ~ marker **280** 32
 ~ player **237** 14, **306** 29, 32, 47
 records **238** 9
 ~ department **247** 21
 record run **273** 31
 ~ slot **306** 31
 rectal syringe **23** 59
 rectangle **328** 34
 rectangular tailplane **225** 41
 ~ timber **115** 10, **149** 28
 ~ wing **225** 25
 rectification **211** 31
 rectifier **295** 18
 rector **311** 22
 rectory **312** 20
 rectum **22** 22, 61
 recumbent fold **12** 14
 recurring decimal **326** 22
 ~ decimal fraction **326** 21
 Red [*roulette*] **263** 24
 red **320** 1
 ~ [*billiards*] **264** 12
 ~ admiral **348** 1
 ~ ball **264** 12
 ~ breast **346** 15
 ~ cap **201** 42
 ~ cap* **201** 32
 ~ chickweed **63** 27
 ~ cloak **287** 60
 ~ clover **70** 1
 ~ darnel **63** 29
 ~ deer **88** 1-27
 ~ fox **88** 42, **352** 12
 ~ haematite **106** 49
 Red Indian **335** 11
 red lamp **171** 48
 Red Man **335** 11
 red poppy **63** 2
 Redskin **335** 11
 redstart **344** 3
 reduce-speed sign **198** 79
 reduction gear **227** 39
 ~ gear lever **142** 3
 ~ scale **144** 51
 ~ tachometer **110** 30
 ~ tachymeter **110** 30
 red weed **63** 2
 ~ wine **98** 64
 ~ wine glass **46** 83
 reed [*Bot.*] **130** 28
 ~ [*Weav.*] **159** 10
 ~ mace **130** 28, **362** 21
 ~ panicle **324** 22
 ~ peat **13** 17
 ~ pipe **301** 3, **305** 17-22
 ~ roof **64** 35
 reeds **266** 3
 reed slip **302** 29
 ~ spike **362** 21
 ~ stop **305** 17-22
 reef [*Geol.*] **13** 32
 ~ [*ship*] **214** 72
 reel **68** 50, **102** 20, **168** 22
 ~ of cotton **102** 20
 ~ cutter **168** 28
 reeling friction **295** 37
 reel of paper **233** 60
 ~ of thread **102** 20
 reeve **211** 46
 reeve's cottage **211** 45
 ref **274** 22
 referee **274** 22, **281** 37
 reference **239** 7
 ~ book **250** 17
 ~ library **250** 17
 refill **144** 50, **239** 36
 ~ lead **144** 50, **239** 36
 refined sugar **98** 55
 refiner **167** 9
 refinery **139** 56-67
 ~ storage tank **139** 24
 refining bath **155** 4
 ~ house **148** 28-46
 reflecting goniometer **330** 28
 ~ layer **4** 16-19
 ~ monochromator **110** 28
 ~ telescope **6** 2-7
 reflection **230** 30
 ~ of waves **230** 43
 reflector **3** 13, **6** 2-7, **180** 45
 ~ arc lamp **295** 39
 ~ of beryllium **1** 50
 ~ lamp **112** 60
 ~ pedal **180** 78
 reflex angle **328** 10, 11 + 12
 ~ camera **111** 15
 ~ hood **111** 16
 reflux cock **334** 49
 ~ tap **334** 49
 reformer **139** 64
 refracting telescope **109** 16
 refractionometer **108** 35
 refractometer **110** 24
 refractor **109** 16
 refreshment **201** 48
 ~ kiosk **257** 58
 ~ stall **201** 48, **291** 3
 ~ stand **291** 3
 ~ trolley **201** 49
 refrigerated container **261** 45
 refrigerating chamber **218** 50
 refrigerator **42** 1
 ~ wagon **208** 27
 refuse **253** 48
 ~ bin **41** 11, **53** 32
 ~ incinerator **252** 67
 ~ lorry **195** 1
 ~ wagon **195** 1
 regatta **269** 1-18, **270** 51-60
 ~ sailing **270** 51-60
 region **73** 30
 regions of atmosphere **4** 11-15
 register **304** 44
 registered letter **232** 25, 35
 registering tachometer **205** 56
 register key **303** 42
 ~ roller **176** 32
 ~ scale **178** 11
 registration number **186** 34
 registry **238** 37-80
 reglet [*border*] **43** 26
 ~ [*Art*] **316** 57
 regula **316** 17
 regular crystal system **330** 1-17
 ~ customer **260** 40
 ~ polygon **328** 41
 regulating screw **144** 40
 ~ valve **40** 75, **147** 29
 regulator [*Tech.*] **10** 17, **107** 24-26, **184** 41, **240** 47
 ~ [*clock*] **107** 52
 ~ handle **205** 49
 ~ lever **107** 26
 Regulus **5** 17
 rehearsal **296** 20
 re-heat turbojet power unit **227** 42
 reichst(h)aler **244** 6
 reindeer **336** 16
 ~ harness **336** 15
 ~ horn **309** 5
 ~ rig* **336** 15
 ~ turn-out **336** 15
 reinforced-concrete
 ~ ceiling **114** 8
 ~ construction **114** 1-89
 ~ floor **118** 35
 ~ frame **114** 2
 ~ skeleton structure **114** 1
 ~ slab **118** 28
 reinforced counter **282** 50
 reinforcement **114** 54-76
 ~ bar **114** 23
 ~ rib **196** 9
 ~ f. riding **34** 32
 ~ rod **114** 23
 reinforcing rib **212** 78
 reins **72** 25, 33, **179** 31
 rejonar **287** 57
 relay [*Sports*] **280** 13-16
 ~ baton **280** 15
 ~ horse **179** 43
 ~ race **268** 24-32, **280** 13-16
 ~ runner **280** 13
 ~ team **268** 24-32
 release **17** 34, **111** 5
 ~ grip **17** 34
 ~ lever **239** 53, **240** 62
 ~ magnet **233** 50
 ~ valve **205** 60
 relief **322** 33
 ~ printing method (or process) **323** 1-13
 ~ tile **315** 20
 religious orders **314** 2
 ~ procession **312** 42-50
 remainder **326** 24

- remedy **26** 11, **28** 7
remnants of planet
6 **26**
remote-control·appa-
ratus **207** 41
~ of elevation
15 54
~ of lateral move-
ment **15** 56
~ panel **306** 44
remote-controlled·
model **271** 60
~ point **198** 58
~ switch **198** 58
remote-control tongs
2 47
~ heated building
3 37
~ reading thermo-
meter **166** 9
removable base
111 26
~ seat **189** 3
removal van **189** 41
removing bark **85** 25
Renaissance church
317 42
~ Latin **325** 4
~ palace **317** 47
~ Roman **325** 4
renal calyx **22** 30
~ pelvis **22** 31
rendering **117** 38,
118 6
rendezvous **257** 44
reniform **354** 38
repair kit **181** 1
~ kit box **18** 12
~ pit **192** 63
~ quay **217** 10
~ shed **199** 6+7
~ shop **199** 6+7
~ tool **192** 6
repeat switch **306** 38
repeater [rifle] **87** 2
~ [flag] **245** 30–32
~ compass **219** 29
repeating decimal
fraction **326** 21
~ rifle **87** 2
repeat mark **300** 43
reply coupon **232** 20
~ paid postcard
232 4
report [school]
249 53
reporter **248** 39,
281 45
~ camera **294** 23
representation **335** 2
~ of wind **9** 9–19
reproducer **306** 2
reproducing camera
171 1
reproduction of
talkies* **237** 21
reproductive shoot
356 43, 62, 68
reptile **350** 27–41
requin **350** 1
requisite **105**
rerebrace **310** 47
reredos **311** 42
rescue **17** 28–33
rescuer **17** 29
rescue work **255** 1–46
research laboratory
292 9
reserve **274** 45
reservoir **212** 39,
239 28, **254** 18
~ rock **12** 29
resetting button
120 19
resident bird **344** 4
residential area*
252 11, 59
~ district* **252** 59
~ section* **252** 11, 59
resilient clutch
207 10
resin **302** 11
resistance **331** 84
resistor **147** 56,
206 21
~* **129** 3
resonance box
303 26
~ pendulum **331** 21
resonator **303** 78
resort **262** 1–49
respirator **17** 27
respiratory apparatus
17 27
rest [support] **47** 60
~ [teleph.] **233** 29
~ [Mus.] **299** 22–29
restaurant **260**
~ car **204** 17
~ compartment
204 18, 52
rest cure **29** 21–25
resting rail **301** 42
restraining spring
233 57
rest room **25** 15
result **326** 23
~ effacer **240** 52
~ register **240** 48
resuscitation
apparatus **17** 27
~ equipment **255** 20
resuscitator **17** 27
retailer **98** 41
retaining lock **16** 69
~ wall for stowage
138 17
reticella lace **101** 30
reticulated screen
171 35
~ vault **318** 45
Reticulum **5** 48
retina **21** 49
retinoscope **109** 12
retort **333** 13
~ charging **148** 10
~ feeding **148** 10
~ furnace **148** 11
~ furnace house
148 10–12
retouching desk
171 28
~ tool **171** 51
retractable under-
carriage **225** 51
retrievable rope
271 5
retrieving **86** 36
~ winch **271** 6
return **40** 79, 80
~ chute **287** 16
~ cock **334** 49
~ conveyor **68** 64
~ pipe **40** 56
~ tap **334** 49
~ ticket **203** 48
Reuter lamp
331 22, 28
rev-counter **207** 15
reveal **115** 10, 31
revel **113** 10, 31
revenue stamp
105 21
reverberatory furnace
133 1
reverse dive **268** 42
~ face **244** 10
~ grip **279** 54
~ shaft **142** 34
reversible warp-faced
cord **165** 27
reversing **283** 31
~ light **186** 38
~ resistor **206** 21
~ rheostat **206** 21
~ screw **205** 58
revo-counter **228** 18
révoltade **288** 25
revolution-counter
159 2, **207** 15
~ of moon **7** 1
~ regulator **106** 46
revolutions-per-
minute indicator
228 18
revolving die hammer
85 43
~ disk **263** 31
~ dome **6** 8
~ flat card **156** 34
~ head **128** 26
~ nosepiece **110** 5
~ punch **123** 13
~ stage **297** 31
~ table **141** 36
~ table type shot
141 34
~ tool box **143** 3
revue girl **298** 7
~ star **298** 4
~ theatre **298** 4–8
reward **86** 43
re-wind button
306 24
re-winding **164** 50
re-winding· desk
295 23
~ knob **111** 23
rewind plates **293** 32
rheostat **206** 21
~ f. control of light
171 46
rhesus monkey **353** 12
rhinoceros **351** 25
Rhipitoglossa **350** 33
rhizome **60** 18
rhizopod **340** 1
rhododendron **362** 1
rhomb **328** 35
rhombic crystal system
330 23
~ dodecahedron
330 7
rhombohedron
330 22
rhomboid **328** 36
rhombus **328** 35
Rhön wheel **287** 54
rib [Anat.] **19** 9, 10
~ [Bot.] **354** 29
~ [Tech.] **118** 36
~ [ship] **217** 55,
269 49
ribbed vault **318** 43
ribbon **36** 41, **240** 14
~ cylinder **169** 35
~ of pigtail **35** 7
~ spool **240** 18
~ switch **240** 29
Ribes **60** 1–15
rib grass **364** 11
rib of violin **302** 4
ribwort (plantain)
364 11
rice **69** 29, **98** 38
~ grain **69** 30
ricksha **336** 34
~ coolie **336** 35
rickshaw **336** 34
riddle **79** 13
ride [riding] **257** 42
~ [forest] **84** 1
rider **257** 42
ridge [mountain]
12 36, **13** 60
~ [roof] **116** 2,
117 93
~ board **116** 48
~ capping piece
117 99
~ course **117** 47, 79
~ course tile **117** 4
~ cross **312** 10
~ of hills **13** 60
~ hook **117** 65
~ plough **68** 1
~ purlin **116** 43
~ roof **116** 1
~ tent **266** 27
~ tile **117** 3, 52
~ turret **116** 14
ridging hoe **66** 4
~ plough **68** 1
riding animal **337** 2
~ boot **272** 54
~ breeches **34** 27
~ cap **272** 50
~ horse **272** 47
~ jacket **272** 52
~ position **278** 14
~ saddle **72** 37–49
~ track **257** 41
~ whip **272** 53
rifle **127** 31, **168** 8
~ file **127** 31
rifle [gun] **86** 30,
87 1–40

- rifle [*barrel*] **87** 36
 ~ butt **87** 3
 rifled gun barrel **87** 34
 rifle range **291** 58
 ~shotgun **87** 33
 rifling **87** 36
 riftvalley **12** 11
 rig **214** 1-72
 Rigel **5** 13
 rigging [*sailing ship*] **214** 1-72, **226** 53, 56
 ~ line **228** 50
 right [*Her.*] **246** 18, 20, 22
 ~ angle **328** 9, 32
 ~angled triangle **328** 32
 ~ back **274** 13
 ~ cylinder **329** 38
 ~ full back **274** 13
 ~ half **274** 16
 ~ half-back **274** 16
 ~hand projector **295** 14
 ~ leg forwards **278** 3
 ~ pedal **304** 8
 rigid axle **183** 47
 ~ dirigible **226** 65
 rim **130** 17, **180** 28, **185** 30
 ~ of gear wheel **136** 88, **180** 74
 ~ of lenses **108** 14
 ~less spectacles **108** 18
 rind **354** 8
 ring [*jewellery, etc.*] **38** 20, 24, 28, **107** 10, **350** 39
 ~ [*Geom.*] **328** 57
 ~ [*Sports*] **272** 5, **281** 32, **290** 21
 ~a-ring-a-roses **258** 29
 ~ attendant **290** 27
 ~ cake **45** 29
 ringed boletus **365** 21
 ~ snake **350** 38
 ~ worm **340** 16
 ring entrance **290** 11
 ~ fence **290** 22
 ~ finger **21** 67
 ~ frame **157** 34
 ~ gauge **106** 25
 ~ horn **132** 22
 ~ of investiture **314** 58
 ringlet **35** 2
 ring master **290** 31
 ~ net **90** 25
 ~ pipe **140** 46
 ~rounding tool **106** 26
 rings [*Gymn.*] **279** 47
 ring size gauge **106** 27
 ~ snake **350** 38
 ring spanner **191** 16
 ~ spindle **157** 45
 ~ spinning frame **157** 34
 rings of Saturn **7** 17
 ring stand **48** 25
 ~ and traveller **157** 51
 rink **284** 3
 rinsing bath **262** 47
 ~ pipe **173** 6
 ~ sink **41** 20
 ~ tank **112** 2
 ~ water **41** 21
 ~ water casing **166** 4
 rip cord **226** 54, **228** 55
 ~ panel **226** 54
 ripper **196** 20
 ripping chisel **322** 19
 ripple **13** 41
 ~ marks **13** 41
 riprap **211** 55
 riser [*iron foundry*] **141** 23
 ~ [*stairs*] **118** 33, 48
 rising gas pipe **119** 24
 ~ ground **13** 66
 Rising Sun **245** 20
 rising table **241** 4
 ritual cart **309** 36
 ~ procession **312** 42-50
 river [*stream*] **13** 61, **16** 45, **211**
 ~ [*tool*] **126** 11
 ~ arm **13** 2
 ~ bed **13** 68
 ~ bend **211** 42
 ~ branch* **13** 2
 ~ course **211** 42
 ~ dam **211** 49
 ~ engineering **211**
 River Eridanus **5** 12
 river ferry **211** 10
 ~ islet **211** 4
 ~ landscape **13** 1-13
 ~ mouth **13** 1
 ~ mussel **340** 31
 ~ outfall **13** 1
 ~ pier **210** 32
 ~ regulation **211** 31
 ~ tug **211** 23
 ~ valley **13** 57-70
 ~ works **211**
 river [*36* 55-58, **181** 31
 ~ head **136** 55
 ~ riveting **136** 54
 ~ hammer **134** 17
 ~ stand **107** 62
 rivet point **136** 57
 ~ shank **136** 56
 riving hammer **85** 26
 ~ knife **128** 7
 road **194** 10, **253** 34
 ~ bridge **16** 55
 ~building machine **197** 1
 ~cleaner's barrow **195** 7
 road clearance **189** 5
 ~ construction **197**
 ~ embankment **197** 35
 ~ engineering **197**
 ~grader **196** 19
 ~ machine **196** 1-54
 ~making **197**
 ~making machine **196** 1-54
 ~metal spreading machine **196** 31
 ~plow* **196** 20
 ~ race **273** 8-10
 ~ racer [*person*] **273** 8
 ~ racer [*vehicle*] **273** 16
 ~racing bicycle **273** 16
 ~ roller **196** 36, 37, **197** 19
 ~scarifier **196** 20
 roadster [*bicycle*] **180** 1
 ~ [*motorcar*] **187** 11
 road surface **212** 1
 ~surfacing **210** 2
 ~sweeper [*person*] **195** 8, **253** 47
 ~sweeper [*mach.*] **195** 6, 12
 ~sweeper's barrow **195** 7
 ~sweeping machine **195** 12
 ~ trailer **208** 40
 ~way **194** 10, **210** 2, **253** 34
 ~ wheel **68** 40
 roaring **86** 12
 roasting drum **98** 71
 roast meat **46** 27
 robe **248** 27
 ~* **48** 55, 56
 robes **311** 22, **313** 4
 robin [*Zool.*] **346** 15
 ~ [*Bot.*] **360** 21
 robinia **355** 70
 robin redbreast **346** 15
 Rob Roy **269** 4
 rocaille **318** 13
 rochet **314** 50
 rock **13** 28, **307** 38
 ~ bit **139** 20
 ~ climber **282** 6
 ~climbing **282** 2-14
 ~ drill **150** 11
 rocker [*tool*] **323** 19
 ~ [*lever*] **182** 44
 ~ arm **184** 58
 ~ bearing **221** 62
 ~ switch **120** 4
 rockery **39** 40, **54** 1
 rocket **224** 53, **227** 46, **49**, **229**, **289** 54
 ~ apparatus **224** 52+53
 ~ assembly tower **229** 32
 rocket car **187** 18
 ~ combustion chamber **227** 60-63, **229** 22
 ~ control operating mechanism **229** 3
 ~driven car **187** 18
 ~driven model **271** 61
 ~flight **229**
 ~head **229** 2-5
 ~launching **229** 28-31
 ~launching platform **229** 29
 ~ motor **229** 12-24
 ~ nose **229** 2
 ~ power unit **229** 12-24
 ~ propulsion charge **227** 47
 ~ propulsive charge **227** 47
 ~ ready for launching **229** 28
 ~stage **229** 36, 37
 ~ steering vane **229** 27
 ~ tail section **229** 12-27
 rock face **150** 3, 15, **282** 3
 ~ garden **39** 40, **54** 1
 rocking-duck **49** 15
 ~horse **49** 13
 ~seat **49** 15
 ~ tablet **305** 39
 ~ tool **323** 19
 rock layer **13** 78
 ~ painting **309** 9
 ~ pile **150** 4
 ~ piton **282** 55
 ~ technique **282** 2-14
 ~ terrace **13** 47, 63
 ~ tomb **315** 38
 ~ wall **282** 3
 Rococo ornament **318** 13
 ~ period **318** 9-13
 ~ wall **318** 9
 rod **1** 39, **158** 54, **159** 54, **228** 36
 rodent *n.* **351** 12-19
 ~ trap **83** 7-9
 rod fisher **89** 7
 ~ fishing **89** 7-12
 ~ rest **89** 11
 roc [*deer*] **88** 28-39
 ~ [*fish eggs*] **89** 66, 67
 ~ antlers **262** 27
 ~buck **88** 28
 ~ call **87** 43
 ~ deer **88** 28-39
 roentgen apparatus **29** 39
 ~ film **2** 10, 13
 ~like radiation **1** 17
 ~therapy **29** 30-38
 rogue **289** 38

- roll [*bread*] **46 21**,
97 37-40
 ~ [*cushion*] **48 54**
 ~ [*saddle*] **72 48**
 ~ [*Teab.*] **141**
 49+50
 ~ basket **46 20**
 ~ of clay **322 8**
 ~ of cloth **256 59**
 ~ of crepe paper
104 4
 rolled-asphalt drying
 and mixing plant
196 48
 ~ ham **96 27**
 ~ steel joist **136 6**
 ~ oats **98 37**
 ~ steel section
136 3-7
 roller [*Teab.*] **175 7**,
212 65, **240 10**
 ~ [*Zool.*] **343 24-29**,
344 6
 ~ bearings **223 64**
 ~ bit* **139 20**
 ~ chain **180 36**
 ~ dam **212 65-72**
 ~ guide **197 4**
 ~ hoist **113 91**
 ~ holder **174 31**
 ~ indicator **305 37**
 ~ lift **113 91**
 ~ postmark **231 49**
 ~ printing machine
162 53
 ~ rail **202 42**
 ~ skate **287 35**
 ~ skate hockey
287 33
 ~ skater **287 34**
 ~ skating **287 33**
 ~ squeegee **112 37**
 ~ stamp **231 43**
 ~ straightening ma-
 chine **141 72**
 ~ table **141 45**
 ~ top **212 66**
 ~ type blotter
238 19
 ~ weir **212 65-72**
 rollfilm-winder
111 4
 roll front **238 7**
 ~ front cabinet
238 5
 ~ of gauze **28 11**
 ~ of gauze bandage
17 9
 ~ of gummed tape
238 78
 ~ housing **141 52**
 rolling chock **217 44**
 ~ mill **141**
 ~-mill case
141 68
 ~-pin **42 54**, **97 67**
 ~ plant **151 9**
 roll of material
256 59
 ~ of matting **79 6**
 ~ of paper **175 43**
- roll of postage stamps
231 18
 ~ of steril bandage
28 10
 ~ stand **141 51-55**
 ~ standard **141 52**
 ~ top **231 15**
 Roman [*Typ.*] **325 4**
 ~ art **316 53-60**
 roman capital letter
170 11
 Roman capitals
324 16
 ~ Catholic church
311 31-65
 ~ Catholic clergy
314 32-58
 Romanesque art
317 1-21
 ~ cathedral **317 1-13**
 ~ church **317 1-13**
 ~ ornament
317 14-16
 ~ vaulting system
317 17
 Roman lace **101 30**
 ~ man **338 11**
 ~ metal pen **324 25**
 ~ mythology **308**
 ~ numeral **326 1**
 ~ point **101 30**
 roman small letter
170 12
 ~ warship **213 9-12**
 ~ woman **338 7**
 rompers **31 19**
 roof [*house*] **40, 116**,
117
 ~ [*coach, etc.*] **179 14**,
183 9
 ~ [*mine*] **138 20**
 ~ boarding **117 61**
 ~ cornice **40 11**
 ~ course **117 78**
 ~ disconnecting
 switch **206 6**
 ~ door **187 30**
 roofed platform **199 3**
 roof finish **40 1**
 ~ hook **40 6**
 roofing **40 1**
 ~ felt **117 62**
 ~ tack **136 53**
 roof ladder **40 4**,
117 63
 ~ lock **183 11**
 ~ of mouth **21 20**
 ~ paper* **117 62**
 ~ slating **117 76-82**
 ~ stay **183 10**
 ~ timberwork
116 27-83
 ~ trestle **117 66**
 ~ truss **115 7, 116**
 ~ window **64 50**
 rook [*Zool.*] **346 2**
 ~ [*chess*] **265 12**
 room **45, 48**,
259 27-38
 ~ clerk* **259 7**
 ~ w. distorting
 mirrors **291 55**
- roomette* **204 15**
 room exit **39 83**
 rooming house*
262 22
 room key **259 9**
 ~ number **259 10**
 ~ f. storing books
250 11
 ~ telephone **259 34**
 ~ thermometer **23 26**
 ~ thermostat **40 78**
 ~ w. two beds
29 8-20
 ~ waiter **259 33**
 rooster* **74 21, 75 9**
 root [*Bot.*]
354 16-18, 78-82
 ~ [*beef*] **69 45**
 ~ [*tooth*] **21 36**
 ~ [*Math.*] **327 2, 3**
 ~ cleaner **67 33**
 ~ crop **69 38-45**
 ~ crotch **85 22**
 ~ of curve **329 12**
 ~ cutter **67 33**
 ~ of dock **73 34**
 rooter plow* **196 20**
 root gall **81 27**
 ~ hairs **69 18, 354 18**
 ~ leaf **359 9, 15, 30**
 ~ louse **81 26**
 ~ stock **60 18**
 ~ of tail **73 34**
 ~ thorn **354 81**
 rope **125 18, 19**,
209 21, 282 13,
26-28
 ~ block **145 20**
 ~ climbing **279 6**
 ~ core **125 23**
 roped crossing of a
 glacier **282 23-25**
 ~ party **282 26-28**
 rope ferry **211 1**
 ~ heart **125 23**
 ~ ladder **216 14**,
290 8
 ~ maker **125**
 ropemaker's spinning
 machine **125 8**
 ~ workshop
125 1-18
 rope-pulley hoist
113 91
 ~ pulley lift **113 91**
 ropes [*Box.*] **281 33**
 rope sandal **100 7**
 ~ start* **271 4**
 ~ steering **285 6**
 ~ top **125 16**
 ~ walk **125 1-18**
 ropeway **209 15-24**
 ~ gondola **209 52**
 ~ support **209 76**
 rope yard **125 1-18**
 roping **202 13**
 rosace [*stovepipe*]
53 52
 rosary **313 28**,
314 21
 rose [*Bot.*] **55 12, 13**,
21, 62 15, 361 20
- rose [*mus. instr.*]
301 22, 303 5
 ~ [*antlers*] **88 5**
 ~ [*shower*] **79 28**,
104 38
 ~ bay **357 13**
 ~ bud **62 16**
 ~ bush **55 13**
 ~ laurel **357 13**
 ~ standard **55 21**
 ~ thorn **62 18**
 ~ tree **55 21**
 rosette [*badge*] **289 34**
 rose window **317 23**
 rosin **302 11**
 rostrum **250 4, 251 6**
 'rotaprint' sheet-fed
 machine **174 33**
 rotary battery **159 5**
 ~ blower **141 34**
 ~ column sleeve
143 26
 ~ counting mechan-
 ism **240 43**
 ~ cutter **177 58**
 ~ digester **167 21**
 ~ grab crane **148 5**
 ~ kiln **152 8**
 ~ line switch **233 33**
 ~ magazine **159 5**
 ~ magnet **233 48**
 ~ milling machine
162 1
 ~ piston gas meter
148 45
 ~ piston water meter
254 53
 ~ press **162 38**
 ~ printing machine
175 41
 ~ ratchet **233 46**
 ~ sand-spreader
195 18
 ~ switch **120 10, 11**
 ~ swivel **139 9**
 ~ table **139 14**
 ~ veneer lathe **128 52**
 ~ wheel **68 42**
 ~ wing aircraft
226 28
 rotatable directional
 antenna **235 5**
 rotating armour
223 58-60
 ~ brush **162 46**
 ~ cage **162 17**
 ~ cylinder **166 2**
 ~ prism **200 42**
 ~ radar scanner
230 40
 ~ shuttle **102 38**
 ~ table **177 36**
 ~ turret **143 3**
 rotational mirror
 tower **230 53**
 rotator **219 32**
 rotogravure **176**
 ~ cylinder **176 2**
 ~ press **176 27, 35**
 ~ printing unit
176 14

- rotor-plane **226** 28
 ~ wheel **180** 9
 ~ wing **226** 29
 rotunda **199** 6
 Rouge **263** 24
 rough [*Golf*] **276** 60
 ~ draft **321** 4
 ~ file **132** 35
 ~grinding the corn (or grain) **91** 57
 ~ lumber* **115** 83
 ~stemmed boletus **365** 22
 ~turning tool **142** 43
 ~ wood **129** 21
 roulette [*tool*] **123** 14, **323** 18
 ~ [*game*] **263**
 ~ [*table*] **263** 10
 ~ ball **263** 33
 ~ bowl **263** 29
 ~ plan **263** 9, 17
 ~ player **263** 15
 ~ table **263** 8, 17
 ~ wheel **263** 28
 round [*rung*] **40** 17
 ~ [*canon*] **300** 46-48
 ~about traffic (flow) **252** 12
 ~ arch **318** 27
 ~ awl **123** 26
 ~ axe **126** 8
 ~ bar **136** 8
 ~bar steel **114** 80
 ~ bed **54** 6
 ~ of beef **95** 14
 ~bottomed flask **334** 38
 ~ bracket **325** 24
 ~ brush **121** 15, **321** 8
 ~ cage **290** 49
 ~ cake tin **42** 48
 ~ dance **258** 29
 rounded end **136** 20, 48
 ~ stern **213** 25
 rounders **275** 39-54
 round game **258** 4
 ~headed graver **323** 20
 ~headed screw **136** 34
 ~house* **199** 6
 ~house track* **199** 9
 rounding to **270** 52
 round knife **123** 6
 ~ loaf **97** 26
 ~ mallet **124** 15
 ~ neck **32** 40
 ~ neckline **32** 40
 ~nose pliers **120** 50
 ~ nut **136** 33
 ~ parentheses (or par-entheses) **325** 24
 ~ punch **134** 69
 ~ set hammer **132** 32
 ~ shave **126** 13
 roundsman* **247** 1
 round-tapered wing **225** 18
 ~ top of mountain **12** 35
 ~ tree **55** 16, **257** 12
 ~trip ticket* **201** 55, **203** 48
 ~ trunk **115** 83
 ~ window **317** 12
 ~ wood **115** 35
 ~ worm **341** 20
 route number **193** 22
 ~ plate **193** 23, **201** 34
 router **128** 22
 ~ bit **128** 24
 ~ cutter **128** 24
 route timekeeper **193** 37
 rover **266** 40
 roving **157** 29
 rowan tree **355** 42
 rowboat* **257** 51, **269** 9-15
 row of books **47** 5
 rowen* **65** 35-43
 rower **269** 12
 rowing **269** 1-66
 ~ barge **213** 1-6
 ~ boat **257** 51, **269** 9-15
 ~ instructor **269** 20
 ~ practice **269** 20-22
 ~ slave **213** 48
 row of leaves **316** 25
 ~lock **269** 29, 41
 ~ of needles **160** 46, 47
 ~ of ports **215** 27
 ~ of pumps **190** 13
 ~ of seats **290** 15
 royal game **265** 1-16
 ~ sail **214** 60
 ~ stay **214** 13
 rubber [*india* ~] **249** 52
 ~ [*Baseb.*] **275** 43
 ~* [*boat*] **100** 27
 ~ animal **30** 41, **267** 33
 ~ arm bandage **23** 4
 ~ band **238** 75
 ~ bandage **23** 4
 ~ bath **30** 25
 ~ bladder **274** 52
 ~ blanket **162** 56
 ~blanket cylinder **174** 18
 ~ block **180** 85
 ~ boot [*horse*] **272** 45
 ~ brush **52** 43
 ~bulb blower **23** 3
 ~ cap **26** 45, **30** 48
 ~ cement **181** 3
 ~ compound **157** 11
 ~covered cylinder **176** 20
 ~ cylinder **174** 9
 ~driven model **271** 59
 rubber expander **278** 50
 ~foam sock **99** 7
 ~ heel **99** 56
 ~hot-water bottle **23** 27
 rubberised hair **124** 23
 rubber ledge **264** 16
 ~ mallet **192** 17
 ~ operating glove **28** 20
 ~ nosing **43** 29
 ~ packing roll **204** 54
 ~ panties **30** 15
 ~ pedal **180** 78
 ~ printing blanket **174** 42
 ~ puncture roller **245**
 ~ ring **41** 68, **267** 32
 ~ roller **176** 25
 rubbers* **100** 5
 rubber sheet **30** 4, **171** 41
 ~ shoe **28** 22, **100** 5
 ~ solution **181** 3, **323** 49
 ~sprung bogie **193** 5
 ~ square **30** 4
 ~ stamp **238** 22
 ~ stud **180** 84
 ~ suspension bogie **193** 5
 ~ syringe **30** 20
 ~ thread **271** 59
 ~ tire* **30** 36
 ~ tread **180** 85
 ~ tree **367** 33
 ~ truncheon **248** 10
 ~ tyre **30** 36
 ~ water-bottle **266** 16
 ~wheeled farm-cart **64** 33
 rubbing strake **221** 48
 rubbish basket **253** 46
 rubble **13** 29
 ruche **37** 18
 ruching* **37** 18
 Rückpositiv **305** 5
 rucksack **266** 42
 ~ f. hull **269** 65
 rudder [*ship, etc.*] **223** 25, **269** 26, 51-53
 ~ [*aircr.*] **228** 42
 ~ bar **228** 37
 ~ blade **217** 66, **269** 53
 ~ pedal **228** 38
 ~ post **217** 67
 ~ stock **217** 65
 ~ yoke **269** 51
 ruff **289** 20, **338** 52
 ruffle [*ruche*] **37** 18
 ~ [*Tsch.*] **159** 60
 rug **48** 55
 ruga **18** 41
 rugby **275** 19-27
 ~ ball **275** 20
 ~ football **275** 19-27
 rugger **275** 19-27
 ruin **16** 72, **80** 20
 ruins **80** 20
 rule of three **327** 8-10
 rule-of-three sum **327** 8-10
 ruler **249** 67
 ruling up table **173** 35
 rum **98** 57
 Rumania **14** 19
 rumble seat* **185** 57, **187** 12
 ruminant *n.* **351** 28-30
 rummer **46** 87
 rump [*Anat.*] **73** 31, **88** 20
 ~ [*meat*] **95** 35
 ~ bone **22** 59
 ~ piece **310** 88
 ~ steak **96** 20
 run **285** 11
 runabout* **183** 41
 runch **63** 21
 run-down **283** 9
 ~down tower **283** 8
 rune **324** 19
 rung **40** 17, **279** 2
 runic script **324** 19
 runner [*Sports*] **280** 6
 ~ [*rail, etc.*] **92** 10, **225** 43, **285** 3
 ~ [*Foundry*] **141** 22
 ~ [*millstone*] **91** 22
 ~ [*carpet*] **48** 32
 ~ [*Bot.*] **57** 16, **60** 20
 ~ stone **167** 12
 running **280** 1-28
 ~ chain **92** 17
 ~ gate **141** 22
 ~line lever **199** 61
 ~ noose **335** 5
 ~ race **280** 1-28
 ~ rigging **214** 67-71, **226** 56
 ~ scroll **316** 39
 ~ shoe **280** 26
 ~ shorts **31** 13
 ~ surface **283** 37
 ~ through-vault **279** 44
 ~ title **178** 66
 ~track sign **198** 79-86
 ~ twist **268** 44
 ~ vest **31** 12
 ~ wheel **209** 7
 run-up board **287** 19
 runway **84** 32, **230** 2, **287** 16
 ~* **86** 16
 rusb **130** 27, 28
 rusk **97** 43
 Russian cigarette **105** 16
 ~ cross **313** 51
 ~ Orthodox priest **314** 25
 ~ script **324** 20
 rustication **317** 51
 rustic work **317** 51
 rusty-leaved rhodo-dendron **362** 1

rutting mane **88** 27
 ~season **86** 9-12
 rye flour **97** 19
 ~grass **63** 29

S

sabbaton **310** 55
 saber* see sabre
 sable [*Zool.*] **352** 15
 ~ [*Her.*] **246** 26
 sabre **277** 34, 46, 63
 ~fencer **277** 33
 ~fencing **277** 33-38
 ~glove **277** 35
 ~helmet **277** 36
 ~mask **277** 36
 ~play **277** 33-38
 sabreur **277** 33
 sac [*Zool.*] **350** 25
 ~ [*Bot.*] **356** 45
 sack **91** 66
 ~barrow **202** 15
 ~coat* **342**
 ~of corn **83** 16
 ~filling plant **91** 67
 sacking **91** 67
 sack race **258** 7
 ~f. soot **40** 34
 ~truck **202** 15
 ~weighing plant
91 67
 sacrament **313** 24
 sacramental wine
313 27
 sacrarium **311** 36
 sacred building
319 21
 ~song [*symbol*]
308 67
 ~vessels **313** 33-48
 ~vestments **314** 37
 sacrificial bowl **308** 6
 sacristan **311** 26, 62
 sacristy **312** 13
 ~door **311** 18
 sacrum **19** 21, **22** 59
 saddle [*horse*]
72 17, 31, 37-49
 ~ [*bench*] **126** 22
 ~ [*vaulting horse*]
279 35
 ~back roof **116** 1
 ~bag **266** 23
 ~blanket **72** 44
 ~bottomed wagon
208 23
 ~bow **72** 38
 ~bracket **183** 31
 ~cloth **272** 17
 ~cover **182** 19
 ~fungus **365** 25
 ~grip **183** 33
 ~horse **272** 47
 ~post **126** 19
 ~post head **126** 20
 saddler **123** 16
 ~* **272** 47
 saddle roof **116** 1
 saddler's hammer
123 5
 ~needle **123** 28-33

sadler's roulette
123 14
 ~tracing wheel
123 14
 ~treadle sewing
 machine **123** 23
 ~workshop
123 1-33
 saddlery **123** 1-33
 saddle seat **72** 37
 ~springs **180** 23
 safety belt **30** 12
 ~catch **2** 40, **87** 8, 25
 ~chain **38** 19, **119** 32
 ~contact **206** 35
 ~curtain **297** 24
 ~dam **220** 62
 ~device **178** 5
 ~door chain **43** 32
 ~glass lid **42** 23
 ~hat **150** 10
 ~helmet **150** 10,
183 40
 ~key **134** 52
 ~net **290** 14
 ~nut **180** 64
 ~pin **37** 25, **102** 60
 ~platform **139** 4
 ~razor **51** 71
 ~stop device **162** 19
 safety strap **30** 12
 ~switch **42** 25,
254 46, **294** 9
 ~tube **333** 7
 ~valve **40** 70, **205** 3
 safe vault **242** 4
 saffron **363** 3
 sagger **154** 2
 Sagittarius **5** 37, **6** 40
 sagittate **354** 37
 sago **98** 39
 ~palm **367** 58
 ~tree **367** 58
 sail [*boat*] **214**, **215**,
270, **284** 34
 ~ [*basket*] **130** 6
 ~axle **91** 5
 ~boat*
215 6-8, 9+10,
270 1-10
 ~f. folding boat
269 62
 sailing **270** 1-60
 ~boat **270** 1-10
 ~dinghy **270** 6-10
 ~regatta **270** 51-60
 ~ship **214**, **215**
 ~skate **284** 30
 ~vessel **215**
 ~before the wind
270 56-58
 sailor-blouse **31** 29
 ~cap **31** 32
 ~collar **31** 30
 ~knot **31** 31
 sailor's knot **125** 29
 sailor-suit **31** 28
 ~tie **31** 31
 sailplaning **271** 1-23
 sail top **91** 6
 sailfoin **70** 10
 saint **311** 46, **314** 7

St. Andrew's cross
313 54
 St. Anthony's cross
313 53
 St. Bernard (dog) **71** 38
 saintfoin **70** 10
 St. Peter's cross **313** 52
 salad bowl **46** 23
 salade **310** 61
 salad fork **46** 68
 ~oil **98** 24
 ~plant **59** 36-42
 ~server **46** 24
 ~set **46** 24
 ~spoon **46** 67
 salamander **350** 22
 salame **96** 13
 salami **96** 13
 sal-ammoniac block
119 7
 sales assistant **256** 18
 sales-clerk* **98** 13
256 18, 63
 ~counter **256** 42, 61
 ~girl* **98** 31
256 18, 63
 ~lady **256** 18, 63
 ~lady* **98** 31
 ~woman **98** 31,
256 18
 salicional **305** 23-30
 salient **310** 16
 salina **16** 32, **262** 1-7
 ~attendant **262** 5
 saliva ejector **27** 8
 sallow **355** 24
 saloon [*motorcar*]
187 8
 ~ [*Railw.*] **204** 50
 ~* [*inn*] **260** 1-29
 ~car **204** 49
 ~w. sliding roof **187** 8
 salt **98** 40
 Salta **265** 20
 ~piece **265** 21
 salted almond **45** 50
 ~roll **97** 54
 ~stick **97** 54
 saltier **313** 54
 saltire **313** 54
 salt pot **45** 37
 ~refinery **262** 1-7
 ~shaker **45** 37
 ~sticks* **45** 61
 ~straws **45** 61
 ~works **16** 32
 salutation **239** 8
 salvage inspector
224 15
 ~vessel **224** 5-8
 ~of wrecks **224**
 Salvation Army band
257 61
 ~cadet **257** 63
 ~soldier **257** 62
 salvationist **257** 62
 samara **355** 12
 samovar **45** 49
 sampan **336** 31
 sample **231** 17
 ~container **231** 17
 ~of frames **122** 2

sample of frame wood
122 2
 ~sagger **154** 2
 ~scoop **98** 72
 ~seggar **154** 2
 sampling of the beer
93 10
 samurai **336** 37
 Sanctissimum **313** 33
 sanctuary **311** 36
 Sanctus bells **313** 43
 sand **16** 6, **41** 27
 sandal **100** 29, **266** 13
 sand bag **211** 50,
279 24
 ~ballast **226** 61
 ~bed **118** 8
 ~box **205** 14
 ~bucket **258** 27
 ~castle **267** 35
 ~deflecting blade
195 19
 ~deposit **211** 52
 sander control **193** 36,
206 40
 ~control lever **207** 20
 sand-feeder **199** 54
 ~glass **107** 48
 sanding apparatus
195 17
 ~belt **128** 47
 ~gear **205** 19,
206 15
 sanding gear control
193 36, **206** 40
 ~control lever **207** 20
 sanding machine
195 17
 ~pad **128** 48
 ~shoe **128** 48
 ~table **128** 49
 sand lizard **350** 27
 ~lorry **195** 16
 ~lot* **258** 26
 ~pail **258** 27
 ~paper **129** 25,
181 7
 ~pipe **141** 33
 ~pit **258** 26
 ~pump dredger
211 59
 ~spade **258** 28
 ~spinner **195** 18
 ~spreader **195** 5, 18
 ~track **273** 24
 ~track race
273 24-28
 ~tube **205** 15
 sandwich **46** 37, 39
 ~fork **46** 76
 ~f. mid-morning
 break **249** 65
 ~loaf **97** 27
 ~man on stilts **291** 49
 sanitary napkin **23** 63
 ~towel **23** 63
 sanitation **195**
 San-José scale **81** 35
 Sanscrit **324** 9
 sanserif (print) **325** 7
 sap [*wood*] **115** 85
 sapling **84** 10+11

- sapo cubano **303** 60
 sappho **345** 4
 sapwood **115** 85,
 354 12
 ~ side **149** 34
 sarcophagus **317** 53
 sardine in oil **98** 19
 ~ server **46** 78
 sartorius **20** 45
 sasb **32** 27
 ~ window **204** 58
 satchel **249** 41
 ~* **201** 7
 ~ flap **249** 42
 satellite **4** 48, **49**, **6** 24
 ~ rocket **4** 56
 satin stitch **101** 10
 satirical figure **289** 63
 saturated zone **13** 24
 Saturn **6** 28, **7** 16-18
 Saturn's atmosphere
 7 18
 sauce boat **46** 17
 ~ ladle **46** 18
 ~ pan **41** 75, **42** 15
 saucer **45** 8
 sauna **25** 7-16
 ~ stove **25** 11
 sausage **96**, **98** 4
 ~ boiler **96** 15, **49**
 ~ end **96** 57
 ~ filler **96** 52
 ~ knife **96** 31
 ~ machine **96** 37
 ~ meat **96** 44
 ~ ring **96** 7
 ~ slicing machine
 96 19
 ~ tongs **291** 35
 ~ of unminced meat
 96 17
 sauté **288** 12
 savoy **59** 33
 Savoy biscuit **97** 20
 savoy cabbage **59** 33
 saw **85** 34-41,
 127 1-8
 ~ axle **149** 24
 ~ bill **343** 15
 ~ blade **85** 35,
 127 5, **149** 11
 ~ buck **53** 6
 ~ chain **85** 46,
 115 16
 ~ cut **85** 21
 ~ f. cutting branches
 58 9
 ~ file **127** 26
 ~ frame **149** 12
 ~ guide **85** 47, **128** 3
 ~ handle **85** 37
 ~ horse **53** 6
 sawing shed **115** 3,
 149 29
 saw jack **53** 6
 ~ mill **149**
 saw mill· foreman
 149 25
 ~ worker **149** 19
 sawn log **149** 38
 saw set **127** 49
- saw tooth **85** 36,
 284 32
 ~tooth roof **116** 20
 ~ trestle **53** 6
 sawyer* **149** 19
 saxboard **269** 43
 saxifrage **359** 1
 saxophone **303** 69
 scabious **359** 29
 scaffold **15** 50
 ~ [*Tech.*] **229** 32
 ~ angle brace **113** 25
 scaffolding **217** 18
 scaffold pole **113** 23
 scalded **28** 62
 scale [*map*] **15** 29
 ~ [*pan*] **41** 60,
 272 3
 ~ [*Mus.*] **299** 47-50
 ~ [*Bot.*] **356** 42
 ~ armour **310** 64
 ~ insect **81** 35
 ~ lamp **235** 20
 ~ microscope **110** 31
 ~ ornament **317** 15
 ~ pan **333** 36
 Scales **5** 19, **6** 38
 scallop **354** 46
 ~ sleeves **338** 46
 scalloping **101** 6
 scalpel **26** 39
 scalper **323** 7
 scaly animal **351** 10
 ~ ant-eater **351** 10
 ~ urchin **365** 24
 scandalmonger **53** 29
 scanner **237** 20, **21**, **22**
 scanning radar set
 230 37, **39**
 scansorial bird **345** 6
 scantling **115** 10,
 149 28
 scape **354** 52
 scapula **19** 7
 scapular **314** 15
 scapulary **314** 15
 scar **11** 48
 scarab beetle **342** 39
 Scarabaeidae **342** 39
 scarboards **269** 31
 scarecrow **55** 27
 scarehead* **325** 42
 scarf **37** 9, **266** 47
 ~ joint **116** 87
 ~ pin **38** 17
 scarlet pimpernel
 63 27, **70** 28
 scauper **323** 7
 scenario **292** 45
 scene **237** 10, **296** 2,
 297 36
 ~ number **292** 35
 ~ painter **296** 35
 scenery **296** 2
 scene-shifter **297** 46
 scenic artist **296** 35
 ~ artist's palette
 296 36
 ~ railway **291** 5, **39**
 scent [*Hunt.*] **86** 8
 ~ bottle **48** 27
 ~ spray **48** 28, **104** 20
- scepter* see sceptre
 sceptre **289** 59, **308** 3, 8
 schalmey* **301** 13
 schedule* [*Railw.*]
 200 20
 ~* [*School*] **249** 26
 ~ drum* **200** 16
 schilling **244** 13
 schizocarp seed-
 capsule **354** 95
 ~ vessel **354** 94
 schnap(p)s **98** 56
 schnauzer **71** 37
 schnorkel **267** 39
 scholar **249** 28
 school [*Educ.*] **249**
 ~ [*sqal*] **90** 52
 ~ bag **249** 55
 ~ boy **249** 28
 ~ cap **31** 58, **59**
 ~ cupboard **249** 25
 ~ desk **249** 27
 ~ figure **284** 13-20
 schooling lane **272** 30
 school ma'am* **257** 27
 ~ man* **249** 10
 ~ map **249** 20+21
 ~ master **249** 10
 ~ materials **249** 32-70
 ~ mistress **257** 27
 ~ room **249** 1
 ~ utensil **249** 32-70
 ~ of whales **90** 52
 schooner **215** 14, 18,
 20
 ~ foresail **270** 29
 ~ yacht
 270 27, **28**-32
 Schwabacher type
 325 2
 sciatic nerve **20** 30
 science of light
 331 22-41
 ~ of sound **331** 18-21
 scimitar wing **225** 68
 ~ wing aircraft
 225 67
 scion **57** 37
 scissors [*tool*]
 102 66, **103** 5
 ~ [*Gymn.*] **279** 33
 ~ hold **281** 17
 sclera lamp **109** 11
 scolex **341** 25
 scoop [*tool*] **28** 58,
 323 6
 ~ [*Tech.*] **67** 43,
 221 65
 ~ bucket **113** 82
 scooter [*child's* ~]
 258 8
 ~ [*motor* ~]
 183 1-37
 ~ [*snow* ~] **286** 16
 ~ carburetor
 183 53-69
 ~ combined seat and
 pillion **183** 2
 ~ rider **183** 38
 ~ seat f. child **183** 30
 ~ seat and pillion
 183 2
- scooter sidecar **183** 3
 ~ w. sidecar **183** 1
 ~ trailer **183** 36
 ~ wheel **183** 35
 score board **287** 17
 ~ marker **287** 17
 scorer **287** 17
 scoring a goal **275** 37
 scorper **323** 7
 Scorpio **5** 38, **6** 39
 scorpioid cyme **354** 77
 Scorpion **5** 38, **6** 39
 scorpion **342** 40
 scorzonera **59** 35
 Scotch fir **356** 20
 ~ kale **59** 34
 ~ tape* **238** 79
 ~ terrier **71** 17
 Scottie [*coll.*] **71** 17
 Scots fir **356** 20
 ~ pine **356** 20
 scourer **41** 24, **91** 53
 scouring machine
 162 8
 ~ nozzle **211** 62
 ~ rush **360** 18
 scour outlet **212** 62
 scout **266** 40
 scrag and neck **95** 6
 scrap of cloth **102** 81
 scraper [*tool*] **130** 38,
 134 67, **171** 55,
 323 17, **63**
 ~ [*maeb.*] **196** 17
 ~ [*door* ~] **118** 25
 ~ chain conveyor
 138 14, **37**
 ~ flight **149** 34
 scrap-iron· box
 135 42
 ~ feed **140** 58
 scrap paper* **238** 18
 ~ steel feeder **140** 25
 scratching ground
 75 16
 ~ space **75** 16
 scratch pad* **238** 17
 scray **162** 37
 screech owl **347** 17
 screed **197** 14
 screen [*sieve*] **113** 85,
 153 9
 ~ [*shield*] **52** 65,
 331 32
 ~ [*Film*] **292** 16,
 295 11
 ~ [*Met.*] **10** 53
 ~ apron **67** 42
 ~ on carriage
 162 60
 ~ counterweight
 171 3
 ~ curtain **295** 10
 ~ dot **172** 32
 screening [*Phys.*]
 331 63
 ~ [*T. V.*] **236** 23
 ~ glass **135** 27
 ~ bood **293** 6
 ~ plant **137** 8,
 153 8, **19**
 screen plate **254** 11

screen table **162** 63
 ~ wiper **186** 10
 ~ work **130** 4
 screw [*Tech.*]
136 13-48
 ~ [*dive*] **268** 45
 ~ auger **68** 53
 ~ cap **161** 44
 ~ clamp **115** 66
 ~ clip **331** 11, **334** 30
 ~ closure door **67** 61
 ~ coupling **206** 24
 ~cutting change
 lever **142** 9
 ~ dive **268** 45
 ~ driver **107** 29,
120 46, **134** 66
 ~ drum **302** 57
 ~ groove **136** 36
 ~ w. groove **136** 34
 screwing tool **142** 46
 screw-in miniature
 circuit-breaker
120 18
 ~ f. outlet of air **232**
 ~ post **217** 68
 ~ shot **264** 4
 ~ slit **136** 36
 ~ w. slit **136** 34
 ~ slot **136** 36
 ~ w. slot **136** 34
 ~ socket adapter
120 64
 ~ spanner **119** 52
 ~ thread gauge
145 41
 ~ wrench **119** 53
 scribbling block
238 17
 scriber **145** 34
 scribing block **145** 33
 scrim **124** 25
 scrimmage **275** 19
 script **324**, **325**
 ~ girl **292** 39
 scripts **324** 1-20
 Scripture **311** 14
 scroll [*Art*] **315** 26,
316 23
 ~ [*scripts*] **308** 56, **60**
 ~ [*cello*] **302** 17
 ~ opener **162** 13
 ~ rod **162** 13
 ~ saw* **129** 12
 ~ saw blade* **129** 13
 scrotum **22** 71
 scrubber **52** 25
 scrubbing-board
53 70
 ~brush **52** 25, 49,
53 59
 scrub-brush*
52 25, 49, **53** 59
 ~woman* **52** 52
 scruff of neck **18** 21
 scrim **275** 19
 scrimmage **275** 19
 scull **269** 17, 35-38
 sculptor **322** 1
 sculptor's studio **322**
 sculpture **322** 32
 scurf **103** 27

scut **88** 19, 62
 scutcheon **246** 1-6
 scutcher **156** 14
 ~ lap **156** 47
 scutching tow **125** 7
 scutellum **82** 5,
342 30
 scythe **66** 12
 ~ anvil **131** 34
 ~ blade **66** 13
 ~bladed sickle **58** 29
 ~ edge **66** 14
 ~ hammer **131** 33
 ~ heel **66** 15
 ~ sheath **66** 18
 Sea **15** 25
 sea **13** 26, **15** 19-26
 ~ aircraft **225** 32
 ~ anemone **349** 20
 ~ bear **352** 18
 ~ being **307** 40
 ~ bull **307** 47
 ~ calf **352** 19
 ~ cow **351** 24
 ~ cucumber **349** 18
 ~ deity **307** 23
 ~ eagle **347** 5
 ~ fishing **90**
 ~fishing line **90** 28
 ~fan **349** 8
 ~ gherkin **349** 18
 ~ glider **271** 24
 Sea-Goat **5** 36
 ~ goddess **307** 23
 sea-going· barge
220 22
 ~ keel yacht **270** 1-4
 ~ lighter **220** 22
 sea grass **362** 54
 ~ gull **343** 14
 ~ hedgehog **340** 24,
349 19
 ~ horse [*Zool.*]
350 18
 ~ horse [*Myth.*]
307 44
 seal [*wax*] **232** 27
 ~ [*insulation*] **148** 62,
254 64
 ~ [*coating*] **118** 5
 ~ [*lead*] **203** 44
 ~ [*soldering*] **120** 61
 ~ [*Zool.*] **352** 18-22
 sealed cell **78** 33
 sea level **11** 11
 ~ lily **349** 3
 sealing wax **232** 27
 sealskin **283** 43
 seam [*Cloth.*] **102** 4
 ~ [*mine*] **137** 22, 23
 sea maid(en) **307** 23
 ~ man **307** 23
 ~ mark **219** 43-76
 seamen's mess **223** 49
 seam frame **270** 24
 ~frame construction
270 23
 sea monster **307** 47
 seam roller **121** 40
 seamstress **102** 75
 sea otter **352** 17
 ~ pen **349** 14

seaplane **225** 32
 ~ stack **13** 25
 search *n.* **223** 56, **247** 9
 searchlight **222** 39
 ~ platform **222** 38
 seaside resort pleasure
 boat **216** 36
 sea star **340** 23
 ~ swallow **343** 11
 seat [*body*] **18** 40
 ~ [*Tech.*] **136** 63
 ~ [*chair, etc.*] **44** 11,
54 18, **72** 45
 sea tangle **362** 48
 seat-cleaner **51** 32
 seat frame **185** 42
 seating f. permanent
 lining **138** 32
 seat pillar **180** 24
 ~ prop **285** 4
 ~ stays **180** 19
 ~ of trousers **34** 34
 ~ tube **180** 18
 sea urchin **340** 24,
349 19
 ~ weed **124** 23
 ~ wheate-grass **63** 30
 secant **328** 50
 secateurs **58** 15
 second [*Mus.*]
300 20
 ~ [*cut*] **277** 2 to 1
 ~ [*Box.*] **281** 40
 secondary *n.* **332** 35
 ~ armament **222** 33
 ~ coil **332** 8
 ~ contact **147** 57
 ~ cooler **148** 14
 ~ fairway **219** 69
 ~ pipe **119** 25
 ~ return **40** 79
 ~ terminal box
147 60
 ~ winding **147** 16,
332 8, 35
 second belly band
72 23
 second-class· matter*
232 24
 ~ road **16** 36
 second crossing
277 52
 ~ dozen **263** 26
 ~ finger **21** 66
 ~ floor* **39** 3, **113** 14
 ~hand bookshop
253 3
 ~hand shop **253** 54
 ~ pilot **226** 39
 ~ power **327** 1
 ~ reduction roller
 mill **91** 62
 seconds hand **107** 6
 second stage rocket
229 42
 seconds wheel **107** 21
 second thigh **73** 36
 secretary **238** 10,
292 39
 section [*iron*] **136**
 ~ [*plan*] **144** 59
 ~* [*sleep, car*] **204** 15

sectional bookcase
47 53
 section crew's rail car
 crane **208** 36
 ~ of a flower head
362 12
 ~ hand* **198** 20
 ~ line **84** 1
 ~ mark **325** 36
 ~ steel **141** 73
 ~ of track **198** 12
 sector **328** 54
 ~ scale **294** 16
 securing [*Sports*]
282 30
 securities counter
242 6
 ~ payment counter
242 1
 security **243** 11-19
 ~ control key **206** 35
 sedan* **187** 1
 sedge peat **13** 17
 sedimentary rock
12 1
 sedimentation **13** 69
 seed [*Bot.*] **60** 23,
65 12, **69** 13
 ~ [*Zool.*] **89** 66
 ~ barrow **66** 39
 ~ box **67** 25
 ~ capsule **63** 5, **367** 8
 ~ corn **65** 12
 ~ covering **366** 34
 ~ drill **67** 24
 seeder [*fish*] **89** 66
 ~ [*mach.*] **67** 24
 seed fish **89** 66
 ~ leaf **354** 87
 seedling **57** 6, **84** 9
 ~ box **79** 51
 ~ nursery **84** 6
 seed lip **65** 11
 ~ lobe **354** 87
 ~ pan **57** 2
 ~ potato **69** 39
 ~sowing **57** 1
 ~ tuber **69** 39
 ~ vessel **354** 94,
368 58
 seesaw **258** 55,
290 59
 Seger cone **154** 6
 seggar **154** 2
 segment [*Geom.*]
328 52
 ~ [*Zool.*] **340** 21
 segmental arch **318** 28
 segment compart-
 ment **166** 3
 segmented crustacean
341 12
 seine **89** 3
 seismic focus **11** 32
 ~ intensity **11** 37
 ~ sea wave **11** 53
 seismograph **11** 39
 seismology **11** 32-38
 seismometer **11** 39
 seizing **90** 5, **216** 62
 selector **233** 42,
236 27

selector shaft **233** 43
 selenium **234** 30
 ~ rectifier **236** 14
 ~ vapour rectifier **295** 18
 self-centering chuck **142** 38
 ~cocking gun **87** 23
 self-contained house **39** 1-53
 ~ tractor **67** 1
 self-cooker **262** 36
 ~ defence **281** 15-17
 ~ defense* **281** 15-17
 ~ discharger **208** 17
 ~discharging van **208** 24
 ~feeder **67** 45, **75** 8
 ~feed hopper **75** 8
 ~heal **360** 16
 ~locking catch **75** 26
 ~recording barometer **10** 4
 ~recording rain gauge **10** 42
 ~ recording thermometer **10** 19
 ~rescue **17** 33
 ~service snack bar **260** 45-54
 ~starter **227** 26
 ~timer **111** 24, 37
 ~timing release **111** 37
 ~watering trough **64** 30
 ~winding wrist watch **107** 1
 seller **253** 5
 selva to selva **102** 7
 ~ tape **102** 54
 selvedge **159** 11, **165** 24
 ~ to selvedge **102** 7
 ~ tape **102** 54
 semaphore type direction indicator **189** 46
 semi-automatic machine **143** 1
 ~balloon tyre **181** 10
 ~bold letter **170** 3
 semibreve **299** 15
 ~ rest **299** 23
 semicircle **328** 46
 semi-circular arch **317** 19, **318** 27
 ~ steering wheel **183** 52
 semicircumference **328** 46
 semicolon **325** 19
 semi-detached house **39** 69-71
 ~dome **316** 73
 ~high wing monoplane* **225** 19
 seminal vesicle **22** 77
 semiquaver **299** 19
 ~ rest **299** 27

semi-rotary pump **212** 47-52
 semolina **98** 36
 sempstress **102** 75
 send a letter to my love **258** 4
 sender **232** 36
 sender's address **239** 15
 ~ name **239** 15
 Sendzimir rolling mill **141** 67
 senna **364** 16
 ~ leaves **364** 16
 sensitive altimeter **228** 9
 ~ element **10** 22
 ~ section **78** 22
 sepal **60** 44, **354** 58
 separating funnel **333** 3
 ~ tank **148** 36+37
 separation point **4** 46
 ~ of the rockets **229** 39-42
 separator **167** 5
 ~ check flap **68** 63
 ~ pump **148** 29
 septum musculare ventriculorum cordis **22** 52
 sepulchral monument **312** 26
 sequester forceps **28** 52
 serial number of bond **243** 13
 series [*Math.*] **327** 11, 12
 ~ compressors **227** 27
 ~ of pig moulds **140** 35
 ~ resistance **236** 8
 ~ topographic camera **15** 63
 Serpens **5** 20
 Serpent **5** 20
 serpent [*Zool.*] **350** 38-41
 ~ [*mus. instr.*] **301** 12
 ~ foot **307** 39
 serpentine [*Skat.*] **284** 14
 serpent's body **307** 2
 ~ tail **307** 31
 serrate **354** 44
 serratus anterior **20** 42
 serum **26** 32
 servant **179** 20
 server [*impl.*] **45** 24, **97** 32
 ~ [*Sports*] **276** 16, 45
 ~ [*Church*] **311** 52
 service [*Sports*] **276** 17
 ~ area **276** 44
 ~ bell plate **250** 28
 ~ brake* **182** 16, **185** 40
 ~ bridge **212** 72

service court **276** 12
 ~ gangway **212** 72
 ~ hatch **248** 16
 ~ line **276** 6 to 7
 ~ pipe **148** 53+54
 ~ reservoir **254** 18
 serviette **46** 9
 ~ ring **46** 10
 serving the ball **276** 50+51
 ~ hatch **45** 62
 ~ spoon **46** 74
 ~ tray **261** 14
 ~ trolley **46** 32
 sesame plant **367** 45
 sesquiplane **225** 4
 set [*assortment*] **46** 24, **286** 26, **297** 35
 ~ [*Film, etc.*] **237** 10, **292** 33
 ~ [*Bot.*] **57** 20
 seta **359** 33
 set of bells **286** 26
 ~ of carvers **46** 69+70
 ~ collar **136** 31
 ~designer **296** 37
 ~ of filters **172** 6
 ~ of flags **245** 22-34
 ~ of floodlights **199** 46
 ~ hammer **132** 31
 ~ head **136** 55
 ~ of hooks **89** 34
 setiferous animal **74** 9
 set of machines **241** 40-61
 ~ of mathematical instruments **144** 28-48
 ~ of pearls **38** 12
 ~ piece **296** 30, **297** 47
 ~ of points **199** 15
 ~ of pulleys **216** 4, **331** 3
 ~ of rollers **141** 49+50
 ~ of saw blades **149** 3
 ~ screw **111** 35
 ~ of spindles **125** 8
 S. E. Trades **9** 49
 set square **144** 5
 ~ of stones **91** 21
 ~ of taut strings **276** 29
 sett **194** 12
 set table **46**
 ~ of teeth **21** 16-18
 settee-bed **47** 46
 setter **71** 41
 ~ combination **305** 46
 setting [*jewellery*] **38** 25
 ~ [*scene*] **296** 2
 ~ back **113** 61
 ~ lever **240** 46
 ~ lotion **103** 29
 ~ mechanism **240** 47
 ~ of offshoots **57** 18

setting rule **169** 14
 ~ stick **169** 13
 settling tank **252** 65
 seven-headed dragon **307** 50
 seventh [*Mus.*] **300** 25
 ~ [*chord*] **300** 18
 seven-unit day-service diesel train **207** 37
 ~yard line **275** 10
 sewage disposal works **252** 64
 ~ farm **252** 66
 ~ lorry **195** 34
 ~ purification works **252** 64
 ~ treatment works **262** 64
 ~ waters **194** 36
 ~ works **252** 64
 sewer **194** 36
 sewing [*book*] **177** 34
 ~awl **99** 62, **123** 32
 ~ box **102** 74
 ~ clip **124** 7
 ~ cord **177** 10
 ~ frame **177** 9
 ~ machine **102** 14-47
 ~ machine [*electr.*] **102** 14-40
 sewing machine cabinet **102** 13
 ~ case **102** 49
 ~ cover **102** 40
 ~ light **102** 47
 ~ needle **102** 55, 56
 sewing needle holder **178** 21
 ~ saddle **178** 24
 ~ silk **102** 50
 ~ table **102** 46
 ~ tape **177** 10
 ~ thread **102** 21
 ~ wax **99** 16
 sewn book **177** 32
 sextant **219** 1
 sexton **311** 26, 62
 sexual organs [*female*] **22** 79-88
 ~ organs [*male*] **22** 66-77
 sgraffito drawing **321** 41
 shackle **185** 24
 ~ insulator **234** 23
 shaddock **368** 23
 shade [*shield*] **276** 35
 ~* [*shutter*] **39** 28
 ~* [*Theatre*] **297** 24
 ~ guide* **39** 29
 shader **79** 6
 shadow puppets **298** 28
 ~ roll **272** 43
 ~ show **298** 28
 shaft [*column*] **317** 35
 ~ [*bill*] **72** 21, **179** 19, 30
 ~ [*screw*] **136** 59

shaft [*W. eav.*] **159 4**
 ~ bracket **218 53**
 ~ chain **72 20**
 ~ circuit f. empty tubs **138 3**
 ~ furnace **140 1**
 ~ hood **226 72**
 ~ horse **179 28**
 ~ kiln **153 12**
 ~ landing **137 27, 138 1**
 ~ f. selvedge **165 20**
 ~ sinking **138 27**
 ~ trunk **218 56**
 ~ tunnel **218 56**
 shaker [*cocktail*] **47 40, 259 61**
 ~ [*Tech.*] **67 46**
 ~ shaft **67 53**
 shake without turn **300 31**
 shako **247 3**
 shale* **323 57**
 shallot **305 18**
 shallow bog **13 14**
 ~-bowled champagne glass **46 86**
 ~ ground **219 62, 72**
 ~ pool **268 21**
 shallows **219 62, 72**
 ~ limit **16 9**
 shallow water **219 62, 72**
 shaman **336 24**
 shamles **94 11-15**
 shammy **52 28**
 shampoo **104 15**
 shamrock **70 1**
 shank [*Anat.*] **18 52**
 ~ [*meat*] **95 14, 33**
 ~ [*screw*] **136 15, 141 24**
 ~ [*shoe*] **99 53**
 ~-end mill **143 17**
 shape gauge **155 19**
 shaper* **143 52**
 shaping hammer **106 41**
 ~ machine **128 22, 143 52**
 'shard' **154 21**
 share [*plough*] **68 7**
 ~ [*security*] **243 11-19**
 ~ of stock* **243 18**
 ~ warrant **243 11**
 shark **350 1**
 sharp [*Mus.*] **299 51**
 ~* [*expert*] **248 36**
 sharpening stone **96 30**
 sharpers' marks **247 25**
 shave [*tool*] **126 13, 14+15**
 ~ [*beard*] **35 25**
 shaving [*beard*] **104 11**
 ~ [*wood*] **115 80**
 ~ brush **104 35**
 ~ cream **51 70**
 ~ dish **104 23**
 ~-horse **126 18**
 ~ mirror **51 81**

shavings **127 47, 129 26**
 ~ container **240 72**
 shaving soap **51 69, 104 21**
 shawl collar **32 20**
 shawm **301 13**
 sheaf **65 23**
 ~ tie band **65 24**
 shearing blade **162 44**
 ~ cylinder **162 44**
 shears **119 2**
 she-ass **74 3**
 sheat fish **350 12**
 sheath **69 9, 21**
 sheathing board **114 76**
 ~ of supports **114 73**
 sheath-knife **266 46**
 shed [*but*] **53 47, 113 48**
 ~ [*W. eav.*] **159 40**
 shedding tappet **159 57**
 shed f. electric locomotives **199 18**
 ~ entrance **221 30**
 ~ foreman **221 22**
 she-dog **74 16**
 shed platform **202 24**
 sheep **74 13**
 ~ dog **71 31**
 ~ pen **64 47**
 sheep's fescue **70 24**
 sheepskin cap **336 23**
 sheep's-wool quilt **48 11**
 sheer-strake **217 41**
 ~-wale **217 41**
 sheet **48 9, 141 70, 214 68, 239 21**
 ~ bronze **309 34**
 ~ cloud **8 3, 4, 8, 9, 10**
 ~-counter **175 54, 241 8**
 ~ feed board **174 22**
 ~ feeder **174 3, 175 5**
 ~ feed mechanism **174 23**
 ~ feed table **178 9**
 ~ glass **122 5**
 ~-glass manufacture **155 1-11**
 sheeting-carrier **114 78**
 ~ support **114 86**
 sheet-lightning **9 39**
 ~-metal casing **183 34**
 ~ of lined paper **249 40**
 ~ of writing paper **239 1**
 ~ pile **174 2**
 ~-pile bulkhead **114 17, 212 5**
 ~ piling **114 17**
 ~ of postage stamps **231 14**
 ~ roller **106 1**
 ~ steel **141 70**

sheet-steel casing **181 47**
 sheet wall **114 17, 212 5**
 ~ writer **241 32**
 ~ of yarn **158 55**
 she-fox **88 42**
 shelf **250 12, 15**
 ~ [*shallows*] **219 62, 72**
 ~ f. bottles **260 10**
 ~ f. glasses **260 9**
 ~ f. magazines **250 15**
 shell [*egg*] **75 48**
 ~ [*foil*] **277 57**
 ~* [*boat*] **269 16, 63**
 ~-built boat **269 9**
 ~ hoist **223 70**
 ~-like structure **11 1-5**
 ~ membrane **75 49**
 ~ plating **217 41-46**
 ~ trumpet **307 41**
 shelter **193 7**
 shepherd bird **346 4**
 shepherd's-clock **70 28**
 ~-club **360 9**
 ~ flute **301 2**
 ~ god **308 40**
 ~-purse **63 9**
 shield [*protection*] **3 1, 135 26**
 ~ [*Her.*] **246 5**
 ~ [*wild boar*] **88 55**
 ~ [*chivalry*] **310 57**
 ~* [*badge*] **247 24**
 ~-budding **57 30**
 ~ fern **361 16**
 shielding **236 23**
 shield(ing) against radiation **3 1**
 shield volcano **11 13**
 shifting gauge **145 30**
 ~ keel **270 10**
 ~ spanner **119 53**
 shift key **240 26**
 ~ lock **240 27**
 shilling **244 13, 37**
 shin [*meat*] **95 28**
 ~ bone **19 25**
 shingle **117 48**
 shingled hair **35 34**
 shinny **275 9-18**
 shin pad **274 30, 284 40**
 shinty **275 9-18**
 ship **214-216, 218, 222, 223, 226 65**
 ~* **226**
 Ship Argo **5 45**
 ship-building **217**
 ~-building hangar **217 3+4**
 ~ chamber **212 33**
 ~ channel **211 21**
 ~ under construction **217 26**
 ~ drive **218 58-64**
 ~ elevator* **212 29-38**

shi-plapped lumber* **115 88**
 ship lift **212 29-38**
 ~ of the line **213 51-60**
 ~ run aground **224 47**
 ship's kitchen **218 37**
 ~ library **218 25**
 ~ parts **217 41-58**
 ship screw **217 69**
 ~ siren **218 3**
 ship-wreck **224 47**
 ~-wrecked man **224 46**
 ~ yard **217 1-40**
 shirt **33 36, 39, 41**
 ~ blouse **32 6**
 ~ bosom* **33 42**
 ~ button **33 52**
 ~ collar **33 51**
 ~ front **33 42**
 ~ sleeve **33 43**
 ~ waist* **32 6, 33 9**
 Shiva **319 19**
 shoal **219 62, 72**
 shoat* **74 9, 76 40**
 shock [*Agr.*] **65 21, 22**
 ~-absorber **185 29**
 shoe **100**
 ~ [*Tech.*] **114 50**
 ~ [*windmill*] **91 14**
 ~ black **200 11**
 ~ brake **136 95**
 ~ brush **52 40-43**
 ~ buckle **100 38**
 ~-button hook **100 10**
 ~ clasp **38 10**
 ~ cleaner **200 11**
 shoe-cleaning-cup-board **52 26**
 ~ foot rest* **200 12**
 ~ stool **200 12**
 shoeing hammer **132 42**
 shoe-horn **100 17, 19**
 ~ knife **99 60**
 ~ maker **99 23**
 shoemaker's apprentice **99 13**
 ~ globe **99 25**
 ~ stool **99 14**
 ~ workshop **99 1-37**
 shoe ornament **38 10**
 ~-polish **52 38**
 shoeshine* **52 38**
 ~ boy* **200 11**
 shoeshining cup-board* **52 26**
 ~ stool* **200 12**
 shoe sock **99 4**
 ~ sole **99 50+51**
 ~-stretcher **52 46, 99 20**
 ~-string* **99 47**
 ~-tree **52 46**
 shoot [*Bot.*] **57 37, 354 19-25**
 ~ [*preserves*] **86 1-8**
 ~ [*Sledg.*] **285 11**
 ~* [*slide*] **286 17**

- shooting [*bunting*]
 86 1-52
 ~ [*Film*] **292** 26-61
 ~ brake **189** 2
 ~ cutting **57** 24
 ~ distance **86** 15
 ~ gallery **291** 58
 ~ fr. high stand
 86 14-17
 ~ hut **86** 51
 ~ in rutting season
 86 9-12
 ~ script **292** 45
 ~ shelter **86** 51
 ~ stand **86** 14
 ~ star **7** 28
 ~ stick **86** 10
 shop **98**, **127** 1-65
 ~ assistant **98** 31,
 256 18
 ~ counter **79** 44
 ~ keeper **98** 41
 ~ mincer **96** 4
 ~ shopper **253** 12
 ~ shopping bag **52** 48,
 253 13
 ~ shop traveller **145** 1
 ~ walker **256** 33
 ~ window **98** 1
 shore **13** 4
 short cape **338** 29
 ~ distance racer
 273 8
 ~ doublet **338** 41
 ~ shortening* **98** 23
 ~ shorthand **325** 13
 ~ note-book **238** 11
 ~ typist **238** 10
 ~ writer **238** 10
 short jerkin **338** 45
 ~ line **90** 29
 ~ moustache **35** 26
 ~ pace **72** 2
 ~ pants **33** 56
 ~ pipe **105** 33
 ~ range light **185** 17
 ~ rifle **86** 30
 shorts **31** 54, **266** 9
 short sleeve **32** 32
 ~ stroke planing
 machine **143** 52
 ~ title **178** 44
 ~ wave **4** 22
 short-wave apparatus
 24 12
 ~ range **234** 37
 ~ therapy **24** 12
 ~ transmitter **10** 62
 shot **89** 47
 ~ [*weight*] **280** 46
 ~ shot* **74** 9, **76** 40
 ~ shot-firer **150** 25
 ~ gun **86** 4, **87** 33
 ~ number **292** 35
 shoulder [*Anat.*]
 18 22
 ~ [*street*]* **197** 47
 ~ [*meat*] **95** 5, 9
 ~ [*Geol.*] **12** 41
 ~ [*Tech.*] **269** 46
 ~ [*letter*] **170** 40
 ~ bag **249** 69
 ~ shoulder blade **18** 23,
 19 7, **73** 18
 ~ camera **294** 22
 ~ shouldered arch
 318 33
 ~ bucket **309** 34
 ~ shoulder girdle
 19 6+7
 ~ height [*letter*]
 170 45
 ~ iron **40** 33
 ~ length hair **35** 27
 ~ pad **102** 80,
 275 30
 ~ stand **278** 29
 ~ strap **33** 12,
 249 45, 70
 ~ shovel [*coal*~] **40** 43
 ~ [*excavator*]
 196 1
 ~ [*deer*] * **88** 40
 ~ type excavator
 196 1
 ~ * **113** 82
 ~ show **298** 29-40
 ~ case **98** 3, **249** 18
 ~ shower [*rain*] **8** 19,
 9 37
 ~ [*bath*] **268** 2
 ~ bath **25** 1, **268** 2
 ~ cabinet **51** 14
 ~ rose **104** 38
 ~ showers **25** 1
 ~ shower tray **51** 17
 ~ show of goods **98** 1
 ~ jumping **272** 31-34
 ~ man **291** 10
 ~ man's caravan
 202 26
 ~ pipe **305** 1-3
 ~ window **98** 1,
 253 41
 ~ shredder **96** 39
 ~ shredding **163** 6
 ~ shrew **351** 7
 ~ mouse **351** 7
 ~ shroud **214** 16
 ~ shrub **54** 4
 ~ shrubbery **84** 5
 ~ shrub-sprayer **58** 8
 ~ shrunk head **335** 30
 ~ shuck* **340** 30
 ~ shunting engine
 202 46
 ~ locomotive **202** 46,
 206 59
 ~ platform **220** 49
 ~ yard **202** 44-54
 ~ shutter **111** 44
 ~ catch **39** 31
 ~ shuttering
 114 11, **54**-76
 ~ strut **114** 13
 ~ shutter opening
 145 64, **286** 11
 ~ release **111** 5
 ~ setting scale **111** 12
 ~ type dark slide
 171 5
 ~ f. ventilation **93** 4
 ~ shut-off valve
 339 30
 ~ shuttle [*Weav.*] **159** 25
 ~ [*game*] **258** 46
 ~ aerial ropeway*
 209 25
 ~ armature **331** 78
 ~ box **159** 9
 ~ car* **209** 28
 ~ cock **258** 45, 46,
 276 37
 ~ eye **159** 29
 ~ Siamese script **324** 10
 ~ sickle **58** 28, 29,
 66 25
 ~ shaped tail **74** 25
 ~ sick-nursing **23**, **24**
 ~ side [*body*] **18** 32
 ~ [*Tech.*] **136** 2,
 318 40
 ~ [*Geom.*] **328** 26
 ~ [*spectacles*] **108** 16
 ~ altar **311** 45
 ~ armour **222** 57,
 223 60
 ~ of bacon **96** 11
 ~ of bed **48** 5
 ~ board [*planking*]
 118 10
 ~ sideboard [*cupboard*]
 45 42, 57, **46** 44
 ~ sideboards [*beard*]
 35 24
 ~ side building **53** 1
 ~ buntline **213** 36
 ~ burns* **35** 24
 ~ sidecar **182** 60, **183** 3
 ~ body **182** 62
 ~ bumper **182** 63
 ~ side cargo battens
 217 59
 ~ sidecar wheel **182** 64
 ~ windscreen **182** 66
 ~ side-comb **103** 36
 ~ corridor **204** 10
 ~ cutting pliers
 192 15
 ~ discharger **208** 19
 ~ drop-cloth **297** 11
 ~ drum **302** 51,
 303 48
 ~ drums **303** 57
 ~ elevation **144** 61
 ~ entrance **312** 15,
 317 13
 ~ of excavation
 113 72
 ~ of fourth **277** 12
 ~ frame **160** 20
 ~ gate **64** 2
 ~ girder **217** 49
 ~ light **182** 65,
 218 15
 ~ line **275** 9,
 276 2 to 3, 4 to 5
 ~ log **85** 11
 ~ nacelle **226** 76
 ~ note **178** 68
 ~ parting **35** 13
 ~ plank **131** 16
 ~ plate **45** 9, **181** 30,
 212 67
 ~ plate unit
 181 30 + 31
 ~ side platform **202** 24
 ~ pocket **34** 14
 ~ port **216** 43
 ~ rail **40** 16
 ~ rite **7** 29
 ~ root **354** 17
 ~ rudder **213** 6
 ~ shoot **60** 20,
 354 21
 ~ show **291** 24
 ~ shutter **114** 55
 ~ snow-sweeper
 195 15
 ~ step **179** 13,
 283 24
 ~ stop **196** 34, 44
 ~ of storage bin
 196 35
 ~ strake **217** 42
 ~ street **194** 2, **253** 7
 ~ stringer **217** 47
 ~ stroke **268** 37
 ~ support position
 [*Gymn.*] **278** 18
 ~ swivel door **208** 3
 ~ tank **217** 34
 ~ of third **277** 11
 ~ trappings **72** 16
 ~ unit **195** 15
 ~ valve **184** 1-36
 ~ valve single-
 cylinder four-stroke
 motor **182** 61
 ~ vault **279** 51
 ~ view **144** 61
 ~ viewfinder **294** 17
 ~ of violin **302** 4
 ~ walk* **39** 60,
 194 6, **195** 4
 ~ ways lunge
 278 20
 ~ wall **212** 80
 ~ whiskers **35** 11,
 24
 ~ siding [*track*]
 199 27, 29
 ~ sidings [*yard*]
 202 44-54
 ~ Siemens electric low-
 shaft furnace
 140 44-47
 ~ open hearth fur-
 nace **140** 20-29
 ~ sieve **77** 34-36
 ~ plate **333** 12
 ~ sifter **42** 52, **91** 26
 ~ sight [*scope*] **87** 29
 ~ graticule **87** 31, 32
 ~ sighting arrangement
 87 65
 ~ sights [*gun*] **87** 65,
 90 57
 ~ sight-scale division
 87 68
 ~ seeing car* **179** 33
 ~ testing chart **26** 1
 ~ sign **6** 21-31, 32-43,
 326 15, 23, **327** 16
 ~ of accentuation
 300 40
 ~ signal [*Railway*]
 199 37-39, 41

signal [*index card*] **238** 74
 ~ bell **198** 69
 ~ box **16** 24,
199 56, 64
 ~ f. customs officer **245** 37
 ~ disk **201** 41
 ~ f. doctor **245** 27
 ~ flag **201** 40,
245 22-34
 ~ gantry **199** 17
 ~ halyards **218** 10
 ~ hooter **255** 7
 ~ horn **198** 10,
255 7
 signaling* see
 signalling **218** 7
 signal knob **199** 65
 ~ lamp **224** 41,
241 47
 ~ lever **199** 59
 signalling lamp
218 7
 ~ whistle **203** 16
 signal-man **198** 70
 ~ mast **220** 5
 ~ plant **199** 56-72
 ~ stick **201** 40
 signature [*hand-*
written] **239** 12
 ~ [*book*] **177** 37
 ~ of chairman
243 15
 ~ mark **178** 69
 signboard **79** 41,
113 45
 sign of division
326 15
 ~ raising a note
299 51+52
 signet ring **38** 28
 sign of identity
327 16
 ~ of increase in
 length **299** 9
 ~ of relative intensity
300 55-61
 ~ lowering a note
299 53+54
 ~ of parallelism
237 21
 ~ of planet **6** 21-31
 ~ post **16** 110
 ~ raising a note
299 51, 52, 56, 57
 ~ of similarity
327 22
 ~ of zodiac **6** 32-43
 sikhara **319** 26
 sikra **319** 26
 silencer **182** 8, 42,
185 62
 ~ f. noise abatement*
182 42
 siliceous skeleton
340 8
 siliqua **63** 20, **367** 4
 silk band **36** 41
 ~ blouse **272** 57
 ~ cap **272** 57
 ~ cotton tree **367** 20

silk hat **36** 20, 48
 ~ moth **342** 48
 ~ ribbon **36** 41
 ~ stocking **33** 32
 ~ suture **28** 51
 silkworm **342** 50
 ~ moth **342** 48
 sill [*window*] **113** 12
 ~ [*Geol.*] **11** 31
 ~ [*boat*] **269** 59
 ~ rail **115** 56
 silo **64** 45
 ~ bin **220** 45
 silver [*Her.*] **246** 25
 ~ coin **244** 1-28
 ~ disk **10** 49
 ~ disk pyrheliometer
10 48
 ~ embroidery
338 67
 ~ fir **356** 1
 ~ fish **341** 15
 ~ owl **347** 17
 ~ screen* **295** 11
 ~ side **95** 34
 ~ thaw* **286** 19
 ~ ware drawer*
41 9
 ~ wire **106** 3
 similarity **327** 22
 similar to **327** 22
 simple condenser
331 23
 ~ equation **327** 4
 ~ eye **78** 2
 ~ interest formula
327 7
 ~ mortice **116** 84
 ~ mortise **116** 84
 ~ proportion
327 8-10
 ~ tie **116** 49
 simsim **367** 45
 simultaneous equation
327 4
 Sinaic script **324** 13
 Sinaitic script **324** 13
 singer **296** 22
 singing-bird **346** 1-20
 single-axle trailer
189 35
 ~ bed cabin **218** 41
 ~ box **76** 7
 ~ breasted suit **34** 13
 ~ cabin **218** 41
 ~ cell **248** 11
 ~ celled animal
340 1-12
 ~ colour offset ma-
 chine **174** 1, 14
 ~ consignments
202 4
 ~ cut cow grass **70** 1
 ~ cylinder engine
181 49
 ~ cylinder four-
 stroke motor **182** 61
 ~ decker **188** 5
 ~ decker bus **188** 5
 single-engined
 aircraft **226** 1

single-engined
 propeller-turbine
 aircraft **226** 9
 ~ flower **355** 26,
362 47
 ~ handed fishing rod
89 20
 ~ letter composing
 machine **169** 32-45
 ~ masted sailing boat
215 6-8
 ~ paddle **269** 34
 ~ picture counter
294 14
 ~ quotation mark
325 27
 singles **276** 4 to 5
 single sculler **269** 16
 ~ seater folding boat
269 54
 singles game **276** 4 to 5
 single skiff **269** 18
 ~ slide carburettor
183 53-69
 ~ stem fruit tree **55** 2
 single-track main line
199 26
 single window **39** 23
 ~ yarn **125** 21
 sinister [*Her.*]
246 19, 21, 23
 sink [*kitchen*]
41 17, 22
 sinker [*lead*] **89** 46+47
 ~* [*doughnut*] **97** 7
 sink hole **13** 71
 sinking bucket **138** 29
 ~ kibble **138** 29
 sinking **138** 27
 ~ platform **138** 31
 ~ team **138** 36
 sinningia **56** 7
 sinter terraces **11** 23
 sinuate **354** 48
 sinuous **354** 48
 siphon **47** 41
 ~ barometer **10** 1
 ~ bottle **47** 41
 ~ tube **10** 47
 sire **74** 2
 Siren **307** 58
 siren [*Techn.*] **145** 69,
218 3, **255** 4
 Sirenia **351** 23
 Sirius **5** 14
 sirloin **95** 17
 sisal mat **44** 15
 siskin **346** 8
 sissonne **288** 26
 sister [*Hospital*] **2918**
 sit-down bath **51** 50
 site **113**, **114**
 ~ office **113** 48
 sitting hen **75** 17
 ~ room **44**
 situla **309** 34
 Siva **319** 19
 six-day* race **273** 2-7
 ~ racer **273** 2
 six-eight time **299** 36
 ~ engined aircraft
226 8

six-faced polyhedron
330 2
 ~ four time **299** 37
 ~ sided polygon
330 15
 sixth [*Mur.*] **300** 24
 size [*dimension*]
274 24
 ~ [*glue*] **121** 31,
158 44
 ~ box **158** 45
 sized yarn **158** 57
 size of field **274** 24
 ~ of types **170** 18
 sizing machine
158 40
 ~ plansifter **91** 59
 skate **284** 25-32
 ~ blade hollow
 moulding **284** 26
 ~ key **284** 27
 skater **284** 4
 skate-sailing **284** 33
 ~ f. skate-sailing
284 30
 skating **284** 1-32
 ~ boot **284** 31
 ~ jump **284** 6
 ~ rink **284** 3
 ~ step **283** 28
 skein **161** 29
 ~ carrier **161** 27-30
 ~ dyeing machine
161 20
 skeleton **19** 1-29
 ~ key **134** 10
 ~ sledge **285** 18
 ~ structure **114** 1
 skene **316** 45
 skep [*hive*] **78** 52
 sketch **321** 4
 ~ block* **321** 35
 ~ f. costume
296 39+40
 sketching block
321 35
 ~ easel **321** 26
 skewer **123** 28
 skew notch **116** 90
 ski [*Sports*] **283** 35-41
 ~* [*aircr.*] **271** 33
 skiagraphy **29** 39
 skiascope **109** 12
 ski-binding
283 45-50
 ~ boot **283** 55-57
 ~ crampon **283** 51
 skid **225** 6
 ~ mark **253** 62
 skier **283** 30
 ~ leaning forward
283 18
 skiff **269** 18
 ski-hoist **209** 15,
283 2
 ~ hut **283** 6
 skiing **283** 1-34
 ~ boot **283** 55-57
 ~ cap **36** 26
 ~ outfit **283** 35-58
 ~ trousers **31** 44

- ski joring **283** 5
 ~ jump [*jump*] **283** 14
 ~ jump [*hill*] **283** 7
 ~ jumper **283** 14
 ~ jumping **283** 7
 ~ kjoring **283** 5
 ~ lift **209** 15, **283** 2
 skim co (u)lter **68** 11
 skimmer [*spoon*] **41** 2, **96** 51
 skim milk tank **77** 11
 skin [*integument*] **75** 49
 ~ [*glider*] **271** 55
 ~ [*ski*] **283** 43
 ~ float **336** 11
 ~ freshener lotion* **103** 14
 ~ knife **96** 33
 ~ lotion **103** 14
 skip [*bucket*] **113** 35
 ~ [*bive*] **78** 52
 ~ [*jump*] **280** 33-35
 ~ [*wagon*] **196** 25
 ~ bucket **140** 5
 ski pole **283** 52-54
 skipping **258** 53
 ~ rope **258** 54
 skirt **32** 4
 skirting **118** 21, 63, **121** 34
 ~ board **118** 21, **121** 34
 ski stick **283** 52-54
 ~ track **283** 3
 ~ trousers **31** 44
 skittle **287** 9-14
 ~ alley **287** 2
 ~ ball **287** 3
 ~ bowl **287** 3
 ~ boy **287** 7
 ~ frame **287** 8
 ~ player **287** 20
 skittles **287** 1
 skittle yard **287** 2
 skiving machine **123** 3
 ski wax **283** 58
 skull **19** 1, 30-41
 sky-blue **320** 6
 ~ light **28** 27, **116** 8
 ~ sail **215** 32
 slab **115** 96, **149** 39
 ~ ingot **141** 43
 ~ junction **197** 46
 ~ of chocolate **98** 78
 ~ wood **149** 37
 slacks **31** 41, **34** 3
 slag bunker **199** 53
 ~ ladle **140** 10
 ~ outlet **140** 9
 ~ rod **141** 17
 ~ runner **141** 12
 slaked lime silo **153** 23
 slaking plant **153** 21
 slalom **283** 15
 ~ race **283** 15
 ~ ski **283** 36
 slashed doublet **338** 33
 slate [*roofing*] **117** 85
 ~ [*writing*] **249** 32
 slate* [*election*] **251** 20
 ~ nail **117** 74
 ~ pencil **249** 57
 slater **117** 71
 slate roof **117** 61-89
 slater's hammer **117** 73
 ~ plank **117** 66
 ~ shears **117** 84
 ~ shoe **117** 75
 slate sponge **249** 36
 ~ stone **323** 57
 ~ surface **249** 34
 ~ table **264** 14
 slath **130** 19
 slaughter house **94**
 slaughtering club **94** 8
 ~ cudgel **94** 8
 ~ hammer **94** 7
 ~ hatchet **94** 10
 ~ knife **94** 9
 ~ mallet **94** 7
 ~ mask **94** 4
 ~ tool **94** 4-10
 slaughterman **94** 1
 slaughterman's assistant **94** 3
 ~ findings* **94** 4-10
 ~ tools **94** 4-10
 slave **289** 41
 ~ bangle **38** 15
 ~ driver **213** 47
 ~ galley **213** 44-50
 ~ tongs **244**
 slay **159** 41
 ~ cap **159** 6
 ~ sword **159** 53
 sled* **285** 11
 ~ dog* **336** 2
 sledge [*sleigh*] **285** 1
 ~ [*hammer*] **132** 23, 24
 ~ dog **336** 2
 ~ hammer **137** 1, **150** 6
 ~ w. horn-shaped runners **285** 2
 ~ f. polar expeditions **285** 1
 sledger **285** 12
 sledge runner **285** 3
 ~ slip **285** 3
 ~ slipper **285** 3
 ~ sport **285** 5-20
 sledging **285** 11+12
 sleeper **99** 30, 31
 sleeping iron **99** 30
 ~ stick **99** 31
 sleeper [*person*] **257** 66
 ~ [*car*] **204** 14
 ~ [*railw. track*] **198** 87-89
 ~ [*log*] **85** 8
 ~ attendant **204** 16
 ~ conveyor truck **198** 24
 ~ layer **198** 19
 ~ train* **207** 38
 ~ transport **198** 25
 ~ truck **198** 23
 sleeping car **204** 14
 sleeping car attendant **204** 14, 16
 ~ train **207** 38
 sleeping man **257** 66
 sleet **9** 35
 sleeve [*Clotb.*] **34** 17
 ~ [*Tecb.*] **186** 30, **209** 73
 sleeveless gown **338** 50
 sleigh **285** 11
 ~ bells **286** 26
 sleight-of-hand artiste **298** 19
 slewing **130** 2
 ~ crab **217** 21
 ~ crane **145** 16, **195** 26
 ~ gear **221** 4
 ~ pillar crane **221** 1-7
 ~ porting crane **221** 1-7
 ~ trolley pole **188** 13
 sley **159** 41
 ~ cap **159** 6
 ~ sword **159** 53
 slice [*piece*] **46** 22
 ~ [*server*] **42** 56, 66
 ~ of bread **46** 22
 slicker [*tool*] **99** 30, 31
 ~* [*Clotb.*] **34** 39,
 ~* [*Insect*] **341** 15
 slide [*Tecb.*] **84** 32, **212** 55, **333** 33
 ~ [*chute, etc.*] **258** 36, **286** 17
 ~ [*Mus.*] **300** 30
 ~ [*mus. instr.*] **302** 47
 ~ [*organ*] **305** 7
 ~ [*photogr.*] **112** 48
 ~ calipers **85** 33
 ~ chair **198** 53
 ~ frame **112** 49
 ~ holder **112** 57, **333** 32
 ~ key **240** 50
 ~ plate **198** 53
 ~ projector **112** 55, **295** 25, **297** 17
 slider [*weight*] **41** 61
 ~ [*organ*] **305** 7
 ~ [*Clothing*] **37** 22
 sliderless chest **305** 12-14
 slide rail **333** 31
 slider soundboard **305** 12-14
 slide rule **144** 7
 ~ saw **143** 46
 ~ scanner **237** 20
 ~ spring **183** 53
 ~ valve **212** 53-56
 sliding [*on ice*] **286** 18
 ~ block **145** 30
 ~ cam **37** 22
 ~ contact **193** 27
 ~ door **75** 32, **92** 30, **256** 50
 sliding drawer **339** 4
 ~ exit door **193** 14
 ~ gate **212** 18
 ~ handwheel **142** 13
 ~ keel **270** 10
 ~ lid **173** 2
 ~ object stage **110** 6
 ~ platform **148** 4
 ~ ring **282** 42
 ~ roof **187** 8, **208** 5
 ~ safety catch **87** 25
 ~ scale **333** 23
 ~ seat **269** 41-50
 ~ shelf f. the formes **169** 10
 ~ shutter **39** 28
 ~ shutter guide **39** 29
 ~ shuttle **102** 37
 ~ swivel door **207** 35
 ~ tray **339** 4
 ~ weight **41** 61, **333** 33
 ~ weight balance **41** 59
 slim fuselage **225** 50
 sling **282** 12
 ~* **258** 9
 ~ ring **87** 5
 slingshot* **258** 9
 slip [*slipway, etc.*] **217** 11-26,
285 3, **291** 40
 ~ [*Cloth.*] **33** 28
 ~ [*Bot.*] **57** 20
 ~ [*shingle*] **117** 48
 ~ [*mus. instr.*] **302** 29
 ~* [*landslip*] **11** 46
 ~ board **285** 19
 ~ on casual **100** 12
 ~ galley **169** 12
 ~ on nib **144** 67
 ~ of paper **238** 18
 slipper [*shoe*] **48** 34, **100** 45, 48
 ~ [*sledge*] **285** 3
 ~ animalcule **340** 9
 slip ring **331** 77, **81**, **82**
 ~ road **16** 16
 slipway **90** 33,
217 11-26
 ~ crane **217** 23
 ~ floor **217** 17
 ~ frame **217** 19
 ~ portal **217** 11
 slit [*screw*] **136** 36, 47
 ~ [*trousers*] **34** 30
 ~ gong **337** 18
 slitting unit **176** 11
 ~ roller **176** 12
 slit web **176** 9
 sliver **156** 38,
157 12, 13, 21
 ~ can **157** 3, 20
 ~ after drafting **157** 13
 sloe **358** 27
 sloop **215** 6, **270** 45
 ~ rigging **270** 45-50
 slope **13** 57, 58, 65

slops **338** 34
 slot [*slit*] **136** 47
 ~ [*Hunt.*] **86** 8
 ~ [*organ*] **305** 30
 ~ f. insertion **169** 48
 ~ forging furnace **133** 1
 sloth **351** 11
 slot machine **253** 50, **260** 48
 ~ milling tool **143** 16
 ~ mortiser **128** 32
 slotted board **2** 45
 ~ wing **225** 58
 slot f. weft feeler **159** 32
 slouch hat **36** 9
 slowing-down layer of graphite **1** 26
 slow-motion camera **294** 28
 slow-running air jet **183** 59
 ~ vent **183** 58
 slow train **203** 1
 ~ worm **350** 37
 slubber tenter **157** 24
 slubbing bobbin **157** 23
 ~ frame **157** 19
 slub-catching device **158** 13
 sludge bucket **195** 27
 ~ cone **11** 51
 sludger **195** 25
 'slug' of clay **154** 9, **10**
 sluice **212** 77
 ~ dam **212** 73-80
 ~ gate **212** 77
 ~ gate house **212** 42, 63
 ~ valve **212** 53-56
 ~ valve house **212** 42, 63
 ~ way **212** 56, 62
 ~ weir **212** 73-80
 slumber robe* **48** 56
 small arm **87** 2
 ~ of back **18** 25
 ~ bus **188** 1
 ~ of butt **87** 7
 ~ cabbage white butterfly **81** 48
 ~ cabin **209** 20
 ~ cabin cableway **209** 19
 ~ capital **170** 14
 ~ cart **53** 49, **209** 19
 ~ car cableway **209** 19
 ~ cattle pen **202** 7
 ~ child **49** 26
 ~ cigar **105** 3
 ~ ermine **81** 5
 ~ garden **55** 1-31
 ~ holding **64** 1-60
 ~ Host **313** 46
 ~ intestine **22** 14-16
 ~ lamp **26** 51
 ~ letter **170** 12
 ~ lorry **189** 1-13
 ~ mask **289** 13

small moth **60** 62
 ~ moth's caterpillar **60** 64
 ~ octave **300** 65
 ~ parcel **231** 6
 ~ platform lorry **189** 10
 ~ punching ball **281** 20
 small-shot barrels **87** 27
 ~ cartridge **87** 49
 ~ charge **87** 51
 ~ round **87** 49
 small soft hat **36** 28
 ~ sugar basin **261** 20
 ~ tart **45** 10
 ~ town **252** 1-70
 ~ van **189** 1-13
 smash **276** 34
 smash-up **253** 58-69
 smelter **141** 7
 smelting furnace **141** 1, **172** 19
 ~ head **164** 41
 ~ operations **141** 1-12
 ~ section **140** 8
 smith **132** 10
 smith's assistant **132** 13
 ~ hammer **132** 15
 smithy **132** 1-42
 ~ chimney **132** 5
 ~ fire **132** 5
 ~ hearth **132** 5
 smock windmill **91** 29
 smoke [*cigarette*] **105** 14
 ~ box door **205** 26
 ~ cloud **4** 4
 ~ consumer **47** 30
 smoked meat **96** 12
 smoke flap **335** 9
 ~ hood **132** 6
 smokeless powder **87** 53
 smoke outlet **199** 11, **205** 22, **336** 21
 smoker [*Railw.*] **203** 27
 smoker's companion [*fam.*] **105** 40
 smokers' requisite **105** 40
 smoke stack **145** 48
 ~ stack cap **222** 40
 ~ tube **205** 8
 smoking-cap **36** 5
 ~ chamber **96** 47
 ~ compartment **203** 27
 ~ jacket **34** 47, **47** 56
 ~ requisite **105**
 ~ table **47** 21
 smoother **121** 38
 smoothing blade **196** 18
 ~ brush **121** 13
 ~ choke **236** 19

smoothing hammer **132** 31
 ~ plane **127** 52
 ~ screed **197** 14
 ~ shaven face **35** 25
 smuggled goods **247** 17
 smuggler **247** 16
 snack bar **260** 45-54
 snag* **88** 10
 snail **340** 25
 snail shell **340** 27
 snail's horn **340** 29
 ~ tentacle **340** 29
 snaithe **66** 16
 snake **350** 38-41
 ~ brooch **309** 28
 ~ charmer **336** 45
 ~ root **360** 10
 snakeskin shoe **100** 33
 snake weed **360** 10
 snap [*button*] **37** 20
 ~ bean* **59** 8
 ~ fastener **37** 20
 ~ gage* **142** 49
 ~ hammer **132** 12
 ~ head die **132** 12
 ~ lid **23** 17
 ~ link **282** 56
 snapping beetle **81** 37
 snap set **132** 12
 snare drum **302** 51, **303** 48
 snatch **281** 2
 sneaker* **278** 48
 snipe **88** 83
 snippet **102** 81
 snips **119** 1
 ~ f. cutting holes **119** 33
 snorkel **223** 11, **267** 39
 snort **223** 11
 snout **74** 10, **88** 53, **350** 2
 snow **9** 34
 snowball **286** 15
 ~ fight **286** 14
 ~ tree **357** 10
 snow-bell **362** 3
 snow-blowing machine **195** 21
 ~ bridge **282** 25
 ~ chain **286** 9
 snow-clearing machine **208** 43
 ~ machinery **195** 1-40
 snow cornice **282** 21
 ~ drift **286** 5
 ~ drop **62** 1
 ~ fall **8** 18, **286** 4
 ~ fence **286** 6
 ~ flower **62** 1
 ~ goggles **282** 19
 ~ guard **40** 8
 ~ guard hook **117** 16
 ~ handling equipment **195** 1-40
 ~ hut **336** 4
 ~ and ice climbing **282** 15-22
 ~ loader **195** 13

snow-loading lorry **195** 13
 ~ loading truck* **195** 13
 ~ man **286** 12
 ~ paling **286** 6
 ~ plough [*mach.*] **195** 1-40
 ~ plough [*skiing*] **283** 20
 ~ plow* **195** 1-40, **283** 20
 ~ push **286** 23
 ~ scooter **286** 16
 ~ shoe **286** 13
 ~ shovel **286** 23
 ~ slope **282** 15
 ~ sport **285** 5-20
 ~ storm **286** 4
 ~ vent **195** 24
 snubber* **185** 29
 snuff **105** 24
 ~ box **105** 24
 snuffers **47** 29
 soaking pit **141** 41
 ~ pit crane **141** 42
 ~ tank **153** 23
 ~ tub **130** 13
 soap **30** 22
 ~ box orator **257** 49
 ~ dish **30** 22, **104** 34
 ~ dish recess **51** 10
 ~ powder **53** 55
 soaring **271** 1-23
 ~ field* **271** 38
 ~ flight **271** 10
 ~ instructor **271** 29
 ~ pilot **271** 29
 ~ site **271** 38
 soccer **274** 1
 social class [*bees*] **78** 1, 4+5
 sock [*stocking*] **31** 39, **56**, **33** 62, 64, 65
 socket **120** 5, **235**
 ~ f. accessories **111** 21
 sock-suspender **33** 63
 ~ top **33** 65
 soda **41** 28
 ~ water **47** 41, **98** 87
 sodium **3** 19
 ~ chloride **164** 13
 ~ graphite reactor **3** 17-19
 sofa **318** 17
 ~ bed **47** 46
 ~ cushion **44** 2
 soffit [*roof*] **117** 27
 soft animal **49** 5-29
 ~ ball **275** 39-54
 ~ broom **52** 20
 ~ collar **33** 37
 ~ corn **69** 31
 softener **121** 20
 soft felt hat **36** 19
 ~ fruit **60** 1-30
 softies* **48** 34
 soft-lead core **87** 56
 ~ money **244** 29-39
 ~ palate **21** 21
 ~ pedal **304** 9
 ~ roe **89** 66

- soft rusk **97** 46
 ~ soap **41** 31
 ~ water pipe **161** 50
 soil covering **196** 64
 ~ grader **196** 19
 ~ injector f. killing
 the vine root louse
 83 4
 ~ pulverizer* **68** 35
 solan (goose) **343** 9
 Solanaceae **56** 6,
 363 7
 solar disk **7** 19, **315** 12
 ~ eclipse **7** 24
 ~ globe **7** 19
 ~ physics **6** 20
 ~ spectrum **320** 14
 ~ sphere **7** 19
 ~ system **6** 21–31, **48**
 Soldanella **362** 3
 soldering bit **106** 39
 ~ blowlamp **106** 14
 ~ borax **106** 40
 ~ disk **106** 17
 ~ fluid **119** 8
 ~ flux **106** 36, **119** 8
 ~ iron **106** 39,
 119 5, 6, 50,
 ~ stone **119** 7
 ~ tool **119** 5–8
 soldier's grave **312** 33
 sole [*foot*] **21** 62
 [*shoe*] **99** 50 + 51
 [*plough*] **68** 6
 ~ bar reinforcement
 208 10
 ~ of foot **21** 62
 ~ leather **99** 50
 solenoid* **233** 54
 ~ brake* **136** 100
 sole plate **196** 33,
 198 36
 ~ plate screw **198** 38
 ~ protector **283** 55
 solid [*Geom.*]
 329 30–46
 ~ brick **151** 20
 ~ ceiling **113** 16,
 118 28
 ~ coal **138** 9
 ~ cooler **77** 26
 ~ fuel rocket **227** 46,
 271 61
 solidification of perlon
 threads **164** 43
 ~ of polyamide
 164 35
 solid newel **118** 77
 ~ stairs **118** 16
 ~ screw chaser
 134 28
 solid-web girder
 210 30
 ~ girder bridge
 210 30
 ~ wooden girder
 116 72
 ~ wooden truss
 116 72
 solid wheel **185** 15
 solitary farm **16** 101
 solo [*carb.*] **182** 1–59
 solo dancer **298** 4, 5
 ~ machine **182** 1–59,
 273 27
 ~ organ **305** 45
 ~ skating **284** 4
 solstice **5** 8
 solution **327** 10
 somersault **258** 6,
 268 43
 somersault **298** 10
 somewhat cloudy **9** 22
 sonde **4** 42, 43
 song-bird **344**,
 346 1–20
 songster **346** 1–20
 soothsayer **291** 36
 sordino **302** 10,
 303 68
 sorosis **368** 12
 sorter **231** 39
 sorting machine
 241 52
 ~ plansifter **91** 59
 ~ plant **148** 22
 soubresaut **288** 20
 sound-absorbing wall
 panel(ling) **234** 6
 ~ blimped studio ca-
 mera **294** 1
 ~ board **301** 34,
 303 3, **305** 12–14,
 311 21
 ~ board groove
 305 13
 ~ body **301** 29
 ~ box **303** 2, 15
 ~ cable **293** 29
 ~ camera **292** 56
 sound camera· room
 293 1
 ~ table **292** 57
 sound chest **301** 18, 33
 ~ cutter **293** 24
 ~ demodulator
 236 18
 ~ doubling **293** 22–24
 ~ dubbing
 293 22–24
 ~ emission micro-
 phone **219** 39
 ~ emitter **331** 20
 ~ engineer **234** 3,
 292 60, **293** 24
 sounder [*Nav.*]
 219 38
 sound film· projector
 295 26
 ~ studio **292** 26–61
 sound· head
 295 51
 ~ hole **301** 22, **312** 8
 sounding balloon
 4 42, 43
 ~ board **301** 34
 ~ lead **219** 35–42
 ~ line **219** 35–42
 sound intermediate-
 frequency amplifier
 236 16
 ~ lamp **295** 48
 ~ mixing **293** 22–24
 sound-mixing· desk
 237 12
 ~ room **237** 16
 sound-monitoring
 desk **237** 12
 sound-on-film record-
 ing· camera **293** 8
 ~ studio **293** 1
 sound output trans-
 former **236** 31
 ~ projector **295** 26
 ~ recording equip-
 ment **234** 1 + 2
 ~ recording studio
 292 14
 ~ registering strip
 294 41
 sound-reproducing·
 set **293** 13
 ~ unit **294** 52
 sound rose **303** 5
 ~ scanning **295** 47
 ~ signal **219** 40
 ~ stage **292** 26–61
 ~ strip **293** 32
 ~ table **301** 34
 ~ track **293** 13
 ~ track printing
 machine **293** 18
 ~ transmitter **219** 39,
 237 37
 soup bone **96** 8
 ~ cube **98** 26
 ~ flavouring **98** 30
 ~ ladle **46** 14
 ~ plate **46** 5
 ~ spoon **46** 61
 ~ tureen **46** 15
 ~ vegetable **69** 25
 soutane **314** 33
 South America
 14 32–34, **15** 13
 ~ East trade winds
 9 49
 ~ Equatorial Current
 15 34
 Southern Cross **5** 44
 southern fruits **368**
 ~ light **4** 35
 Southern Ocean **15** 22
 Southern stellar
 heavens **5** 36–48
 ~ Triangle **5** 40
 South Polar Ocean
 southwester **224** 54
 sou' wester **224** 54
 Soviet Union **14** 22
 sow **74** 9, **76** 42
 ~ bread **56** 5
 ~ bug **341** 12
 ~ sower **65** 10
 sowing **57** 1, **65** 10–12
 ~ pan **57** 2
 spa **262** 1–49
 space **218** 28, **252** 14
 ~ [*Print.*] **170** 17
 ~ [*Mus.*] **299** 46
 ~ band **169** 24
 ~ bar **240** 24
 ~ between words
 170 17
 ~ craft **4** 57
 spaced letters **170** 13
 ~ out letters **170** 13
 space flight **4** 48–58
 ~ betw. paragraphs
 170 15
 spacer **114** 81, **240** 22
 spaceship **4** 57
 space station **4** 54
 ~ betw. teeth **136** 82
 spacing piece **114** 69
 spade **58** 1, 31
 spades [*cards*]
 265 39 + 43
 spadix **367** 55
 spaghetti **98** 32
 spa hotel **262** 8
 Spain **14** 23, **244** 22
 span [*bridge*] **210** 34,
 68
 ~ bending **279** 3
 Spanish hat **36** 17
 ~ pepper **59** 42
 ~ style dress **338** 27
 ~ walk **72** 1
 sparker **213** 29,
 270 41
 ~ boom **213** 28,
 214 44
 ~ yard **213** 30
 spanner **192** 1–3, 7–10
 spanning **279** 3
 span of oxen* **65** 16
 ~ saw **115** 61, **126** 3
 spa orchestra **262** 20
 ~ park **262** 1–21
 ~ promenade
 262 10
 spar **131** 21, **271** 53
 ~ boom **271** 50
 ~ buoy **219** 54
 ~ ceiling **217** 59
 spare lead **239** 36
 ~ tubular tyre **273** 23
 ~ wheel **185** 54
 sparhawk **347** 12
 spark [*dandy*] **289** 33
 ~ arrester **205** 24
 ~ coil **184** 8
 ~ gap **331** 73
 sparking plug **184** 4
 sparking plug· cleaner
 192 56
 ~ spanner **192** 8
 ~ tester **192** 56
 sparkling wine **98** 63
 spark plate **205** 24
 ~ plug* **192** 56
 Sparmannia **56** 9
 sparred frame
 131 20 + 21
 sparring partner
 281 24
 sparrow **53** 43
 ~ owl **347** 19
 ~ hawk **347** 12
 spat **100** 30, 31
 spatula **27** 51, **322** 10
 spawn **89** 67
 spawner **89** 66
 speaker proposing the
 toast **259** 40
 speaker's desk **251** 6

speaking membrane
200 38
 ~tube appliance
198 76
 ~window mem-
 brane **200 38**
 spear* [*Nav.*] **219 74**
 ~head **309 2**
 ~thrower **335 40**,
336 9
 special bib tap **119 35**
 ~bicycle **181 15**
 ~camera **294 28-35**
 ~delivery letter
232 34
 ~drilling machine
170 49
 ~issue **232 21**
 specialist **26 12**,
248 36
 special postmark
231 51
 ~vessel **216 40**
 specie **244 1-28**
 specimen **26 3**,
249 18
 specs [*glasses*]
108 12-24
 ~ [*Skat.*] **284 21**
 'spectacle' brooch
309 30
 spectacle case **108 25**
 ~frame **108 14-16**
 ~glass **108 13**
 ~lens **108 13**
 spectacles **108 12-24**
 spectator **291 29**
 spectator's seat **296 28**
 spectators' stand
274 31
 spectral analysis **6 20**
 ~lamp **331 26**
 spectrometer **331 34**
 spectrum **320 14**
 speed-boat **269 6**
 ~change lever **142 6**
 ~frame **157 19**
 ~gauge **206 54**
 ~indicator* **206 54**
 ~jumping **272 31-34**
 speedometer **180 33**,
186 7
 ~* **206 54**
 speed regulator
241 12
 ~roller skating
287 33
 ~skater **284 24**
 ~skating **284 23**
 ~switch **306 36**
 ~way* **16 16**
 ~well **359 22**
 spelt **69 24**
 spencer **215 1**
 spermaceti whale
352 25
 spermatid duct **22 74**
 sperm whale **352 25**
 sphenoidal sinus **19 54**
 sphenoid bone **19 38**
 sphere **7 19**, **329 41**
 ~conductor **331 61**

sphincter of anus
22 63
 Sphinx [*Myth.*] **307 20**
 ~ [*Ari.*] **315 11**
 sphinx [*Zool.*] **342 55**,
348 9
 sphygmograph **29 19**
 sphygmomanometer
23 1
 Spica **5 18**
 spice biscuit **97 5**
 ~rack **41 10**
 spicula **70 23**
 spider **341 8**,
342 44-46
 spider's web **341 9**,
342 47
 spigot hole **126 27**
 spike [*shoe*] **280 27**,
282 10, 37
 ~ [*bolt*] **94 5**
 ~ [*Bot.*] **69 2, 354 67**
 spikelet **69 3, 10**,
359 41
 spikes **280 26**
 spillway **212 60**
 spin [*billiards*] **264 5**
 spinach **59 29**
 spinal cord **19 48**
 ~marrow **20 25**
 spindle **142 20**,
180 80, **308 54**
 ~catch **157 49**
 ~drive **157 31**
 ~shaft **157 46**
 ~wharve **157 48**
 spine [*Anat.*] **19 2-5**
 ~ [*Zool.*] **351 6**
 ~ [*thorn*] **62 18**
 ~of book **178 41**
 spinet **301 45**
 spinnaker **270 39**
 ~boom **270 40**
 spinner [*fish*] **89 40**
 spinneret **342 46**
 spinner gritter system
89 45
 ~type potato-digger
68 41
 spinning bath **163 15**
 ~box **163 17**
 ~device **157 51**
 ~head **164 41**
 ~jet **163 14**, **164 42**
 ~machine **125 8**
 ~pump **163 13**
 ~reel **89 27**
 ~rod **89 20**
 ~top **258 18**
 ~the top **258 17**
 ~tower **164 43**
 spiracles **342 32**
 spiraea **358 23**
 spiral [*Skat.*] **284 8**
 ~arm **6 45**
 ~chute in staple pit
137 33
 ~gasometer **148 61**
 ~guide rails **148 63**
 ~lead **89 46**
 ~meander ware
309 13

spiral mixer **261 49**
 ~nebula **6 44-46**
 ~oil cooler **206 19**
 ~ornamented bowl
309 13
 ~separator **91 51**
 ~spring **283 50**
 ~staircase **118 76**
 ~toothing
136 90+91
 spire **312 6**
 spirit [*alcohol*]
98 56-59
 ~ [*fuel*] **52 32**
 ~ [*Myth.*] **307 55**
 ~blowlamp **120 32**
 ~lamp **27 57**
 spirits of salt **52 35**
 spirit stove **266 19**
 Spirographis **340 18**
 spit **96 48**
 ~rod **158 54**
 spittoon **23 16, 32**
 ~dodger **27 7**
 Spitz **71 19**
 splash board **179 6**
 ~dodger **221 47**
 splasher **269 56**
 splash form **187 19**
 ~guard **161 22**
 splatter sieve **323 24**
 spleen [*Anat.*]
22 12, 27
 splenius **20 51**
 splice-grafting **57 39**
 splint **17 10, 12**
 ~bone **19 24**
 splinter **131 15**
 ~bar **131 15**
 ~screen **222 42**
 split guiding drum
158 10
 ~nucleus **1 20**
 ~pin **136 19, 76**
 splits **288 22**
 split-tiled roof **117 45**
 splitting hammer
85 26
 spoke **131 28**, **180 27**
 ~shave **126 14**,
127 61
 sponge **249 4**
 ~cake **97 14**
 ~string **249 37**
 spongy lining **365 17**
 sponson **222 66**,
225 62
 sponsor **313 12**
 spool **295 32**
 ~* **102 35**
 ~box **295 27**
 ~of thread* **102 20**
 spoon **45 11**, **46 61**,
266 20
 ~ [*Golf*] **276 69**
 ~bait **89 41**
 ~bit **129 16**
 ~chisel **322 18**
 ~edged scraper
192 16
 spoon-shaped bow
270 2

spoon-shaped rasp
99 36
 spoor **86 8**
 spore **365 13**
 sport **269, 270, 273**,
283-285, 287
 ~boat **269 9-16**,
273 46-50
 ~fencing **277 15-43**
 ~fishing **89**
 sporting dog **71 40-43**
 ~gun **87 1-40**
 ~rifle **87 1-40**
 ~single **269 54**
 ~sledge **285 11**
 ~weapon **87 1-40**
 sports bicycle **181 8**
 ~bike **181 8**
 ~cap **36 18**
 ~car **187 11**
 ~coat **342, 21, 41**
 ~deck **218 22**
 ~handlebar **181 12**
 ~jacket **31 40**
 ~man **86 1**
 ~model **182 59**
 ~news **325 49**
 ~racing car
187 19-30
 ~shirt **31 49, 33 39**
 ~shoe **100 22**
 ~stadium **252 53**
 spot **21 50**
 ~ [*Film*] **292 52**
 ~bar lamps **297 16**
 ~light **171 49**
 ~light printing arc
 lamp **173 20**
 spotlight(s) **292 52**,
297 16, 21, 48
 ~flap **296 1**
 spot remover* **53 56**
 spotted hemlock
363 4
 spot white ball
264 13
 spout [*pot*] **45 15**
 ~ [*whale*] **90 51**
 ~hole **352 26**
 spray [*atomizer*]
48 28, 121 12
 ~ [*Bot.*] **367 30**
 sprayer **83 34-37**
 ~f. disinfection
94 17
 spray gun **121 12**,
175 34, 191 19, 21
 ~head **104 38**
 spraying apparatus
27 9
 ~machine **83 43**
 ~tube **94 18**
 ~liquid **83 37**
 spray of leaves **367 61**
 ~outlet **83 6**
 ~screen **269 56**
 ~tank **83 32**
 spread-eagle **284 5**
 ~fences **272 33**
 spreading box **67 8**
 ~flap **196 42**
 ~roller **128 55**

- sprig [*nail*] **122** 29
 ~ [*Bot.*] **356** 6
 ~ bit **99** 63
 ~ of blossoms **367** 22
 ~ pin **122** 29
 ~ wire **122** 28
 spring [*water*] **16** 82
 ~ [*meat*] **95** 41
 ~ [*Tech.*] **10** 10,
 185 25, 26, **187** 24
 ~ board **279** 17, 25,
 290 36
 ~ board acrobat
 290 35
 ~ bolt **134** 37
 spring bow com-
 passes **144** 38
 ~ dividers **144** 44
 spring buffer **209** 50
 ~ bumper **209** 50
 ~ clip **41** 67, **42** 48
 ~ clip fastener **181** 29
 ~ clip pin-holder
 159 33
 ~ contact switch
 233 7
 ~ damper **183** 46,
 185 29
 ~ developer **278** 50
 ~ dynamometer
 331 2
 springer [*Arch.*]
 318 22
 spring expander
 278 50
 ~ fly **342** 12
 ~ grip dumb-bell
 278 49
 springing system
 185 24-29
 spring mattress
 52 75
 ~ rail **304** 39
 ~ regulating device
 10 15
 ~ set teeth **127** 6
 ~ support **10** 13
 ~ tongue **193** 33
 ~ washer **136** 32,
 198 39
 spring-water collect-
 ing chamber **254** 24
 ~ pump **64** 25
 sprinkler **79** 19,
 195 39
 sprinklers **297** 6
 sprinkler system **297** 6
 sprinkling box **23** 60
 ~ can* **54** 17, **79** 26
 ~ device **195** 39
 ~ truck* **195** 36, 40
 ~ printer **273** 8, **280** 6
 sprinting **280** 1-28
 spritsail **213** 43, **215** 5
 sprocket **180** 74
 ~ piece **116** 31
 ~ wheel **180** 38
 sprosser **346** 17
 sprout **354** 19-25
 sprouting cutting
 57 24
- sprouts **59** 30
 spruce **356** 12
 ~ cone **356** 13
 ~ fir **356** 12
 ~ gall aphid **82** 38
 ~ needle **356** 19
 spruce* **141** 22
 sprung seat **673**, **68** 38
 spud **69** 40
 spun yarn **125** 17
 spur [*cock, etc.*]
 72 50+51, **74** 26,
 88 82
 ~ [*tree*] **85** 22
 ~* [*Railw.*] **16** 25
 ~ gear **207** 9
 spurge-laurel **361** 10
 spur line* **16** 25
 spur(e)y **70** 12
 spurt **273** 2
 spur vein **73** 28
 ~ wheel **136** 80, 85
 ~ wheel gear **207** 9
 Sputnik **4** 48
 sputum container
 23 32
 ~ mug **23** 16
 spy hole **248** 15
 squab **74** 33
 squad car* **248** 2
 square [*Geom.*]
 328 33, **329** 31
 ~ [*chessboard*] **265** 3
 ~ [*instr.*] **127** 15
 ~ [*cloth*] **30** 4, 5, 6
 ~ [*scarf*] **37** 9
 ~ beard **35** 15
 ~ bracket **325** 25
 squared plank **149** 1
 square-faced hammer
 137 2
 ~ fore sail **215** 13
 ~ fuselage **225** 46
 ~ head **136** 37
 ~ head bolt **136** 37
 ~ iron **136** 9
 ~ mallet **127** 9
 ~ mesh **90** 19
 ~ notation **299** 3
 ~ parentheses (or
 parenthesis) **325** 25
 ~ root **327** 3
 ~ sail **214** 55-66
 ~ stern **270** 17
 ~ stock* **136** 9
 ~ tapered wing
 225 13
 ~ thread **142** 32
 squash* **59** 23
 ~ hat **36** 9
 squatting **278** 23
 squaw **335** 10
 squeaker **74** 33
 squeegee **112** 37,
 162 61
 squeezer **42** 42
 squeeze roller **158** 43
 squid **349** 4
 squire-at-arms **310** 68
 squirrel **351** 19
 squirt oiler **102** 48
- stabilization plant
 139 29
 stabilizer **139** 29
 ~* **226** 81
 stabilizing fin **229** 25,
 273 50
 ~ nose undercarriage
 226 36
 ~ surface **226** 80+81
 stable **76** 1-16, **272** 1
 ~ boy **76** 10, **290** 27
 ~ door **64** 49
 ~ dung **65** 15
 ~ fly **341** 4
 ~ lantern **64** 37, **76** 1
 ~ man **179** 27
 ~ window **64** 48
 stabling **64** 47
 staccato **300** 54
 stack [*chimney*] **145** 48
 ~ [*goods*] **221** 36
 ~ [*rock*] **13** 25
 ~ [*pile*] **64** 16, 17
 ~ armour **223** 61
 stacker truck **151** 18
 stack of firewood
 64 17
 stacking table **241** 43
 stack of linen **48** 42
 ~ of logs **64** 16,
 84 24
 ~ of planks **149** 1
 ~ of plates **260** 11
 ~ room **250** 11
 ~ of wood **53** 31
 stadium **284** 1
 staff [*crew*] **203** 9+10
 ~ [*stick*] **278** 38,
 308 25
 ~ [*Mus.*] **299** 45+46
 ~ exercise **278** 37
 stag **88** 4
 ~* **352** 2
 ~ beetle **342** 24
 ~ call **87** 46
 stage [*Theatre*] **296** 14
 ~ [*platform*] **268** 7
 ~ [*rocket*] **229** 36, 37
 ~ bridge **297** 34
 ~ coach **179** 37, 39,
 53
 ~ directions **297** 41
 ~ director **297** 30
 ~ floor **296** 3
 ~ frame **298** 39
 ~ hand **292** 24,
 297 46
 ~ horizon **297** 9
 ~ w. machinery
 297 1-60
 ~ manager **297** 30, 45
 ~ manager's desk
 297 29
 ~ work **292** 26-61
 staghound **272** 63
 stagnant water **211** 17
 stain **127** 12
 stained glass **311** 17
 stain-remover **53** 56
 stair carpet **43** 27
 staircase **39** 72
 ~ bolt **118** 46
- staircase construction
 118
 ~ cover board **113** 22
 ~ exit **39** 83
 ~ landing **118** 23
 ~ locks **212** 17-25
 ~ without well hole
 118 42-44
 ~ window **39** 81
 stair rod **43** 28
 ~ runner **43** 27
 stairs **40** 25, **118**
 ~ lamp **43** 24
 stairway **161** 37
 ~* **39** 72
 stake [*post, etc.*] **80** 7,
 84 25, **130** 6,
 131 10
 ~ [*Roulette*] **263** 13
 ~ brace **131** 22
 ~ net **89** 14
 stalactite structure
 13 80+81
 stalactite **13** 80
 ~ cavern **13** 79
 ~ vaulting **319** 17
 stalagmite **13** 81
 stalk **69** 6, **354** 20
 ~ w. flowers and im-
 mature fruit **362** 31
 stalked eye **340** 28
 stalker **86** 1
 stalking **86** 1-8
 stall [*shed*] **76** 7
 ~ [*Theatre*] **296** 19
 ~ box **272** 2
 stallion **74** 2
 stalls **272** 1
 stamen **354** 57,
 356 18
 stamp [*instr.*] **169** 7,
 231 42-44
 ~ [*postage*] **232** 3, 21,
 30, 40
 ~ [*postmark*]
 232 17, 39
 ~ booklet **231** 12
 ~ cancelling **231** 45
 stamped matrix
 170 37
 stamper **141** 32
 stamp folio **231** 13
 stamping **231** 40
 ~ arm **239** 41
 ~ machine **231** 45
 ~ table [*Tech.*]
 172 10
 ~ table [*Post*] **231** 41
 stamp rack **238** 21
 stamps position **231** 9
 stance **276** 20, 21
 stanchion blood
 17 14-17
 stanchion **131** 10
 ~ brace **131** 22
 stand [*support, etc.*]
 99 27, **111** 31,
 130 10
 ~ [*frame*] **102** 41
 ~ [*Gymn.*] **279** 29, 30
 standard [*pole*]
 114 47, 59

- standard [*flag*] **245** 14
 ~ anchor **217** 76
 ~ berry **55** 11
 standard-film· camera **294** 1
 ~ scanner **237** 21
 standard fruit tree **55** 30
 ~ gauge **142** 49
 ~gauge locomotive **206** 1
 ~ ladder **113** 86
 ~ lamp **28** 15
 ~ meridian **15** 5
 ~ model **271** 41
 ~ of cavalry **245** 13
 ~ of President **245** 14
 ~ ring spindle **157** 45
 ~ rose **55** 21
 ~time clock **234** 11
 standing at attention **278** 1
 ~ at ease **278** 2
 ~ by **279** 16
 ~ cable **209** 27
 standing and haulage· cable **209** 21
 ~ rope **209** 21
 standing matter **169** 11
 ~matter rack **169** 9
 ~ press **177** 20
 ~ rigging **214** 10–19
 ~ rope **145** 59
 ~ stone **309** 18
 ~ timber **84** 4
 ~ wrestling **281** 10+12
 stand magnifying glass **108** 34
 standpipe **255** 26
 stand-up counter **260** 53
 Stapelia **56** 15
 stapes **19** 61
 staple [*wire*] **240** 40
 ~ [*rayon*] **163** 1–34
 ~ length **164** 60
 ~ pit **137** 17
 stapler **240** 36
 stapling **240** 41
 star [*celestial body*] **5**
 ~ [*Film*] **292** 27
 starboard **221** 52
 ~ light **218** 15
 ~ side **221** 52
 starch **53** 57
 starched shirt **33** 41
 star connection **147** 20
 ~ finch **344** 3
 ~ of first magnitude **5** 14
 ~ fish **340** 23, **349** 17
 starling **346** 4
 star map **5**
 starry sky **6** 1
 star-spangled banner **245** 18
 Stars and Stripes **245** 18
 start **270** 51
 starter [*person*] **268** 30, **280** 1
 ~ [*car*] **186** 6
 ~ [*motor*] **161** 24
 ~ battery **183** 22
 ~ board **272** 6
 ~ button **186** 6
 ~ motor **184** 50
 ~ pinion **184** 33
 start and finish **273** 35
 starting block **268** 27
 ~ device **162** 20
 ~ flag **272** 13, **273** 37
 ~ gate **272** 11
 ~ hole **280** 2
 ~ lever **172** 20
 ~ line **280** 3
 ~ mark **280** 3
 ~ number **273** 28
 ~ pedal **181** 50
 ~ place **268** 27
 ~ post **275** 62
 ~ resistance **129** 3
 ~ rod **160** 22
 ~ signal **201** 35
 ~ slope **271** 11
 starting and stopping· handle **158** 65
 ~ lever **158** 17
 start and stop· device **175** 32
 ~ pedal **175** 12
 start-stop lever **156** 40, **174** 43
 star wheel **143** 5, **323** 39
 state cabin **218** 30
 ~ loan **243** 11–19
 statement [*Math.*] **327** 8
 state police force **247** 9–11
 station **147** 1–8, **199** 1, 4, 36, **200** 54, **209** 39, 57
 stationary casting mold* **172** 22
 ~ cupola **6** 12
 ~ mass **11** 43
 ~ mixing depot **197** 22
 station building **199** 2
 ~ car **199** 30
 ~ car* **179** 33
 ~ clock **200** 30
 ~ of the Cross **311** 57
 ~ depot* **200**
 ~ governor **148** 48
 ~ hall **200**
 ~ meter **148** 45
 ~ mission **200** 53
 ~ platform **201**
 ~ post box **200** 52
 ~ restaurant **200** 13
 ~ wagon **189** 2
 statue **316** 5, **319** 20, **322** 32
 ~ of a saint **311** 46
 statuette **309** 8
 stave [*staff*] **126** 21
 ~ [*Mus.*] **299** 45+46
 stave-bending machine **126** 34
 ~ jointing bench **126** 31
 stay [*rigging*] **214** 10–14
 staying race **273** 11–15
 staysail ketch **270** 44
 ~ schooner **270** 32
 steady precipitation **8** 18
 ~ rain **8** 18
 ~ snowfall **8** 18
 ~ stand **143** 38
 steam accumulator locomotive **205** 69
 ~ battery locomotive* **205** 69
 ~ boiler **146** 5
 ~ chest **205** 31
 ~ coil **158** 52
 ~ collection box **205** 21
 ~ column **11** 22
 ~ cooker **96** 15
 ~ cut-off **205** 49
 ~ cylinder **205** 32
 ~ dome **205** 12
 ~ engine driver's seat **205** 61
 ~ locomotive driver's cab **205** 40–65
 steamer [*ship*] **216** 32
 ~ [*pot*] **41** 76
 ~ [*mach.*] **67** 55
 ~ rug* **48** 55
 steam fountain **11** 22
 ~ gate valve* **205** 49
 ~ generator **223** 8, **229** 20
 steaming cone **126** 35
 steam injector **205** 42
 ~ inlet **3** 8, **167** 23
 ~ jet **11** 22
 ~ laundry **166**
 ~ locomotive **203** 2, **205** 1
 ~ operated forging press **133** 48
 ~ outlet **3** 35
 ~ pipe **161** 64
 ~ piping **223** 7
 ~ power station **146** 1–28
 ~ railway engine **205** 1
 ~ regulator **205** 13
 ~ reversing gear **205** 18
 ~ ship **216** 32
 ~ shovel* **113** 81
 ~ tug **20** 21
 ~ turbine **147** 23–30, **227** 54
 ~ vent **161** 4
 ~ washing machine **166** 1
 ~ whistle cock **205** 53
 stearage hoe **68** 45
 steed **307** 26
 steel **96** 30, **138** 52
 ~ accumulator battery **332** 1
 ~ ball **136** 68
 ~bar reinforcement **118** 37
 ~bender **114** 21
 ~ cable **189** 55
 ~casting ladle **140** 30
 ~ cylinder **174** 8, 9, **229** 5
 ~ drawing-in tape **120** 30
 ~ driver **276** 70
 ~ edge **283** 39
 ~ grit **141** 33
 ~ ingot **140** 32
 ~ ladder **255** 10
 steel lattice· mast **209** 77
 ~ support **209** 77
 steel-moulding ladle **140** 30
 ~ nib **239** 18
 ~ pile **212** 4
 ~ road surfacing **210** 2
 ~ set square **106** 28
 ~ shelf **250** 12
 ~ sleeper **212** 3
 ~ stanchion **208** 6
 ~ style **324** 21
 ~ support **171** 16
 ~ tape armouring **147** 50
 ~ tie* **212** 3
 ~ tip **99** 58
 ~ wheel glass-cutter **122** 26
 ~ wire **280** 50
 ~ wire armouring **147** 50
 ~ works **140** 20–62
 ~ wrist joint **2** 41
 steep coast **13** 25–31
 steeping **163** 4
 ~ the barley **92** 1–7
 ~ cistern **92** 2
 ~ tank **92** 2
 steeple **312** 2
 ~ ball **312** 5
 steeplechase **272** 23–29, **280** 20–22
 ~ course **272** 23
 steeplechaser **280** 20
 steep-sided valley **13** 45
 ~ slope **13** 57
 steering **68** 54
 ~ axle **68** 72
 ~ castor **145** 81
 ~ column **185** 48, **219** 14
 ~ compass **219** 16
 ~ damper **182** 25
 ~ handle **68** 46
 ~ head bearing **183** 23
 ~ lock **183** 21
 ~ mechanism **181** 26
 ~ oar **213** 6

- steering rod **186** 44
 ~ roller **197** 20
 ~ wheel **181** 27,
219 15, **223** 41
 ~ wheel lock **183** 21
 steersman **213** 2,
285 7
 steinbock **352** 7
 stela **316** 33
 stele **316** 33
 stellar vault **318** 44
 stem [*Tecb.*] **134** 46,
217 71
 ~ [*Skeiing*] **283** 33
 ~ w. flowers and fruits
367 46
 ~ w. fruits **367** 34
 stemming sand **150** 29
 stem post **213** 4
 ~ stitch **101** 4
 ~ turn **283** 33
 ~ winder* **107** 9
 ~ winding gear*
107 14-17
 stencil **37** 5, **121** 26,
321 8
 stenographer*
238 10
 stenography **325** 13
 stenter **162** 21
 step [*stairs, etc.*] **40** 27,
118 17, **258** 39
 ~ [*Danc.*] **288** 11-28
 ~ fault **12** 8
 ~-ladder **52** 1, **119** 31
 ~ one **4** 45
 ~ on lever **41** 12
 stepped boat **273** 48
 ~ pyramid **315** 22
 ~ racing boat **273** 46
 ~ tower **315** 32
 ~ waterfall **257** 9
 steppe zone **9** 54
 stepping stones **39** 45
 steps **290** 20
 step two **4** 47
 ~ wheel **136** 80
 stereobate **316** 4
 stereo camera **111** 27
 stereophonic camera
294 39
 ~ film **294** 36-44
 ~ sound-recording by
 three-channel
 system **294** 38
 stereo-photography
111 27
 ~ planigraph **15** 66
 stereoscope **111** 28
 stereoscopic camera
111 27
 stereo slide **111** 29
 ~ test microscope
110 17
 stereotape **15** 64
 stereotyper **172** 4
 sterile bandage **28** 10
 ~ cloth **28** 13
 ~ gauze dressing **17** 6
 sterilized cloth **28** 13
 ~ instrument **28** 14
 sterilizer **28** 60, 61
 sterilizing apparatus
28 60
 ~ drum **28** 5
 stern **217** 63-69,
270 1
 sternal ribs **19** 9
 stern crane **224** 10
 ~ fender **224** 5
 ~ frame **217** 67+68
 ~ gallery **213** 56
 sternocleidomastoid
20 34
 sterno-mastoid **21** 1
 stern post **213** 1
 ~ rudder **213** 24
 ~ shape **270** 11-18
 ~ stay **270** 47
 ~ torpedo tube
223 27
 ~ tube **223** 27
 sternum **19** 8
 stern wheel* **225** 8
 stethoscope **26** 14, 26
 stevedore **221** 22
 steward **216** 53,
251 10
 stewardess **226** 32
 stewardess' cabin
226 42
 stewed fruit **46** 30
 ~-fruit bowl **46** 28
 stewpan **41** 75
 sticharion **314** 26
 stick [*staff, etc.*] **43** 15,
278 38
 ~ [*airer.*] **228** 35
 ~ [*violin*] **302** 14, 56
 ~ of alum **104** 22
 ~ blade **284** 38
 ~ disk **283** 54
 'sticker' [*label*]
232 28
 sticker* [*poster*] **253** 22
 ~ [*organ*] **305** 9
 stick exercise **278** 37
 ~ handle **284** 37
 sticking **95** 20
 ~ plaster **17** 7, **23** 54
 stick-on label **231** 4
 stick pin* **38** 31
 ~ of vanilla **366** 48
 sticky band **83** 26
 ~ paper **83** 3
 stiffening **210** 31
 ~ girder **210** 27
 ~ rib **212** 78
 stiff shirt **33** 41
 stifle **73** 33
 ~ bone **73** 33
 stigma **60** 41, **342** 32,
354 56
 stile **115** 25
 stiletto [*weapon*]
277 66
 ~ [*tool*] **101** 12
 still n. **139** 25, 32
 ~ hunter* **86** 1
 ~ hunting* **86** 1-8
 stilling basin **212** 61
 ~ pool* **212** 61
 still life group **321** 27
 stills camera **292** 23
 stilt [*pole*] **258** 38
 ~ [*Zool.*] **343** 19
 ~ [*plough*] **68** 3
 ~ bird **343** 19
 ~ plover **343** 19
 ~ shank **343** 19
 ~-walker **343** 19
 stimulant **366**
 sting **78** 11, **342** 43
 stinging nettle **63** 33
 ~ organs **78** 10-14
 sting sheath **78** 12
 stink weed* **363** 8
 stippling brush **121** 22
 ~ iron **322** 15
 stipule **60** 48, **355** 73
 stirrer **333** 18
 stirring machine **42** 30
 ~ spoon **42** 61
 stirrup [*Anat.*] **19** 61
 ~ [*iron*] **72** 43
 ~ leather **72** 42
 ~ strap **72** 42
 stitch **102**
 ~ cam **160** 58
 stitcher head **177** 54
 stitching **32** 55
 ~ block **123** 21
 ~ horse **123** 22
 ~ machine **99** 2
 ~ thread **99** 3
 ~ scale **102** 18
 ~ work **101** 10
 stock [*anvil*] **133** 29
 ~ [*windmill*] **91** 2
 ~ [*Railw.*] **203**-208
 ~ [*Bot.*] **57** 33
 ~* [*cattle*] **74** 1+2
 ~* [*Comm.*] **243**
 11-19
 ~ anchor **217** 76
 ~ broker **243** 4
 ~ dye solution
161 21
 ~ Exchange **243**
 ~-exchange list **242** 5
 stocking **33** 32-34
 ~ being knitted
258 16
 ~ repairer **102** 61
 ~-suspenders **33** 19
 stock inlet **168** 7
 stock jobber* **243** 4
 stockless anchor
217 75
 stock market*
243 1-10
 ~ preparation
167 5+6
 ~ of rifle **87** 3
 ~ saddle **72** 37-44
 ~ shears **119** 43
 ~ suspension **167** 4
 stogie* **105** 4
 stogy* **100** 21
 stoker **203** 10
 stola **314** 35, **338** 9
 stole **314** 35
 stomach **18** 35-37,
22 13, 41+42
 stomachic-intestinal
 canal **78** 15-19
 Stomiidae **349** 10, 13
 stone [*rock*] **65** 9
 ~ [*Curling*] **284** 44
 Stone Age
309 1-9, 10-20
 stone age idol **309** 8
 ~ axe **309** 19
 ~ ball **335** 32
 ~ base wall **39** 85
 ~ bolt **136** 41
 ~ bridge **16** 50
 ~ chippings **150** 23
 ~-coffin burial **309** 17
 ~ crop **359** 21
 ~-crushing plant
150 18
 ~ fence* **319** 23
 ~ fender **187** 16
 ~ filling **211** 51
 ~ fruit **61**, **354** 99
 ~ fruit plant **61** 1-36
 ~ hammer **150** 35
 ~ jar **80** 17
 ~ jug **80** 17
 ~ marten **352** 14
 ~ mason **150** 34
 ~ mason's mawl
150 36
 ~ mole **16** 48
 ~ packing **211** 51
 ~ pine **356** 29, 55
 ~ pine cone **356** 57
 ~ riprap **211** 55
 ~ slab **312** 64
 ~ spindle **91** 12
 ~ spreader **196** 31
 ~ statue **257** 2
 ~ step **54** 24
 ~ trough **64** 28
 ~ vase **257** 35
 ~ wall **319** 23
 stoek **65** 21, 22
 stoop* **39** 66
 stop [*halt*] **263** 30,
333 37
 ~ [*station*] **16** 27
 ~ [*mus. instr.*] **303** 44,
304 44, **305** 6, 16
 ~ [*diaphragm*]
331 29
 ~ bar **306** 23
 ~ cock **51** 41
 ~ crew **29** 10
 ~ cylinder press
175 20
 ~ filler **114** 62
 ~ gear **145** 24+25
 ~-go* **253** 39
 ~ key **303** 42
 ~ knob **333** 38
 ~ lamp **186** 28
 ~ light **186** 28,
193 9
 ~ measure **142** 47
 stopped flue pipe
305 34
 stopper [*cork, etc.*]
112 11
 stoppered graduated
 measuring glass
334 27
 stopper rod **141** 10

stopping handle
157 6, 32
 ~ a leak **224** 1+2
 ~ train **203** 1
 stop plate **193** 2
 ~ ring **282** 45
 ~ rod blade **159** 43
 stops [*organ*] **305** 39
 stop sign **198** 80
 ~ signal **199** 39
 stop and start lever
156 31
 ~ valve **339** 30
 ~ watch **280** 28
 storage **148** 3
 ~ bag **48** 44
 ~ battery **233** 53
 ~ cask **93** 20
 ~ cell **78** 35
 ~ lake **212** 57
 ~ pool **212** 57
 ~ reservoir
212 7, **254** 13
 ~ sack **48** 44
 ~ shed **220** 38
 ~ tank **139** 66,
220 61
 store [*storage*] **152** 10
 ~* [*shop*] **98** 1-87
 ~ clerk* **98** 13
 ~ dress* **256** 29
 ~ house **310** 13
 ~ keeper* **98** 41
 ~ of material **197** 51
 ~ window* **98** 1
 storey see story
 stork **64** 7
 stork's nest **64** 6
 storm ball **267** 4
 ~ coat **34** 41
 ~ lantern **54** 8, **76** 16
 ~ signal **220** 6
 ~ warning **220** 6
 story [*house*] **39** 3
 stove **41** 35, **52** 64
 ~ bolt* **136** 34
 ~ bench **260** 36
 ~ door **41** 43
 stovepipe **53** 50
 ~ collar **53** 52
 ~ rosace **53** 52
 stove-plate **41** 41
 ~-ring **41** 42
 ~ tile **260** 35
 ~ top **41** 41
 stowed area **138** 16
 stowing pipe **138** 18
 straddled legs **278** 26
 straddle vault **279** 20
 straight *n.* **281** 25
 ~ angle **328** 9, 13, 15
 ~ blow **281** 25
 ~ edge **144** 8
 straightener* **236** 14,
295 18
 straightening plate
119 3
 straight eyepiece tube
110 10
 ~ fall **196** 57
 ~ halved joint **116** 86
 ~ handpiece **27** 14

straight hardy **132** 29
 ~ header **268** 12
 ~ line **328** 2+3
 ~ line edger **149** 2
 ~ parting tool
322 20
 ~ punch **281** 25
 ~ row **265** 24
 ~ rule **144** 8
 ~ stem **270** 9
 ~ thrust **277** 20
 ~ wing **225** 11
 strained honey
78 62+63
 strainer **42** 43, 44,
77 7, **254** 32
 strait **15** 24
 Straits of Gibraltar
15 24
 strake **217** 42, 43, 45, 52
 stramony **363** 8
 strand **125** 22
 stranded ship **224** 47
 strangle-hold **281** 16
 strap [*band*] **33** 12,
203 14
 ~ [*Teach.*] **114** 60, 65
 ~ brake **136** 102
 ~ cutter **123** 19
 ~ cutting machine
123 19
 ~ drop hammer
133 16
 ~ hinge **134** 56
 strapless brassière
33 15
 strap pulley **125** 9
 ~ shoe **100** 39
 ~ wheel **125** 9
 stratification **12** 1
 stratified rock **13** 48
 stratocumulus cloud
8 3
 stratosliner **226** 30
 stratosphere **4** 12
 ~ balloon **4** 41
 ~ passenger aircraft
226 30
 stratum **12** 22, 23
 stratus cloud **8** 4
 straw **65** 29
 ~ baler **65** 30
 strawberry **60** 21
 ~ plant **60** 16
 straw braiding **36** 37
 ~ bundle **76** 9
 ~ conveyor **68** 61
 ~ feeder **68** 70
 'straw fiddle' **303** 61
 straw file **132** 35
 ~ hat **36** 6, 39
 ~ hive **78** 52
 ~ intake **65** 31
 ~ litter **76** 12
 ~ mat **79** 6
 ~ press **68** 71
 ~ rick **65** 28
 ~ roof **64** 35
 ~ shaker **68** 62
 ~ shoe **100** 7
 ~ sock **99** 5
 ~ stack **65** 28

stream [*water*] **11** 18,
89 8
 streamer **245** 9, **289** 66
 stream-straightening
211 31
 ~-training **211** 31
 street **194** 1, **252** 32
 ~ arab **53** 11
 ~ car line number*
193 22
 ~ child **53** 11
 ~ cleaner* **195** 8
 ~ cleaning **195**
 ~ cleaning
 machine **195** 1-40
 ~-cleansing machin-
 ery* **195** 1-40
 ~ corner **194** 5,
253 15
 ~ floor* **39** 2, **113** 7
 ~ hawk **253** 5,
291 51
 ~ lamp **39** 62
 ~ musician **53** 24
 ~ nameplate
253 2
 ~ seller **253** 5
 ~ sign **253** 2
 ~ singer **53** 24
 ~ sweeper **195** 12
 ~-sweeping brush
195 32
 ~ vender **253** 5
 ~ vendor **253** 5
 ~ watering lorry
195 31
 strength [*ship*]
217 41-53
 stress accent
325 30-35
 ~ cone **147** 36
 stretch **279** 3
 stretcher [*device*]
28 33, **94** 12,
269 47
 ~ [*litter*] **255** 23
 ~ bar **198** 51, 60
 ~ bond **113** 59
 ~ course **113** 63
 stretching arms up-
 wards **278** 5
 ~ bond **113** 59
 ~ section **168** 42
 ~ weight **23** 42
 stride **280** 34
 ~ vault **279** 20
 stridulating apparatus
341 7
 strike [*Geol.*] **12** 2
 ~ [*matrix*] **170** 37
 striker **87** 21
 striking circle **275** 12
 ~ hammers **301** 35
 ~ mechanism
107 47, **304** 3
 ~ surface **105** 28,
276 29
 ~ weight **107** 34
 string [*cord*] **98** 47
 ~ [*mus. instr.*]
302 1-27, **304** 7
 ~ [*stairs*] **40** 26

string bean* **59** 8
 ~ course **317** 52
 stringed instrument
302 1-27, **303** 1-31
 ~ keyboard instru-
 ment **301** 45
 string of amulets
337 40
 ~ of pearls **38** 12
 ~ tie* **33** 45
 ~ wreath **118** 49
 strip **213** 34, **331** 56
 ~ of canvas **213** 34
 striped trousers **34** 56
 strip flooring **118** 62
 stripper **139** 30
 ~ crane **141** 42
 ~ light **44** 38, **256** 23
 stripping shovel
196 1
 strip steel **134** 60,
136 11
 ~ of tin foil **331** 56
 strobilus **356** 2
 stroke [*Swimming*]
268 33-40
 ~ [*Billiards*] **264** 2
 ~ [*rower*] **269** 12
 ~ exercise **268** 20
 strong-hold **310** 1
 ~ man **291** 27
 ~-man act **298** 15
 ~-room **242** 4
 ~ tackle **216** 4
 strop **104** 24
 struck guitar **303** 73
 structural parts **4** 57
 ~ system **317** 27-35
 structure of crystal
330 1-26
 ~ of the earth **11** 1-5
 strut [*Build.*] **116** 58,
69, **82**, **210** 50
 ~ [*chair*] **130** 24
 strutted collar-beam
 roof truss **116** 37
 ~ purlin roof truss
116 52
 ~ roof truss **116** 46
 stub **84** 14
 ~ axle bracket
185 28
 ~ wing **225** 62
 stubble field **65** 20
 stubbly beard **35** 23
 stud [*post*] **115** 25,
131 10
 ~ [*collar*] **33** 61
 ~ [*shoe*] **274** 28
 ~ [*horse*] **74** 2
 ~ bolt **136** 22
 student **250** 9
 stud horse **74** 2
 studio **237** 1-11,
321 1-43
 ~ apartment* **39** 74
 ~ architect **292** 43
 ~ couch **47** 46
 ~ designer **292** 43
 ~ easel **321** 3
 ~ flat **39** 74
 ~ grounds **292** 1

studio hairdresser

292 36
 ~ lamp **112** 59
 ~ manager **292** 25, 44
 ~ microphone **292** 31
 ~ skylight **321** 1
 ~ sound booth
292 54
 ~ sound box **292** 54
 ~ spot **237** 9
 ~ spotlight **237** 9
 study [*room*] **47** 1-61
 ~ in oil **321** 36
 stuff chest **168** 1
 stuffed bird **249** 16
 stuffing **124** 23
 ~ box **205** 32, **218** 54
 stump [*stubb*] **84** 14
 ~ orator* **251** 5
 stumps [*Cricket*]
275 55
 stupa **319** 21, 28
 sty **76** 39-47
 style [*Art, etc.*]
116 1-26, **318**
 ~ [*pen*] **324** 21
 ~ [*Bot.*] **60** 42,
354 55
 ~ dress **338** 27
 ~ of hair dressing
337 9
 ~ of swimming
268 33-40
 stylobate **316** 32
 stylus **324** 21
 styptic pencil **51** 80,
104 22
 ~ powder **23** 60
 sub* **222** 18-20
 sub-base: drainage
196 61
 ~ grader **197** 1
 sub clavian **20** 7, 8
 ~ contra octave
300 62
 ~-drainage **196** 61
 ~ floor **118** 38, 73
 ~ grader **197** 1
 ~ head **178** 47
 ~-heading **178** 47,
325 46
 subject* **143** 49
 sublimate bowl **28** 31
 submarine **222** 18-20,
223 18
 ~ contours **16** 11
 ~ diesel engine
223 34
 ~ centaurs **16** 11
 sub-maxillary gland
21 11
 submergible roller
212 68
 subscriber **233** 31
 subscriber's teleprinter
241 32-34
 subsidiary float
225 63
 subsoil drainage
196 61
 substance container
334 61

sub-standard: camera

294 24
 ~ cinema projector
295 52
 ~ film-scanner
237 22
 substation **146** 29-35
 substitute **98** 65, **274**
45, **275** 38
 ~ flag **245** 30-32
 substratum **11** 2
 substructure **199** 49,
316 4
 sub-surface **196** 59
 subterranean river
13 83
 subtitle **178** 47, 67
 ~ camera **294** 33
 sub-total key **240** 63
 subtracting **326** 24
 subtraction **326** 24
 subtractive mixture of
 colours **320** 12
 subtrahend **326** 24
 suburb **16** 28, **252** 11
 suburban estate
252 69
 ~ line **199** 34
 ~ railway **199** 19,
252 63
 ~ terminal railway
 station **199** 4
 subway* **252** 25
 succory **360** 25
 sucker **340** 17,
341 25, 26
 ~ rods **139** 52
 sucking proboscis
342 17
 suckling **30** 26
 sucking box **157** 44
 suction arm **177** 48
 ~ basket **254** 6
 ~ box **168** 14
 ~ couch **168** 14
 ~ dredger **211** 59
 ~ feed **174** 35
 ~ filter **333** 11
 ~ funnel **212** 51
 ~ gully **195** 28
 ~ hose **255** 67
 ~ line **297** 52
 ~ pipe **40** 55, **137** 31,
221 57, **254** 5, 14
 ~ pump **26** 57,
211 62
 ~ roller **24** 5
 ~ rose **254** 6, 43
 ~ tube **10** 36, **333** 21
 suctorial organ **341** 25
 ~ pad **78** 9
 sudden precipitation
8 19
 suède brush **52** 43
 ~ cap **36** 44
 ~ powder **52** 44
 ~ shoe **100** 2
 sugar **98** 53-55
 ~ basin **45** 21
 ~ beet **69** 44
 ~ bowl **45** 21,
261 20

sugar cake **261** 5

~ cane **366** 52
 ~-coated pill **23** 13
 ~ mite **341** 15
 ~ server **45** 24
 ~ tongs **45** 23
 suit [*Clotb.*] **34** 4,
13, **278** 44-48
 ~ [*cards*] **265** 38-45
 ~ of armour **310** 38
 suitcase **201** 4
 ~ for air travel
259 15
 sulcus longitudinalis
 anterior **22** 25
 sulfate*, etc.,
 see sulphate, etc.
 sulky **272** 39
 sullage pipe **141** 23
 sulphate pulp
167 11
 sulphurated head
105 27
 ~ tip **105** 27
 sulphuration **163** 9
 sulphuric acid
164 23, 24
 sulphurous powder
103 18
 sulphur purification
148 40
 ~ recovery plant
139 61
 sultana **98** 8
 sum **326** 23
 Sumatra cigar **105** 2
 summer [*Arch.*]
115 50, **116** 67
 ~ boarder* **262** 24
 ~ cage **339** 25
 ~ coat **32** 54
 ~ dike **211** 48
 ~ dress **32** 31
 ~ fruit tortrix moth
81 9
 ~ house **54** 2, **55** 14,
262 25
 summerite* **262** 24,
267 30
 summer monsoon
9 52
 ~ sausage* **96** 13
 ~ solstice **5** 8
 ~ visitor **262** 24
 summit **12** 40
 ~ of rocket trajectory
229 44
 sump [*mine*] **137** 30
 ~ [*motor*] **184** 49
 ~ drain plug **184** 24
 ~ oil pail **191** 9
 sun **6** 21, **7** 19-23
 ~ [*artificial* ~] **241** 7
 ~ animalcule **340** 7
 ~ bathing **268** 4
 ~ bathing lawn **39** 46
 ~ blind **39** 71
 ~ canopy **262** 14
 ~-couch on wheels
58 38
 ~ deck **218** 22
 ~ dew **361** 14

sundial **58** 39

~ disk **315** 12
 ~ flower **55** 7
 ~ gear **136** 92
 ~ glasses **108** 20
 ~ guard **208** 16
 sunk key **136** 71
 sun monstenance
313 33
 ~ parlour **39** 70
 ~ roof **39** 75
 sun's energy **10** 48
 sunshade **39** 71, **266** 6
 ~ bellows **294** 4
 ~ with filter holder
 and gauze clamp
294 3
 sun's halo **7** 22
 sun shelter **75** 10
 ~ shield **187** 4
 sunshine roof **187** 8
 sun's limb **7** 22
 sun-spot **7** 20, 21
 ~ suit **31** 5
 ~ trap **39** 70
 ~ visor* **187** 4
 ~ window **39** 68
 super [*Film*] **292** 29
 ~-automatic vertical
 process camera
171 33
 ~ charger **227** 6
 superciliary arch **18** 5
 super elevation of
 curve **197** 30
 ~-heated-steam supply
 pipe **166** 21
 ~ heater **146** 9
 ~-highway **16** 16,
197 32-50
 ~-hive **78** 45
 ~ imposed roof **319** 2
 ~ intendent of bath
268 15
 superior vena cava
20 9, **22** 53
 supers [*Theatre*]
297 39
 supersonic wave:
 apparatus **24** 14
 ~ treatment **24** 14
 superstructure **216**
23, 25
 supervisor* **256** 33
 supervisory control
 apparatus **147** 5
 supple-jack* **49** 14
 supplementary angle
328 14
 supply **254** 1-66
 ~ can **77** 33
 ~ package **158** 15
 ~ package container
158 16
 ~ tank **161** 51
 support [*Tech.*]
116 83, **141** 15
 ~ [*Acrob.*] **290** 29, 45
 ~ and counterweight
 for lid **161** 68
 supportex [*Her.*]
246 15+16

supporting cylinder
223 62
 ~ outer wall **116 77**
 ~ pulley **156 46**
 ~ string **298 31**
 ~ structure **319 9**
 ~ wheel **189 34**
 support pillar **160 2**
 ~ roll **255 50**
 suppository **23 7**
 suprarenal gland **22 29**
 supreme pontiff
314 54
 surf **13 27**
 surface **249 34**
 ~ [*Geom.*] **329 40**
 ~ [*Geol.*] **254 1**
 ~ casing **139 16**
 ~ condenser **146 24**
 ~ cooler **93 1**
 ~ crew **224 14**
 ~ cutter **143 19**
 ~ of earth **15 1-7**
 ~ gauge **145 30**
 ~ of the glacier **12 56**
 ~ grinder **143 10**
 ~ grinding machine
143 10
 ~ installation
137 3-11
 ~ lay-out **137 3-11**
 ~ of Mars **7 13**
 ~-milling machine
143 18
 ~ milling and drilling
 machine **128 22,**
143 18
 ~ of moon **7 10**
 ~ planer **149 56**
 ~ pre-heater **205 23**
 ~ printing method
 (or process)
323 25+26
 ~ rotary switch
120 10
 ~-testing instrument
110 27
 ~ vibrator **197 10**
 ~ waters **194 36**
 ~ waves **11 36**
 surf-board **267 15**
 ~-rider **267 14**
 ~-riding **267 13**
 surge diverter **146 35**
 surgeon **28 17**
 surgeon's overall
28 21
 ~ overalls*
28 21
 ~ tourniquet **28 54**
 surgery **26 1-25**
 surge tank **212 40**
 surgical clip **26 38**
 ~ cotton **28 9**
 ~ dressing **28 6**
 ~ instrument
28 46-59
 ~ knife **26 39**
 ~ microscope **110 9**
 ~ needle **26 36**
 surplice **314 34**
 surround* **86 34-39**

surroys [stag] **88 9**
 surtax **232 23**
 ~ stamp **232 21**
 survey **15 46-62**
 surveying **15 46-62**
 survey meter **2 1, 19**
 suspected person
247 10
 suspended fishing
 tackle **90 29**
 ~ fuselage **225 17**
 ~ microphone **234 7**
 ~ platform **145 55**
 suspender **33 19, 63**
 ~ belt **33 18**
 ~ girdle **33 16**
 suspenders* **31 52,**
33 47
 suspension bridge
210 22
 ~ cable railway
209 15-38
 ~ eye **161 42**
 ~ gear **209 54**
 ~ insulator **146 38,**
193 46
 ~ monorail **145 53**
 ~ railway **209 30**
 ~ ring **161 27, 42**
 ~ rod **210 23**
 ~ system **185 24-29**
 ~ tackle bolt **209 72**
 ~ wire **193 41**
 sustaining pedal **304 8**
 suture table **28 2**
 S. V. single-cylinder
 four-stroke motor
182 61
 swab **28 8**
 swage **119 46, 132 36**
 ~ block **106 18**
 ~ head **136 55**
 swaging machine
119 21
 swallow **346 20**
 ~ dive **268 12**
 ~ hole **13 71**
 ~ tail [*butterfly*]
342 52
 ~ tail [*suit*] **34 58**
 ~-tail twin crystal
330 25
 swamp **13 14-24,**
16 20
 ~ plant **361**
 Swan **5 23**
 swan **257 46, 343 16**
 ~ dive* **268 12**
 ~ mussel **340 31**
 swan's house **257 47**
 ~ neck **117 30**
 swarm of bees **78 53**
 swarming net **78 54**
 swat **83 2**
 Swatchel* **298 25**
 ~ box* **298 23**
 swath board **68 49**
 swearing in **248 31**
 sweater **32 12**
 Sweden **14 20, 244 25**
 Swedish balancing
 form **279 40**

sweep **40 31**
 sweep-back* airplane*
225 27
 ~ wing* **225 28**
 sweeping lorry **195 31**
 sweep net **89 3**
 ~ seine **89 3**
 sweet n. **98 75**
 ~ alison **63 17**
 ~ chestnut **368 48**
 ~ corn **69 31**
 sweets **98 75-86**
 sweet sedge **361 22**
 ~ shop **253 19**
 ~-william **62 6**
 ~-wine glass **46 84**
 swelling cloud **8 17**
 swell organ **305 2**
 ~ pedal **305 50**
 swept-back* hair
35 28
 ~ wing **225 28**
 ~ wing aircraft
225 27
 swift [*Zool.*] **343 24**
 swill trough **76 43**
 swimmer **267 37**
 swimmers' pool
268 23
 swimming **268**
 ~ bath **25 1-5**
 ~ baths **268 1-32**
 ~ belt **268 19**
 ~ cap **267 44**
 ~ instruction
268 16-20
 ~ instructor **268 16**
 ~ lane **268 31**
 ~ lesson **268 16-20**
 ~ pool [*basin*] **25 2,**
268 21-23
 ~ pool [*baths*] **251-5,**
268 1-32
 ~ race **268 24-32**
 ~ stroke **268 33-40**
 ~ teacher **268 16**
 ~ trunks **267 27**
 swine **74 9, 88 51**
 swing [*recreation*]
54 25, 258 58
 ~ [*Skiing*] **283 32**
 ~ [*Box.*] **281 28**
 ~-boat **291 41**
 ~ bridge **210 55**
 ~ door **204 12**
 ~ frame **67 59**
 swingle **66 28**
 ~ bar **131 9**
 ~ set **131 8+9**
 ~ tree **131 9**
 swing plough
68 24, 27
 ~ tree **131 9**
 ~ turn **283 32**
 swipple **66 28**
 Swiss formation
274 26
 ~ stone pine **356 29**
 switch [*El.*] **120,**
145 19
 ~ [*Railw.*] **198 47, 50**

~ f. action-current
305 47
 ~back **291 39**
 ~ blade **198 52**
 switchboard **174 37**
 ~ panel **40 67**
 switch box **172 29**
 ~ clock **294 29**
 ~ drive **198 66**
 switcher* **202 46**
 switch gear **146 19**
 switching track*
202 50
 switch knob **199 65**
 ~ lamp **198 50**
 ~ lever **142 11,**
199 58
 ~ lock **198 59**
 ~ panel **293 11**
 ~ signal **198 50**
 ~-socket outlet
120 8
 ~ step indicator
206 32
 ~ table **199 69**
 ~ toe **198 52**
 ~ tongue **198 52**
 ~ tower*
202 47
 ~ trough **198 65**
 ~ weight **198 49**
 ~ f. wind **305 47**
 Switzerland **14 21,**
244 15
 swivel **107 12, 139 9**
 ~ chair **238 34**
 swivelling wall
 bracket **27 21**
 ~ water tap **41 23**
 swivel outlet angle
 valve **119 37**
 ~ outlet combination
 fitting **119 38**
 ~ rowlock **269 41**
 sword [*loom*] **159 53**
 ~-flag **62 8**
 ~ play **277 1-66**
 ~-swallower **291 26**
 sworn broker **243 4**
 syllable **249 7**
 symbol **6 21-31,**
327 21-24
 ~ f. chessmen **265 7**
 symbol of railway
201 64
 ~ on map **15 27-29**
 ~ of planet **6 21-31**
 ~ of zodiac **6 32-43**
 symmetrical figure
328 24
 symmetry **330 3, 4, 5**
 symphysis pubis
22 65
 synagogue **252 29**
 synchromesh clutch
 hub **186 60**
 synchronisation se-
 parator **236 15**
 synchronist **293 27**
 synchronization
293 25-29
 synchronizer **147 32**

synchronizing device
147 32

~ motor **293** 12
syncline **12** 18
syncopation **300** 39-45
synking **293** 25-29
synthetic fertilizer*
65 14
syphon **47** 41
Syria **14** 43
syringa **357** 9
syringe **27** 11
~ scalded **28** 62
syrinx **301** 2
system of caves **13** 76
~ of coordinates
329 1, 8
~ of lenses **108** 9
~ point **210** 52

T

tab **297** 23
tabby ribbon **36** 41
tabernacle **311** 39
table [*furniture, etc.*]
26 20, 46, **128** 35,
49, **143** 20, **204** 38
~ [*Geol.*] **254** 1
~ [*mus. instr.*] **303** 3
~ adjustment hand-
wheel **143** 14
~ cloth **45** 6, **46** 2
~ covering **135** 43
~ decoration **46** 19
~ elevating screw
143 56
~ feed drive **143** 22
~ game **265**
~ lamp **44** 7
~ land **13** 46
~ leg **47** 22
~ linen **256** 57
~ model **124** 2
~ napkin **46** 9
~ roll **168** 11
~ w. rollers **128** 15
~ runner **44** 6
~ set f. coffee **45** 1-29
~ spoon **46** 74
tablet **23** 11
table tennis **276** 39-42
table tennis: ball
276 42
~ bat **276** 40
~ net **276** 41
~ player **276** 39
table-top **47** 23, **264** 15
tablet tube **23** 10
tabloid **23** 11
tabouret **48** 31
tabulator clearance
240 3
~ key **240** 21
tachometer **110** 30
tachograph **205** 56
tachometer **205** 56
tachometric warning
appliance **184** 46
tachymeter **110** 30
tack **136** 53
~ hammer **122** 18

tacking [*sail*]
270 52-54
~ stitch work **101** 10
~ thread **102** 52
tackle **214** 1-72,
216 4, 50, **331** 3
~ fall **331** 5
~ f. predatory
fish **89** 34
tack line **245** 2
radpole-shaped fusel-
age **225** 65
taenia **316** 19
taffrail log **219** 31
taffy* **98** 77
tag [*game*] **258** 23
tail [*animal*] **71** 12,
88 80, **307** 43
~ [*flag*] **245** 9
~ [*page*] **178** 58
~ band **178** 42
~ cable sleeve **209** 74
~ fin **225** 15
tail-first: aircraft
225 36
~ model **271** 42
tail-fluke **352** 29
~ lamp **186** 29
tailless amphibian
350 23-26
~ fin **225** 31
~ model **271** 40
tail light **182** 18,
186 29
~ light indicator lamp
180 47, **181** 44
~ line **117** 81
tailored blouse **32** 6
~ costume **32** 1
~ dress **32** 8
~ suit **32** 1
tailor-made suit **32** 1
tailor's chalk **256** 39
~ dummy **256** 34
tail-piece **302** 7,
303 13, 17
~ plane **225**, **226** 81
~ pole **91** 32
tails [*suit*] **34** 57
tail section **229** 12-27
~ shaft passage
218 56
~ skid **225** 6
~ sting **342** 43
tailstock **129** 7,
142 29
~ centre **142** 26
~ centre sleeve
142 27
~ sleeve adjusting
handwheel **142** 30
~ sleeve clamping
(or locking) handle
142 28
tail unit **226** 80-83
~ unit bearers **225** 40
~ wheel **225** 8
~ wheel release lever
228 33
take-board **292** 35
~ down weight
160 32

take number **292** 35
take-off **271** 1, 4,
280 33, **283** 10
take-off: board **280** 30
~ box **280** 41
~ deck **222** 72
~ platform **283** 10
~ spindle **295** 36
~ sprocket **295** 28
taker-in: roller **156** 53
~ under casing
156 54
take-up: reeling fric-
tion **295** 37
~ roller **161** 16
~ sprocket **295** 28
taking aim **86** 34
~ an inhalation **262** 7
~ the logarithm **327** 6
~ of the oath **248** 31
~ a root* **327** 2
~ a sample **93** 10
talking picture pro-
jector* **295** 26
~ screen **295** 11
talky* **293** 1-34
tall fin **225** 24
tally **57** 4, **75** 43
tallyho* **257** 54
tallyman **221** 27
talon [*bird*] **307** 61,
347 7
~ [*Comm.*] **243** 19
talus **11** 47
tambourine **258** 47
~ type body **303** 30
tamer **290** 52
tame rabbit **74** 18
Tamilian (or Tamilic)
script **324** 11
tammy **31** 43
tam-o'-shanter **31** 43
tamped concrete
113 1
tamper of beryllium
150
tamping beam **196** 32
197 2
~ rod **150** 26
tampon [*Med.*] **28** 8
~ [*tool*] **323** 22
Tamilic (or Tamulian)
script **324** 11
tan bark **84** 29
tandem **179** 50
~ kayak **269** 5
~ wing model **271** 43
tang **46** 60
tangent [*Geom.*]
328 48
~ [*mus. instr.*] **301** 43
tangerine **368** 23
tank **52** 6, **185** 65,
229 6, 7, 8
tankard **260** 6
~ of beer **260** 27
tank cap remover
192 26
~ car* **208** 15
~ f. cooled water
145 65
~ crown **217** 51

tanker **216** 22
~ terminal **139** 68
tank filler **40** 47
~ filler sleeve **186** 30
~ frame **181** 46
~ furnace **155** 1
~ inler **40** 47
~ locomotive **205** 66
~ margin plate
217 48
~ of liquid oxygen
229 8
~ top plating **217** 51
~ wagon **208** 11,
13, 15
~ wagon f. chemicals
208 11
tansy **364** 9
tap **119** 34-41
~ dancer **298** 5
tape **233** 61,
238 79, **276** 53
~ measure **102** 73,
256 38
~ needle* **123** 33
taper [*Bot.*] **360** 9
~ [*wax*] **78** 65
~ drill **143** 32
tape-recorder **237** 13,
306 13
~ recording machine
293 7, **306** 13
tapered pin **136** 35
~ file **106** 50
~ slacks **33** 8
~ tailplane **225** 35
~ trousers **33** 8
~ wing **225** 18
tape reel **306** 15
~ reproducer **293** 13
taper hole diameter
gauge **134** 63
tapering glass **46** 85
tape roll **233** 63
tapestry **47** 45
tap f. evacuation
334 53
tapeworm **341** 24
tap hole **126** 27
tap-hole: borer **126** 1
~ channel **140** 47
~ rod **141** 9
taping machine
158 40
tapir **351** 26
tap operated by elbow
28 43
tapper **159** 57, **184** 68
~ shaft **159** 56
tapping iron **141** 9
~ lead **147** 18
~ spout **141** 3
~ a spring **254** 24-39
tap wrench **134** 26
tar distillation **164** 4
tare [*Bot.*] **70** 18
~ [*wrapping*] **156** 4
tarefitch **70** 18
tar-finisher **196** 43
~ and gas water
separator pump
148 29

- target **287** 47, **310** 79
 tar heater **196** 46
 tarmacs* **230** 2
 tarpaulin **216** 51
 tarred impregnated
 paper roofing
 117 90–103
 tarsal bones **19** 26
 tar-separator **148** 31
 ~sprayer **196** 46
 tarsus **347** 4
 tart **45** 27
 tar tank **148** 36,
 196 47
 tart case **97** 15
 tartlet **45** 10
 tar truck **148** 38
 ~tube **148** 12
 tassel [*cap*] **363**
 ~[*Cloth.*] **338** 23
 ~[*Bot.*] **69** 35
 tasset **310** 49
 taster **80** 40
 tatting **101** 19
 ~shuttle **101** 20
 tattler **53** 29
 tattoo **289** 44
 tattooing **289** 44
 Tau cross **313** 53, **57**
 Taurus **5** 25, **6** 33
 tawny owl **347** 19
 taxi **253** 35
 ~cab **253** 35
 ~driver **253** 37
 ~meter **253** 36
 ~passenger **253** 38
 ~stand **253** 35
 T-cross **313** 53
 tea **98** 68
 ~bush **366** 7
 teacher **249** 10
 ~of gymnastics
 279 39
 teacher's desk **249** 12
 tea-cloth **41** 14–16
 ~cosy **45** 51
 ~dance **259** 44–46
 ~infuser **41** 81
 ~kettle* **45** 49
 ~leaf **366** 9
 team **84** 20, **274** 11–21,
 279 31+32
 ~leader **279** 32
 tea plant **366** 7
 ~pot **45** 47
 ~plate **45** 9
 tear bag **88** 14
 tear-off plate **240** 59
 ~saw **240** 59
 tea room **261** 1–26
 ~shop **261** 1–26
 ~shrub **366** 7
 teasing machine
 124 17
 tea spoon **45** 11
 ~strainer **42** 43,
 45 48
 teat **18** 28, **30** 48,
 76 20
 ~cup **76** 23
 ~cup cluster **76** 23
- tea-towel **41** 14–16
 ~tree **366** 7
 ~trolley **45** 53
 ~urn **45** 49
 technical drawing
 144 6
 ~laboratory **292** 9
 ~office **144**
 ~sectional drawing
 144 17
 technician **1** 41,
 144 23
 Teclu burner **334** 4
 tectonic earthquake
 11 32–38
 tedder **67** 29
 tedding machine **67** 29
 teddy bear **49** 5
 tee **284** 45
 teeing ground **276** 59
 ~iron **136** 3
 teenager **261** 23
 teepee **335** 7
 Tee-square **144** 20
 teeter* **258** 55
 ~board* **258** 55
 teetering board*
 258 55
 teeter-totter* **258** 55
 teething ring **30** 40
 tele-cast* **237** 12–39
 ~casting **237** 12–39
 ~film* **237** 21
 telegram **232** 13
 ~form **232** 13
 ~position **231** 20
 telegraph [*app.*]
 241 32
 ~[*form*] **232** 13
 ~blank* **232** 13
 ~office **252** 19
 ~pole **233** 66
 telegraphy **233** 52–67
 telemark **283** 23
 ~turn **283** 23
 téléphérique
 209 15–38
 telephone **233** 1–51
 ~book* **233** 3
 ~booth* **233** 1,
 243 10
 ~box **243** 10
 ~call box **231** 24
 ~case **233** 25
 ~connections
 230 16
 ~cord* **224** 20
 ~directory **233** 3
 ~kiosk **200** 46,
 233 1
 ~operator **233** 16
 ~receiver **233** 15, **30**
 ~user **233** 4
 ~wire **224** 20
 tele-photo lens **111** 43
 ~printer **241** 32–34
 ~radiation apparatus
 228
 telescope **15** 60,
 108 37–44
 ~level **15** 48
 telescopic fork **182** 52
- telescopic magnifier
 109 9
 ~sight **87** 29
 ~spring-damper
 183 46
 ~springing **182** 4,
 187 30
 ~umbrella **43** 10
 tele-thermometer
 166 9, **205** 50
 ~typewriter* **241** 32
 television **236**, **237**
 ~actor **237** 11
 ~camera **237** 1
 ~producer **237** 30
 ~receiver **237** 31
 ~studio **237** 1–11
 ~transmission
 237 12–39
 telford base* **118** 12,
 196 60
 teller **242** 2
 teller's counter **242** 1
 telly **236** 1–31
 telpher line **145** 53,
 148 6
 tempera colour **321** 17
 temperature **9** 8
 ~chart **29** 16
 ~control switch **42** 2
 ~gauge **228** 19
 ~graph **29** 16
 ~regulator **48** 52
 ~scale **4** 58
 tempered face **132** 25
 template **154** 14
 ~pin **128** 27
 temple [*Anat.*] **18** 6
 ~[*Arch.*] **319** 7
 ~[*Weav.*] **159** 13
 ~buildings **319** 25
 ~observatory **315** 32
 ~portico **316** 50
 ~tower **319** 1, 26
 ~vestibule **316** 50
 ~wall **316** 6
 temporal artery **20** 3
 ~bone **19** 33
 ~muscle **21** 3
 ~vein **20** 4
 temporary bridge
 210 17
 ~stop button **306** 20
 ten **326** 3
 ~color roller printing
 machine* **162** 53
 ~colour roller print-
 ing machine **162** 53
 tender **203** 8
 ~crew **224** 14
 ~fall plate **205** 2
 ~locomotive **205** 38
 tenderloin* **95** 17
 tendon **20** 48
 ~boot **272** 44
 tendril **60** 30
 tenement house **53** 12
 ten-metre platform
 268 7
 tennis **276** 1–35
 ~ball **276** 26
 ~court **276** 1
- tennis lawn **276** 1
 ~net **276** 13
 ~partner **276** 18
 ~player **276** 16
 ~racket **276** 27
 ~racquet **276** 27
 ~shoe **100** 24
 tenon joint **116** 84, **85**
 ~saw **127** 51
 tenor clef **299** 13
 ~horn **302** 39
 ~oboe **302** 38
 ~trombone **302** 46
 tenpins* **287** 1
 tension-cable plate
 209 43
 ~control **158** 60
 ~device **158** 13
 ~disk **102** 24
 ~hoop **303** 56
 tensioning-weight pit
 209 40
 tension jaw **142** 37
 ~spring **52** 77, **67** 32
 ~weight **160** 50
 tent [*Camping*] **266** 27
 'tent' [*Zool.*] **81** 31
 tent apse **266** 35
 ~awning **266** 37
 ~canopy **266** 37
 tentacle **340** 29
 tented arch **318** 35
 tenter **157** 24
 tent floor **266** 33
 ~fly **266** 32
 ~peg **266** 28
 ~pin **266** 28
 ~pole **266** 31, **335** 8
 ~prop **290** 13
 tenuto **300** 53
 ten-yard line **275** 26
 ~yards' circle **274** 9
 tepee **335** 7
 teres major **20** 55
 ~minor **20** 54
 tergites **342** 31
 terminal [*El.*]
 147 33, **34**, **184** 6,
 332 12
 ~[*Railw.*] **199** 1
 ~bud **354** 22
 ~equipment **237** 33
 ~moraine **12** 55
 ~point **210** 52
 ~station **199** 1
 terminus **199** 1,
 252 30
 term of sum **326** 23
 tern **343** 11
 Terpsichore **308** 70
 terrace **13** 47, **261** 27,
 274 32
 ~houses **39** 58–63
 terracotta idol **309** 20
 terramar **309** 15
 terrestrial globe **7** 8,
 249 14
 ~pole **15** 3
 terrier **71** 15–18
 Tesla transformer
 332 33
 tessellation **321** 37

tesseral crystal system

330 1-17

testaceous animal

340 25-34

testicle 22 72

testing shop 145 1-45

~ sphere 331 46

~ table 145 37

testis 22 72

test microscope

110 17

~ tube 334 34

~ tube stand 334 35

tetradrachm 244 1

tetradrachmon 244 1

tetragonal bipyramid

330 18

~ crystal system

330 18+19

tetrahedron 330 1

tevee camera* 237 1

text [*letter*] 239 9~ [*Type*] 325 1

textile-bleaching 161

~ dyeing 161

~ mill 158, 159

~ pest 341 14+15

~ raw material 163,

164

text of letter 239 9

thalamus 354 53

Thalia 308 61

thallus 362 49

thatched roof 64 35

Thaumatomorph

diadema 349 4

T-head bolt 136 39

theater* see theatre

theatre 296-298,

316 44

~ [*hospital*] 28 1-45

~ agency 256 26

~ auditorium

296 16-19

~ chorus 296 21

~ curtain 297 23

~ dressing room

296 43-52

~ goer 296 8

~ hairdresser 296 48

~ nurse 28 1

~ rehearsal 296 20

~ seat 296 28

~ sister 28 16

~ spectator 296 4

~ ticket 296 11

~ workshop

296 29-42

theatrical costume

296 51

theatron 316 44

thenar 21 71

~ eminence 21 75

~ muscle 20 41

~ prominence 21 75

theodolite 15 52-62

therapeutic mud

262 39

therapy 29 30-38,

48-55

thermal *n.* 271 19

~ bubble 271 19

thermal lift 271 19

~ soaring 271 20

~ upcurrent 271 19

thermic soaring

271 20

thermo gage* 97 63,

172 16

thermograph 10 19, 55

thermometer

10 57+58,

161 9, 57, 205 50

~ f. extreme tempera-

tures 10 57, 58

~ screen 10 53

thermostable room

6 19

thermostat 40 78, 77 9

Thessalian hat 338 4

thickener 167 6

thicket 16 15

thick flank 95 36

thickness 170 48

thickener 128 14

thickness gauge

145 38

thick pencil 113 51

thief 291 16

thieves' marks 247 25

thigh 18 49

~ bone 19 22

~ feathers 347 3

~ plumage 347 3

~ rappel 282 32

thill 72 21, 179 19, 30

~ horse 179 46

thimble [*sewing*]

102 53

~ [*spectrum*] 303 27

thin flank 95 15+16

thinner(s) 321 13

thin veneer 128 53

third [*Mus.*] 300 21

third-class matter*

232 16

~ road 16 30

third cross fold unit

178 14

~ dozen 263 27

~ quarter 7 6

~ wheel 107 20

thirteen-metre line

275 4

thistle 63 32

~ lifter 58 25

thole 269 29

Thomas converter

140 48-62

thoracic nerve 20 26

~ shield 342 29

~ vertebra(e) 19 3

thorax 18 28-30,

19 8-11

thorn 62 18

~ apple 363 8

~ branch 262 2

~ house 16 32, 262 1

thorus 354 53

thousand 326 3

thread [*yarn*]

125 21, 26, 160 17,

36

~ [*Tech.*] 136 16, 66

thread book-sewing

machine 178 16

~ chaser 129 14

~ clearer 158 20

~ cop 178 18

~ cop holder 178 17

~ counter 171 25

~ cutting tool

142 46

threaded pin 136 46

thread guide

160 3, 37, 54, 64

~ guide support

160 38

~ head 180 75

~ hook 102 22

threading tool

142 46

thread interlacing

165 26

~ pitch gage*

145 41

~ take-up lever

102 23

three-bell telescopic

gasometer 148 61

~ car train 206 60

~ control key

306 36+37

~ cornered hat

338 62

~ decker 213 51-60

~ dimensional

photography 111 27

~ edged scraper

192 16

~ eight time 299 38

~ engine aircraft

226 5

~ four time 299 39

~ two time 299 40

~ horse carriage

179 45

~ jaw chuck 142 38

~ lift telescopic

gasometer 148 61

~ line octave

300 68

three-masted fore

and aft schooner

215 18

~ topsail schooner

215 19

three-master 215 18-27

~ mast sailing vessel

215 18-27

~ metre spring-

board 268 9

three-necked bottle

334 57

~ flask 334 55

three-phase alternator

147 26

~ current 147 42

~ generator 147 1

~ motor 157 35

three-pin plug 120 7

~ socket 120 6

three-point support

333 28

~ switch 23 53

three-pole conductor

rail 145 15

~ contact rail 145 15

three-pronged centre

129 11

three-quarter length

coat 256 21

~ length trousers

266 12

~ sleeve 32 16

three-section

telescopic gasometer

148 61

~ suture legume

354 93

~ tined dung fork

66 7

three-way cock 331 15

~ faucet* 29 2)

29 29

~ multiple plug

120 16

~ socket 120 14

~ switch 23 53

~ tap 29 29

~ tipper 189 18

three-wheel cabin

scooter 183 6

~ delivery motor

lorry 189 1

three-wheeled chair

181 22

~ road-sweeper

195 6

~ truck 145 80

three-wheeler 183 6

three-wheel road roller

196 36

thresher 67 44

threshing cylinder

68 57

~ drum 68 57

~ floor 64 38

~ machine 67 44

thrice accented octave

300 68

thrice-marked octave

300 68

throat 18 19

~ band 72 11

~ gas outlet pipe

140 13

~ lash 72 11

~ latch 72 11

~ piece 310 42

throstle 346 16

throttle control cable

182 29

~ lever 228 30

~ slide 183 61

~ valve 183 61

through-bend

298 13

~ station 199 36

~ vault 279 52

thrower 154 9

throw of fault 12 6

throw-in 274 49

throwing 280 29-55

~ act 290 43

~ board 336 8

~ circle 280 44

- throwing the discus **280** 42-44
 ~ disk **280** 43
 ~ hammer **280** 49
 ~ the hammer **280** 48-51
 ~ the javelin **280** 52-55
 ~ knife **337** 15
 ~ line **224** 52,
280 53, **287** 50
 ~ rope **335** 5
 ~ spear head **309** 2
 ~ stick of reindeer
 horn **309** 5
 ~ wheel **154** 11
 throw rug* **48** 35
 thru* see through
 thru-fare* **53** 19
 ~ line* **199** 35
 thrush **346** 13-17
 ~ nightingale **346** 17
 thrust bearing **218** 57,
223 4
 ~ block **218** 57
 ~ cone **227** 33
 ~ cylinder **227** 60-63,
229 22
 ~ frame **196** 30
 ~ of head **277** 42
 thrusting weapon
277 53, 63
 thrust nozzle **229** 24
 thru-train passenger
 car* **204** 1
 Thuja **356** 39
 thuja hedge **54** 13
 thumb **21** 64
 ~ [sewing machine]
102 30
 ~ hold **302** 45
 ~ stall **23** 30
 ~ tack* **144** 52
 thunder-bolt **308** 2
 ~ cloud **8** 17
 ~ flash **289** 53
 thunderstorm **9** 38
 ~ front **271** 21
 ~ soaring **271** 22
 thurible **313** 37
 ~ bowl **313** 40
 ~ chain **313** 38
 ~ cover **313** 39
 thuya hedge **54** 13
 ~ tree **312** 29
 thyme **316** 48
 thyroid cartilage **22** 3
 ~ gland **22** 1
 tiara [crown] **246** 37
 ~ [jewellery] **38** 6
 Tibetan **336** 27
 ~ script **324** 12
 tibia **19** 25
 tibial artery **20** 20
 ~ muscle **20** 47
 ~ nerve **20** 32
 tick [cloth] **48** 8
 ~ [Zool.] **342** 44
 ~ bean **70** 15
 ticket **200** 36, **203** 48,
250 25, **296** 11
 ~ agent* **200** 39
 ticket book **201** 55
 ~ clerk **200** 39
 ~ collector **200** 25
 ~ collector's box
200 24
 ~ office **200** 35
 ~ printer **200** 43
 ~ printing machine
200 40
 ~ punch **201** 56
 ~ stamping machine
200 40
 ticking [cloth] **48** 8
 tickler **182** 31, **183** 63
 ~ spring **183** 64
 tide table **267** 7
 tide-water limit* **13** 35
 tie [bow~] **33** 45
 ~ [Mus.] **300** 41
 ~* [sleeper] **198**
 ~ bar joint **113** 30
 ~ beam **116** 53
 ~ piece **115** 42
 ~ of pigtail **35** 7
 ~ pin **38** 31
 tierce crossing
277 50
 tiercel **86** 46
 ties* **114** 39
 tie tube **114** 49
 ~ wig **338** 77
 tig [game] **258** 23
 tiger **353** 5
 ~ moth **348** 7
 tightener **240** 70
 tightening device
125 11, **149** 55
 ~ rope **149** 54
 ~ screw **144** 36,
186 48, **302** 53
 tight rope **290** 41
 ~ rope dancer **290** 40
 tilbury **179** 44
 tilde **325** 35
 tile [roof] **117** 45-60
 ~* [bat] **36** 20
 ~ cutter **117** 33
 ~ drain **65** 44
 tiled floor **51** 28
 ~ roof **117** 1
 ~ stove **260** 34
 ~ table **47** 21
 tile hammer **117** 20
 ~ kiln **151** 19
 tiller **117**
 tile roof **117** 56
 ~ roofing knob **117** 45-60
 Tiliaceae **56** 9
 tiling batten **117** 17
 ~ hammer **113** 53
 till n. **242** 1, **256** 5
 tiller **213** 13
 tilt [covering] **189** 15
 ~ [joust] **310** 71
 tiltable garden parasol
54 9
 tilted block mountain
12 9
 tilt-holder **189** 16
 tilting armour **310** 76
 ~ bearing **221** 62
 tilting boiler **67** 60
 ~ bucket conveyor
145 70
 ~ device **140** 43, 52
 ~ gear **189** 20
 ~ helm **310** 77
 ~ lance **310** 81
 ~ lath **117** 43
 ~ target **310** 79
 timbales **303** 57
 timber* **84**
 ~ bob **85** 27
 ~ bridge **210** 45
 ~ carriage **85** 2
 ~ chute **84** 32, **85** 7
 ~ fitting yard
115 1-59
 ~ framed wall
115 48
 ~ haulage **85** 1-6
 ~ house **39** 84-86
 timbering **39** 84
 timber-jack* **84** 18
 ~ janker **85** 27
 ~ to be joined **115** 24
 ~ joints **116** 84-98
 ~ ship **220** 54
 ~ sleeper **198** 88
 ~ slide **84** 32,
85 7
 ~ store **149** 1
 ~ trailer **85** 2
 ~ transport **85** 1-6
 ~ transport wagon
208 20
 ~ wagon **84** 15,
208 20
 ~ yard **115** 1-59
 timbrel **303** 45
 time **327** 7
 ~ [Mus.] **299** 30-44
 ~ accelerator **294** 30
 ~ ball **267** 5
 ~ clock **145** 85
 ~ of departure
201 25
 timekeeper **193** 37,
268 24, **280** 9
 timer **1** 49, **184** 7
 time-retarder **294** 28
 ~ signature
299 30-44
 timetable **249** 26
 ~ drum **200** 16
 time value of note
299 14-21
 timing knob **111** 20
 tin bath **52** 59
 tincture [Med.] **23** 58
 ~ [Her.] **246** 24-29
 tine [fork] **46** 60
 ~ [antlers] **68** 34, 43
51, **88** 10, 31
 tines **67** 22
 tin figure **49** 25
 ~ foil **331** 56
 ~ foil capsule **93** 44
 ~ of glossy point
121 10
 tinker **119** 13
 tin loaf **97** 27
 ~ man **119** 13
 tinned fish **98** 19
 ~ food **98** 15-20
 ~ fruit **98** 16
 ~ meat **98** 20
 ~ milk **98** 15
 ~ vegetables **98** 17
 tinner* **119** 13
 tinner's shears* **119** 1
 tin of ointment **30** 43
 ~ opener **266** 18
 ~ smith **119** 13
 ~ smith's snips **119** 1
 ~ soldier **49** 25
 ~ of vaseline **30** 43
 tip [finger] **21** 79
 ~ [tassel] **36** 3
 ~ [Meeb.] **145** 73
 ~ of axle **186** 54
 ~ heap **137** 9
 tipper **114** 28,
189 18
 tipping bucket
209 34
 ~ device **189** 20
 ~ gear **189** 20
 ~ lorry **189** 18
 ~ platform
145 74
 ~ truck **114** 28
 tip of spout **45** 16
 ~ stop **209** 35
 ~ up seat **204** 11
 tired swimmer grip
17 38
 tire see tyre
 T-iron **136** 3
 tissue f. facial
 compress **103** 10
 tit **344** 4
 Titan **307** 37
 title **178** 46
 ~ of chapter **178** 60
 ~ of column **178** 66
 ~ of drawing **144** 64
 ~ page **178** 45
 ~ pages **178** 43-47
 titmouse **346** 7
 toad **350** 23
 ~ flax **360** 26
 ~ stool **363** 10-13
 to-and-fro aerial
 ropeway **209** 25
 toast [bread] **46** 34
 toaster **42** 33
 toasting [speaking]
259 40
 tobacco **105** 20,
366 40
 ~ leaf **366** 43
 tobacconist's kiosk
200 47
 tobacco-presser
105 42
 toboggan **285** 11, 13
 tobogganer's crash
 helmet **285** 16
 tobogganing
285 11+12
 toboggan slide **291** 40
 ~ slope **285** 11
 toddler **49** 26

- toe [*foot*] **21** 52, 53, 56
 ~ [*tree*] **85** 22
 ~ bone **19** 29
 ~ box* **99** 38
 ~ cap **99** 38
 ~ iron **283** 47
 ~ nail **21** 57
 ~ pad **275** 15
 ~ piston **305** 48
 ~ placing left **278** 21
 ~ plate **99** 58
 ~ strap **283** 46
 toffee **98** 77
 toga **338** 13
 toggle **266** 29
 ~ action **177** 30
 ~ button **34** 38
 ~ joint **323** 30
 ~ lever drive **175** 16
 ~ link **206** 12
 toilet* **51** 1-28, 35
 ~ bag **266** 26
 ~ cabinet **51** 82
 ~ paper-holder **51** 30
 ~ roll **51** 31
 ~ soap **51** 68
 ~ table **48** 26
 ~ window **53** 13
 tom **74** 17
 tomahawk **335** 16
 tomato **59** 12
 tomb **312** 23
 ~ recess **312** 63
 tombola **289** 11
 ~ booth **291** 44
 tombstone **312** 26
 tom cat **74** 17
 tomtit **344** 4
 tomtom **303** 49
 tone arm **306** 35
 ~ arm switch **241** 28
 ~ control **241** 29,
 306 26
 tongs **135** 14
 tongue [*Anat.*] **19** 52,
 21 25
 ~ [*mus. instr.*] **301** 52, **305** 19
 ~ [*knife*] **46** 52
 ~ [*shoe*] **99** 48
 ~ gusset **99** 48
 ~ hitch **17** 24
 tonic for the scalp **104** 13
 tonsil **21** 23
 tonsure **314** 17
 tool **142**, **143**, **192**
 ~ box **143** 3, **182** 41
 ~ cabinet **191** 12
 ~ carrier **142** 14, 16
 143 45
 ~ chest **127** 10-31
 ~ cupboard **127** 10-31
 ~ holder **142** 21,
 143 2, 57
 ~ joint **139** 18
 ~ kit* **182** 41
 ~ measuring
 microscope **145** 43
 ~ post **142** 21
 ~ rack **64** 41
 ~ room **39** 32
 tool room machine*
 128 22
 ~ shed **79** 1
 ~ trolley **192** 68
 tooth [*Anat.*]
 21 28-37
 ~ [*Tech.*] **136** 81,
 282 40
 ~ bone **21** 29
 ~ brush **51** 57
 ~ brush moustache
 [*fam.*] **35** 26
 ~ brush stand **51** 56
 toothed [*leaf*] **354** 44
 ~ gear rim **221** 6
 ~ lath **117** 26
 ~ rack **145** 22
 ~ sector **186** 42
 ~ tongs **132** 4
 ~ whale **352** 25
 ~ wheel **136** 80-94
 toothed-wheel· clutch
 gear **207** 2
 ~ gear box **207** 2
 ~ ratchet **192** 20
 tooth glass **51** 55
 ~ glass holder **51** 54
 tooth-grass **63** 30
 toothing **136** 93, 94
 ~ plane **127** 54
 tooth paste **51** 58
 ~ pick holder **260** 23
 ~ powder **51** 59
 ~ root elevator
 27 49
 ~ scaler **27** 47
 top [*upper end*] **29** 15,
 157 52, **245** 10
 ~ [*toy*] **258** 18
 ~ bearing **128** 21
 ~ of bobbin **157** 52
 ~ boot **100** 28
 ~ chord **210** 48
 ~ clearer **157** 22
 ~ coat [*paint*] **121** 10
 ~ coat [*overcoat*] **344** 8
 ~ comb **156** 67
 ~ cushion **264** 16
 ~ die **132** 36,
 133 12, 27
 ~ discharge **140** 41
 ~ of fermenting
 apparatus **333** 7
 ~ film box **295** 27
 ~ of flagpole **245** 10
 topgallant mast **214** 4
 ~ rigging **214** 18
 ~ sail **214** 58, 59,
 64, 65
 ~ stay **214** 12
 ~ yard **214** 35, 36,
 41, 42
 Topham centrifugal
 spinning box **163** 17
 top hat **36** 20, **179** 25
 ~ of head **18** 1
 ~ layer **118** 41
 ~ light **116** 21
 ~ log **85** 12
 topmast **214** 3
 ~ rigging **214** 17
 ~ stay **214** 11
 top nipper **156** 66
 topographic camera
 15 63
 ~ instrument
 110 30-38
 topper **36** 20, **179** 25
 topping lift **214** 48
 topping out **115** 8
 top plate **177** 24
 ~ press plate **128** 58
 ~ rib **95** 21
 ~ of ring tube **157** 52
 ~ road **137** 37,
 138 10
 ~ roller **157** 11, 18,
 159 36
 ~ rope **90** 7
 topsail **213** 38
 ~ schooner **215**
 11-13, 19
 ~ yard **214** 33, 34,
 39, 40
 top side **95** 37
 ~ slide **142** 22
 ~ station **209** 57
 ~ step **118** 19
 ~ stroke **264** 3
 ~ swage **132** 36,
 133 12
 ~ of tree **354** 4
 ~ tube **180** 16
 ~ yard **213** 39
 toque **36** 27
 torch [*flaming light*]
 308 36
 ~ [*electric*] **120** 26
 ~ battery **120** 27
 ~ guide **135** 64
 torcular **28** 54
 torreador **287** 59, 61
 63, 65
 torero **287** 59, 61,
 63, 65
 torii **319** 11
 toro **287** 67
 torpedo **223** 32
 ~ boat **222** 14
 ~ hatch **223** 30
 ~ room **223** 28, 49
 ~ shaped fuselage
 225 16
 ~ stowage compart-
 ment **223** 29
 ~ tube **223** 27, 50
 torque [*Her.*] **246** 2
 ~ converter **207** 4
 ~ meter **192** 25
 torse [*Her.*] **246** 2
 torsional pendulum
 107 46
 torso **322** 7
 Tor steel **114** 82
 torus **316** 28, 30
 totalisator **239** 52,
 272 8
 totalizator **272** 8
 tote box* **208** 26, 47
 ~ box car* **208** 25
 totem **335** 2
 ~ pole **335** 1
 toucan **345** 6
 touch [*game*] **258** 23
 ~ line **274** 7, **275** 23
 ~ me-not **361** 11
 toupee **35** 2, **338** 8
 toupet **35** 2, **338** 8
 touring bicycle **180** 1
 ~ boat **269** 26-33
 ~ bus **188** 1
 ~ circus **290** 1-63
 ~ cycle handlebar
 180 2
 ~ double seater
 269 61
 ~ ski **283** 35
 tourist's ticket book
 201 55
 tournament **310** 71
 ~ pennon **246** 33
 ~ saddle **310** 87
 tourney **310** 71
 tourniquet **171** 5, **285** 4
 Touropa long-
 distance coach
 204 48
 tout **291** 8
 tow [*rope*] **87** 63
 ~ [*launch*] **271** 1, 7
 ~ [*bemp*] **125** 7
 ~ boat **220** 21,
 221 51-55
 ~ boat* **217** 39
 ~ drying **164** 58
 towel **51** 62
 ~ rail **51** 22, 61
 tower **15** 51, **268** 6,
 310 14
 ~ base foundation
 209 81
 ~ crane **114** 31
 ~ cross piece **210** 39
 ~ f. high diving **268** 6
 ~ mast **219** 57
 ~ pincers **122** 19
 ~ platform **310** 8
 ~ roof **252** 42, **317** 7
 ~ slewing crane
 114 31
 ~ tomb **315** 21
 ~ wagon **206** 57
 tow-finisher **164** 57
 towing **211** 27
 ~ aircraft **271** 8
 ~ engine **211** 29
 ~ grip **17** 37
 ~ mast **211** 28
 ~ track **211** 30
 tow motorcar **271** 3
 town **16** 51, **252**, **253**
 ~ banner **213** 22
 ~ bus **188** 7
 ~ centre **252** 33
 ~ coupé* **179** 3
 ~ gas **148** 1-46
 ~ hall **252** 41
 ~ house **252** 60
 ~ moat **252** 38
 ~ network
 148 53+54
 ~ parish church
 252 28
 ~ pressure regulator
 148 48

- town's arms **246** 46
town wall **315** 30
tow-path **211** 30
~ rope **271** 2
tows of filament **16328**
toy **49** 5-29
~ animal **49** 17
~ box **50** 12
~ bricks **49** 19
~ car **49** 23
~ cart **257** 56
~ drum **49** 21
~ house **49** 16
~ motor car **49** 23
~ shop **50** 10
~ soldier **49** 25
~ train **49** 20
~ trumpet **49** 18
trace [*harness*]
72 22, 24, 35
~ [*Fish.*] **89** 30
~ [*scent*] **86** 8
tracer **102** 62
tracery **317** 39+40
~ window **317** 39-41
trachea **19** 50, **22** 4
tracing paper **144** 2
~ wheel **102** 62,
123 14
track [*Railw.*] **199** 71
~ [*Sports*] **280** 5
~ [*Hunt.*] **86** 8
~ carrying train
198 11
~ closed sign **198** 84
~ construction train
198 1
~ diagram **199** 68
tracker **305** 9
~ action **305** 6-16
track and field events
280
~ gauge **192** 34
tracking dog **71** 43
~ hound **71** 25
tracklayer* **198** 20
tracklayers' railcar
crane* **208** 36
track-laying **198** 1-31
~ craft* **196** 3
track-laying in
sections **208** 37
tracklaying tractor*
196 3
trackless trolley*
188 12, **252** 23
track-man* **198** 20
~ mountain railway
209 1-14
~ racer **273** 2
~ relaying **198** 1-31
~ rider **273** 2
~ rod adjusting screw
186 45
~ rotary snow plough
208 43
~ shoe **280** 26
~ suit **280** 57+58
~ target* **198** 79-86
~ testing trolley
208 38
track w. empty tubs
138 4
~ w. full tubs **138** 2
traction car **193** 8
~ motor **207** 8
~ power gauge
206 44
~ rope **145** 58
~ rope sleeve
209 73
~ tramcar **193** 8
~ vehicle **207** 39
tractor **65** 25, **67** 1
~ aircraft **226** 5,
271 8
~ airscrew **226** 4
~ lorry **189** 45
~ propeller **226** 4
~ tyre **67** 2
~ tractor unit **189** 31
trade barrel **93** 45
~ cask **93** 34, 45
tradesman **98** 41
trade winds **9** 48, 49
trading floor **243** 1
traffic accident
253 58-69
trafficator **186** 27,
189 46
traffic island **253** 30
~ island lamp
190 30
~ light **253** 39
~ patrol **247** 19
~ point **247** 18
~ police **247** 18+19
~ policeman **253** 64
~ sign **253** 56
~ warning light
198 78
tragedy [*symbol*]
308 74
tragic mask **308** 75
trail [*condensation*]
229 38
~ [*Hunt.*] **86** 8
trailer **189** 35, 50,
193 6, **208** 46
~ coat* **266** 4
~ coupling **189** 43
~ curtains **297** 23
~ wagon **196** 25
trailing float **89** 53
~ tender **208** 1
trail rope **226** 63
train [*Railw., etc.*]
189 44, **203** 1,
207 37+38
~ [*Cloth.*] **338** 80
~ bar **204** 26
~ of cars* **199** 28
~ compartment
204 27
~ conductor*
201 54
~ cook **204** 23
trained horse
290 30+31
train of empty stock
199 28
trainer **290** 31
train ferry **16** 12,
216 16, **221** 69+70
~ guard **201** 54,
203 17
~ heating system
switch **206** 36
~ indicator **200** 18,
201 23
training **272** 31-34
~ f. boxing **281** 18-26
~ jacket **280** 58
~ opponent **281** 24
~ step **288** 11-28
~ suit **280** 57+58
~ trousers **280** 57
~ whip **290** 53
train kitchen **204** 21
~ letter-box slot
203 20
~ mail box slot*
203 20
~ man's cabin
208 7
~ of tubs **137** 28+29
~ schedule*
200 44, 50
~ toilet* **204** 13
~ washroom*
204 13
trajectory **229** 41
~ summit **229** 44
tram [*tramway*] **193**
~ [*mine*] **138** 48
~ car **193** 8
~ conductor **193** 11
~ depot **252** 17
~ driver **193** 21
trammels **119** 44,
144 13
tram stop **193** 4
~ stop post **193** 2
~ trailer **193** 6
tramway **193**
~ island **193** 4
~ passenger **193** 3
~ points **193** 25
~ route number
193 22
transatlantic aircraft
226 30
~ liner **216** 32
transceiver **230** 31
transcription **325** 14
transept **317** 3
transfer **50** 17
~ picture **50** 17
transfer table*
145 76
transformer **146** 30,
39, **147** 9-18
~ connection **147** 19
~ station **212** 46
~ tank **146** 40
~ unit **241** 38
~ ventilator **206** 18
transient literature*
201 18
transilluminating in-
strument **77** 19
transit circle **109** 24
Transjordan **14** 42
transmission
180 35-39
~* **186** 55-62
~ cable **237** 34
~ line **233** 65
~ line pylon (or
tower) **146** 36
~ wheel **107** 15
transmitter-receiver
230 31, 32, 33
~ receiver case
230 44
transoceanic aircraft
226 30
transom **39** 35,
270 18
~ mitre **122** 7
~ stern **270** 12
transonic wave*
24 14
transparency **112** 48
~ frame **112** 49
~ projector **112** 55
transparent rain cape
34 35
transplant **84** 10+11
transplanting of seed-
lings **57** 8
transportable trans-
former **146** 30, 39
transportation of
beer* **93** 34-38
~ train* **198** 25
transport bogies
146 41
~ cask **80** 13
~ glider **271** 25
transporting of coal
148 1-9
~ material **137** 18
~ roller **131** 37
transport lug **146** 48
~ worker **145** 82
transshipment
220 63-68
~ harbour **220** 28-31
transsonic wave*
24 14
transverse arch **317** 18
~ axis **329** 23
~ bulkhead **222** 54
~ flute **302** 31
~ frame **270** 20
~ girder **210** 6
~ joint **197** 40
~ joint cutter **197** 16
~ ledge **130** 8
~ level **15** 61
~ movement knob
171 6
~ stiffening **210** 31
transversus abdominis
20 44
trap [*catching*] **83** 7-9
~ [*Tech.*] **119** 41
~* [*Golf*] **276** 61
~ door **40** 13
trapeze **279** 45, **290** 6
~ acrobat **290** 7
~ artiste **290** 7
trapezium **328** 37

- trapezium **20** 52
 trap-nest stand **75** 5
 trapper **289** 8
 trapping **86** 19-27
 ~ beasts of prey **86** 19
 trappings **721** 6, **310** 74
 trapping w. the sole
 of the boot **274** 60
 trash bin **53** 32
 ~ rack* **91** 42
 traonium **306** 11
 travel agency **256** 24
 ~ bureau **256** 24
 traveller [*Teck.*]
 157 55
 traveling*
 see travelling
 travelling [*Teck.*]
 145 1, **157** 55
 ~ alarm **107** 58
 ~ artiste **291** 25-28
 ~ bag **201** 7
 ~ block **139** 7
 ~ blower **158** 2
 ~ circus **290** 1-63
 ~ cleaner **201** 38
 ~ crane **140** 40,
 199 47, **217** 20
 travelling first-aid-
 chest **266** 15
 ~ medicine chest
 266 15
 travelling lighting
 gallery **297** 19
 ~ overhead crane
 145 1
 ~ platform **148** 4
 ~ portal crane **198** 15
 ~ rug **48** 55, **201** 8
 ~ show people
 291 25-28
 traverse **115** 15
 traverser **145** 76
 traversing overhead
 crane **145** 1
 ~ pit **145** 78
 ~ platform **145** 76
 ~ wheel **145** 77
 trawler **90** 11,
 216 6, 7
 trawling **90** 11-23
 ~ fishery **90** 11-23
 tray **88** 8, **261** 14
 ~ for the money
 261 3
 tread [*tyre*] **189** 13
 ~ [*stairs*] **118** 32, 47
 ~ contact **231** 25
 treading water
 268 40
 tread layer **118** 41
 treadle **102** 42,
 304 46
 ~ bellows **266** 25
 ~ blower **106** 16
 ~ car **258** 2
 ~ frame **102** 41
 ~ lever **159** 58
 ~ lifting plan **165** 10
 ~ scooter **257** 60
 ~ sewing machine
 123 23
 tread sledge **286** 29
 treatment **24** 14,
 26 17
 treble belly bridge
 304 11
 ~ bridge **304** 11
 ~ clef **299** 10
 ~ hook **89** 33
 ~ register **303** 41
 ~ stop **303** 41
 ~ string **304** 10
 ~ viol **301** 23
 tree **354** 1
 ~ brush **58** 21
 ~ f. climbing **339** 3
 ~ frog **350** 24
 ~ guard **113** 80
 ~ of life **312** 29,
 356 39
 ~ nursery **16** 111,
 79 3, **84** 6
 ~ pruner **58** 6
 ~ scraper **58** 16
 ~ f. sharpening claws
 339 3
 ~ stake **55** 31, **83** 27
 ~ tie **83** 28
 ~ top **354** 4
 ~ trunk **84** 21,
 354 2
 ~ tub **312** 61
 trefoil **70** 1, 11
 ~ arch **318** 32
 trellised arch **55** 12
 trellis gate **203** 32
 ~ tube **62**
 trench coat **34** 40
 trestle **115** 18
 ~ plank **117** 70
 ~ rope **117** 67
 ~ table **292** 20
 trez time **88** 8
 triad **300** 16+17
 triakis-octahedron
 330 10
 trial **248** 18
 ~ by jury **248** 18
 triangle [*Geom.*]
 328 26-32
 ~ [*Teck.*] **89** 33,
 334 17
 ~ [*Mus.*] **302** 49
 ~ [*Railway*] **199** 13
 ~ symbol **327** 24
 triangular cloth **17** 2
 ~ file **127** 26
 ~ mainsail **270** 31,
 36, 38
 ~ prism **329** 37
 ~ scale **144** 51
 Triangulum Australe
 5 40
 triceps **20** 38
 trichina control mark
 (or stamp) **94** 13
 trichotomous antenna
 341 5
 trick [*Knitt.*] **160** 15
 ~ bicycle **287** 32
 ~ cycling **287** 31
 ~ drawing **294** 34
 ~ film camera **294** 32
 trick rider **290** 26
 ~ table camera
 294 33
 triclinc crystal system
 330 26
 ~ pinacoid **330** 26
 Tricolour **245** 16
 tricorn **338** 62
 tricot goods **256** 56
 tricuspid valve **22** 46
 tricycle **181** 22,
 258 59
 trident **308** 30
 trifoliate leaf **60** 19
 trifurion **317** 33
 trifurcating box
 147 33
 trigger [*gun*]
 87 11, 12, **90** 59
 ~ [*lever*] **199** 60
 ~ guard **87** 10
 ~ valve **255** 62
 triglyph **316** 15
 trigonometrical func-
 tion **328** 32
 ~ point **15** 49, **16** 71
 trike* **258** 59
 trilby **36** 11
 trilling whistle **203** 16
 trill w. turn **300** 32
 ~ without turn **300** 31
 trimmed beard **35** 15
 ~ hedge **257** 37
 ~ timber **149** 1
 trimmer [*tool*]
 112 42
 ~ [*Build.*] **115** 41,
 116 71
 trimmers **102** 70
 trimming [*Cloth.*]
 33 2, **36** 49, **102** 5
 ~ flap **229** 26
 ~ joist **115** 41
 ~ tank **223** 43
 tri-motor aircraft
 226 5
 trinket **38** 1-33
 triplane **225** 10
 triple-barrelled gun
 87 23
 ~ cross **313** 60
 ~ fin **225** 48
 ~ last **99** 32
 triple picture camera
 294 47
 ~ projector **294** 48
 triple rotating turret
 223 57
 triplet [*Mus.*] **300** 38
 triple turret **222** 27
 tripod **111** 31, **333** 15
 ~ bush **111** 32
 ~ crane **217** 6
 ~ head **111** 34
 ~ leg **111** 36
 ~ mast **222** 25
 ~ socket **111** 32
 ~ top **111** 34
 trireme **213** 9-12
 Triton **307** 40
 triumphal arch
 316 59, 71
 trocar **26** 41+42
 trochar **26** 41+42
 trochilus **316** 29
 troika **179** 45
 trolley [*truck*]
 221 15
 ~ [*conductor*] **188** 14
 ~ arm **188** 13
 ~ bus **188** 12, **252** 23
 trolley bus overhead
 line **252** 24
 ~ trailer **188** 15
 ~ w. trailer **188** 12-16
 ~ car* **193**
 ~ locomotive **138** 47
 trolley wheel **188** 14
 troll hook **89** 44
 trombone **302** 46
 ~ slide **302** 47
 Tropaeolum **56** 4
 trophy **335** 15, 30
 ~ of chase **262** 26
 tropical spice **366**
 ~ stimulant **366**
 tropic of Cancer **5** 4
 tropics **15** 10
 troposphere **4** 11
 trot **73** 41
 trotter [*pork*] **95** 48
 trotting course
 272 36
 ~ hore **272** 40
 ~ race **272** 36-48
 troubadour **310** 70
 trouble car* **189** 52
 trough [*feeding*] **76** 36
 ~ [*windmill*] **91** 14
 ~ [*vault*] **318** 48
 ~ [*Teck.*] **167** 13,
 198 65
 ~ f. dry food **75** 22
 ~ gutter **117** 83
 ~ lid **76** 37
 ~ tipper **208** 22
 ~ tipping wagon
 208 22
 ~ vault **318** 47
 ~ wagon **140** 57
 troupe of girls **298** 6
 trouser button **34** 29,
 37 27
 ~ hanger **48** 46
 ~ leg **34** 11
 ~ pocket **34** 31
 trousers **34** 3
 'trousers' **347** 3
 trout stream **89** 8
 trowel **58** 13, **113** 52
 truck [*lorry*] **189** 14-50
 ~* **189**
 ~ [*cart*] **53** 49,
 149 27
 ~ [*flag*] **245** 1
 ~* [*bagie*] **114** 32,
 204 3, 61
 ~ cab **189** 11
 trucker* **79** 20
 trucker's tree nursery*
 79 3
 truck farm* **79** 1-51
 ~ farmer's tree
 nursery* **79** 3

truck garden* **791-51**
 ~gardener* **79 20**
 ~gardener's tree nursery* **79 3**
 ~pin hole* **204 65**
 ~tipper **148 2**
 trudgen **268 38**
 ~stroke **268 38**
 trudgeon **268 38**
 true ribs **19 9**
 truffle [*sweets*] **98 86**,
 ~ [*mushrooms*] **365 9**
 trumpet [*mus. instr.*] **303 65**
 ~daffodil **62 3**
 ~narcissus **62 3**
 truncated cone **329 45**
 truncheon **248 10**
 trundling the hoop **258 20**
 ~stick **258 22**
 trunk [*body*] **18 22-41**
 ~ [*tree*] **354 2**
 ~ [*proboscis*] **351 21**
 ~ [*suitcase*] **200 6**
 ~* [*car*] **185 23**
 ~ [*telephone*] **233 37, 40**
 trunk bending- backwards **278 10**
 ~forwards **278 11**
 ~sideways **278 9**
 trunk-hose **338 31**
 ~lid **185 7**
 ~lid handle* **186 26**
 ~line* [*Railw.*] **16 21, 199 20**
 ~line* [*Teleph.*] **233 37, 40**
 ~lock* **186 25**
 ~road **16 17**
 ~turning **278 12**
 trunnion-bascule bridge **210 61**
 truss [*Build.*] **116 37, 42**
 ~ [*orthopaedic*] **23 38**
 ~bridge **210 47**
 trying plane **127 46**
 try-sail **215 1**
 ~square **115 69, 127 15, 145 35**
 ~your-strength machine **291 11**
 tsetse **341 32**
 ~fly **341 32**
 T-shaped slit **57 32**
 T-square **144 20**
 tsunami **11 53**
 T-tail unit **225 59**
 tub [*recipient*] **80 8**
 ~ [*mine*] **138 48**
 tuba **302 44**
 tubbing ring **138 30**
 tube [*pipe, etc.*] **19 65, 109, 180, 321 11**
 ~ [*railw.*] **252 25**
 ~ [*Zool.*] **340 19**
 ~ [*Bot.*] **365 17**
 ~ [*Tech.*] **136**
 ~boiler **146 5**

tube camera **111 18**
 ~clamp **331 11, 334 30**
 ~of oil colour (or oil paint) **321 11**
 ~clip **331 11, 334 30**
 ~f. broadcasting poisoned bait **83 1**
 tubeless tyre **191 23**
 tuber **69 39, 40, 354 79**
 tube f. radio-isotopes **1 36**
 tuberose **62 9**
 tuberous plant **69 38**
 tube socket **110 15**
 tubing **139 51**
 tub f. gathering grape **80 8**
 tubophone **303 61**
 tub plant **7946**
 ~f. wet-dressing corn **83 15**
 tubular fabric **160 9**
 ~frame **182 2, 183 29**
 ~furnace **139 25, 32**
 ~heater **139 25, 32**
 ~letter **232 29**
 ~section pressed steel frame **182 33**
 tubular-steel chair **43 23**
 ~furniture **43 23**
 ~mast **209 78**
 ~scaffold **114 46**
 ~support **209 78**
 tubular tyre **273 19**
 tuck **102 3**
 Tudor arch **318 37**
 tuff **11 19**
 ~deposit **11 26**
 tuft [*Zool.*] **74 7**
 ~ [*Bot.*] **362 11**
 tufted lark **346 19**
 ~tail **74 6**
 tuft of grass **359 44**
 tuft of hair **31 7**
 tug **220 21, 271 8**
 ~boat **220 21**
 ~boat* **217 39**
 ~of-war **258 35**
 tuille **310 49**
 tulip poplar **358 1**
 ~tree **358 1**
 tulle background **101 16**
 ~hat **36 48**
 ~lace **101 15**
 ~work **101 15**
 tumbler [*glass*] **46 91, 260 3**
 ~ [*Tech.*] **166 6**
 ~ [*toy*] **30 29**
 ~ [*Acrob.*] **298 9**
 ~lever **142 10**
 ~spring **134 42**
 ~switch **120 3**
 ~yoke **142 10**

tumbling **278 24-30**
 ~clown **30 29**
 tumulus **309 16**
 tun **91 27**
 tundra climate **9 57**
 tunic **216 58, 338 12**
 tunicle **314 44**
 tunic-like garment **30 31**
 tuning device **305 30**
 ~key **304 20**
 ~knob **234 27**
 ~peg **302 18**
 ~pins **303 22**
 ~screw **302 59**
 ~slot **305 30, 33**
 ~tongue **305 30**
 ~wedge **304 21**
 ~wire **305 21**
 tunnel [*Railw.*] **16 70, 209 6**
 ~kiln **154 5**
 tup **74 13, 133 10, 221 60**
 turban **336 46**
 ~top **365 25**
 turbine **146 23, 226 16**
 ~aeroplane **226 13-18**
 ~after-burner **226 14**
 ~air intake **226 13, 15**
 ~bearing **227 32**
 ~control desk **147 30**
 ~house **212 43**
 ~nacelle **226 18**
 ~power unit **227 38-45**
 ~room **146 22**
 ~self-starter **227 26**
 ~set **223 6**
 ~superstructure **226 17**
 turbo-alternator **147 23-30**
 ~blower **295 34**
 ~brake **187 22**
 ~gear **207 4**
 ~generator **3 6**
 turbojet **227 30**
 ~engine **226 50**
 ~power unit **227 25, 41**
 ~propulsion **225 70**
 turboprop **227 38**
 ~aeroplane **226 9-12**
 turbo-supercharger **227 8**
 turbulence chamber **184 78**
 Turdidae **344 3, 346 13-17**
 tureen **46 15**
 turf **272**
 Turkey **140 40, 245 19**
 turkey cock **74 28**
 ~hen **74 28**

T.V. producer

Turkish delight **291 18**
 ~towel **25 17**
 ~trousers **289 42**
 Turk's-cap (lily) **361 4**
 turn [*Mus.*] **300 35**
 ~and-slip indicator **228 5**
 ~buckle **198 62**
 ~down sheet **48 12**
 turned work **129 19**
 turner* **279 31**
 turning bar **176 10**
 ~bar mechanism **176 8**
 ~buoy **270 55**
 ~device **133 32**
 ~flag **272 34**
 ~machinery **210 59**
 ~mark **270 55, 280 25**
 ~peg **304 17**
 ~pin **304 17**
 ~post **275 64**
 ~tool **129 14, 15, 24 142 43-47**
 ~tray **200 37**
 turnip flea beetle **81 39**
 ~cabbage **59 26**
 ~moth **81 42**
 turn-off* **197 36**
 ~over **256 10**
 ~pike **247 13**
 turntable [*Railw., etc.*] **199 10, 221 44**
 ~ [*record*] **306 41**
 ~glazing machine **154 16**
 ~ladder **255 9**
 turn umpire **268 26**
 turpentine **52 34, 121 8**
 turps **52 34, 121 8**
 turret head **128 26**
 ~lathe **143 1**
 ~mast **222 43**
 ~top **223 58**
 ~training motor **223 65**
 ~turntable **223 63**
 Tursiops **352 23**
 turtle **350 28**
 ~dove **343 23**
 tusk **88 54, 351 22**
 tussock **359 44**
 tutu **288 33**
 tux* **34 61**
 tuxedo* **34 61, 62**
 ~jacket* **34 62**
 tuyere **140 19, 227 48**
 T.V.* **237**
 ~actor **237 11**
 ~aerial mast **237 38**
 ~camera **237 1**
 ~console **237 41**
 ~monitoring receiver **237 31**
 ~producer **237 30**

T.V. receiver **237** 41
 ~ receiving aerial **237** 40
 ~ reception **237** 40 + 41
 ~ sound-mixing room **237** 16
 ~ transmitting aerial **237** 39
 tweed cap **36** 18
 ~ suit **32** 58
 tweeter **235** 23
 tweezers **26** 35, **107** 30, **169** 18
 twenty-faced polyhedron **330** 11
 ~ five yard line **275** 25
 ~ four-faced polyhedron **330** 12
 twice accented octave **300** 67
 ~ marked octave **300** 67
 twig **25** 13, **130** 14, **354** 6
 ~ in flower **61** 26, **355** 2
 ~ in fruit **355** 3
 ~ w. fruit **61** 19, 30, 48
 ~ in leaf **355** 27
 ~ w. multiple fruits **368** 12
 twin arc lamp **171** 37
 ~ barrel gun **87** 33
 ~ boom aircraft **225** 39
 ~ column planing machine **143** 41
 ~ columns **318** 6
 ~ crystal **330** 25
 ~ Cuban drums **303** 58
 twine **99** 19, **125** 26
 ~ for edge-straightening
 twin-engined aircraft **226** 3
 ~ fins **225** 14
 ~ goods diesel locomotive **207** 42
 ~ manipulator **2** 47
 ~ model **172** 23
 ~ row radial engine **227** 1
 Twins **5** 28, **6** 34
 twin-set **32** 39
 ~ tail unit **225** 66
 ~ timber circular saw **149** 20
 ~ tube **110** 18
 ~ turret **222** 24
 twist **105** 22
 ~ bit **127** 17
 ~ dive **268** 44
 ~ drill **143** 31
 twisted knot stitch **101** 13
 ~ horn **307** 8
 ~ wreath **246** 2

twist grip **181** 34, 35
 ~ stroke **264** 5
 ~ of tobacco **105** 22
 twitch **63** 30
 two-berth cabin **218** 29
 two-cycle carburettor engine* **184** 32
 ~ engine* **181** 49
 ~ valveless diesel engine* **184** 72
 two-door centre entrance **204** 55
 ~ saloon **187** 1
 two-eight time **299** 30
 ~ engaged aircraft **226** 3
 ~ four time **299** 31
 ~ handed hammer **132** 23
 ~ hand jerk **281** 4
 ~ handled saw **115** 68
 ~ hand press **281** 6
 ~ high mill **141** 48
 ~ horned rhinoceros **351** 25
 ~ horse carriage **179** 36
 ~ humped camel **351** 29
 ~ jaw chuck **129** 10
 two line long primer **170** 31
 ~ line octave **300** 67
 two-man bicycle polo **287** 29
 ~ plane **126** 10
 ~ team **84** 20
 two-masted sailing vessel **215** 11-17
 ~ master **270** 28-32
 ~ piece **32** 9, 35
 ~ power works locomotive **207** 43
 ~ pressure trigger **87** 11
 ~ seat chair **209** 18
 ~ seater **187** 11
 two-seater folding boat **269** 61
 ~ lift chair **209** 17
 ~ motor cabin **183** 41
 ~ sports car **187** 11
 two-side discharger **208** 23
 ~ sided snow plough **195** 20
 ~ strength glass **108** 11
 two-stroke carburettor engine **184** 32
 ~ engine **181** 49
 two-suture legume **354** 92
 ~ two time **299** 32
 two-way cock **334** 49
 ~ connecting block **120** 40
 ~ socket **120** 29

two-way tap **334** 49
 ~ vehicle **208** 45
 two-wheel cradle **209** 69
 ~ wheeled fruit tree spraying machine **83** 42
 two-wheel railbus baggage trailer* **207** 27
 ~ railbus luggage trailer **207** 27
 ~ trailer **189** 35
 two-wire overhead contact wire **188** 16
 Tyche **308** 37
 tying* **211** 13
 ~ up of a blood vessel **17** 14-17
 ~ up cloth shafts **165** 23
 ~ up selvage shafts **165** 22
 tympanic cavity **19** 60
 ~ membrane **19** 59
 tympanum [*Anat.*] **19** 60
 ~ [*Art.*] **317** 26
 tynes **196** 20
 type [*letter*] **170** 38
 ~ [*typewr.*] **240** 19
 ~ [*Print.*] **169** 15, **170** 1-17
 ~ [*kind*] **39**
 ~ area **178** 59, 64
 ~ bar **240** 19, **241** 59
 ~ basket **240** 20
 ~ casting **170** 32-37
 ~ cleaner **240** 34
 ~ founding **170** 32-37
 ~ guide **240** 12
 ~ magazine **169** 21
 ~ metal feed **169** 26, 40
 types of mail **310** 62
 type-script **325** 9
 ~ setter **169** 5
 typewriter **240** 1
 ~ brush **240** 35
 ~ desk **238** 29
 ~ pad **238** 29
 ~ ribbon **240** 14
 ~ rubber **240** 33
 typewriting **325** 9
 typhoon wheel **291** 46
 typist desk **238** 32
 typographical beetle **82** 22
 typographic point **170** 18
 tyre **131** 30, **180** 30, **190** 28
 ~ balancing machine **192** 57
 ~ bender **131** 35
 ~ changing **273** 42
 ~ fork **192** 6
 ~ inflator **182** 17
 ~ lever **192** 4, 5
 ~ rolling mill **141** 61

tyre-spreader **192** 31
 ~ tread **189** 13
 ~ valve **189** 23

U

udder **76** 19
 U-iron **136** 7
 ulna **19** 14
 ulnar nerve **20** 29
 ~ side of hand **21** 70
 ~ red radiation **4** 25
 ultra-short wave **4** 23
 ~ wave range **234** 40
 ultrasonic wave-apparatus **24** 14
 ~ treatment **24** 14
 ultraviolet lamp **24** 17
 ~ radiation **4** 24
 umbel **354** 72
 Umbellula encrinurus **349** 14
 umbrella [*shade*] **43** 10-14, **201** 10
 ~ [*Zool.*] **340** 15
 ~ [*Arch.*] **319** 22
 ~ case **201** 10
 ~ handle **43** 14
 ~ medusa **340** 14
 umpire **275** 48, **276** 22
 umpire's chair **276** 23
 'una corda' **304** 41
 unau **351** 11
 uncial n. **324** 17
 ~ script **324** 17
 unconscious man **255** 24
 ~ person **17** 18
 unconverted timber **115** 83
 uncooked ham **96** 26
 under-blanket **30** 8
 ~ brush **84** 5
 ~ carriage **225** 5
 ~ clothes **33** 1-34, 35-64
 ~ clothing **33** 35-64
 ~ cut **85** 20
 ~ eaves tile **117** 5
 underfloor diesel engine **207** 25
 'underfloor' engine **189** 26
 underfloor or scale **221** 32
 under-frame **204** 2
 ~ gardener **79** 50
 ~ garments **33** 1-34, 35-64, **338** 5
 underground **252** 25
 ~ chamber **315** 5
 ~ lay-out **137** 14-40
 ~ public convenience **194** 20
 ~ railway **252** 25
 ~ stream **254** 3
 ~ water **12** 21

under-growth **84** 5
 ~hand grip **279** 54
 ~lining **117** 62
 ~pants* **33** 56
 ~pass* **197** 33
 ~plate **46** 3
 ~shirt* **33** 48
 ~shot mill wheel
91 39
 ~side of the leaf
362 19
 ~stage machinery
297 1-60
 ~taker **312** 40
 under-thread· bobbin
102 39
 ~spool **102** 39
 underwater swimmer
267 37
 ~swimming **268** 39
 ~welding **135** 46-48
 under-wear **33** 1-34
 ~wing **348** 8
 ~wood **84** 5
 undies **33** 1-34
 unemployed foot
284 11
 unequal **327** 18
 unfired brick **151** 16
 ungulate *n.* **351** 20-31
 unicellular animal
340 1-12
 unicorn **246** 16,
307 7
 uniform **502**, **247** 2
 Union Jack **245** 15
 ~ of South Africa
14 38
 ~ of Soviet
 Socialist Republics
14 22
 union suit* **33** 13
 unison **300** 19
 ~ interval **300** 19
 unit [*Math.*] **326** 3
 ~ [*Tech.*] **27** 6,
174 7, 34
 ~ construction **185** 1
 United Nations **14** 55,
245 1-3
 ~ States of America
14 30, **244** 33
 unit furniture **44** 25,
47 53
 ~ register **169** 36
 ~ of tubular-steel
 furniture **43** 23
 universal excavator*
196 1
 ~ joint **182** 5
 ~ pliers **192** 14
 ~ truck cab **189** 11
 university **250** 1-25
 ~ lecturer **250** 3
 ~ library **250** 11-25
 ~ professor **250** 3
 unknown quantity
327 4, 8
 unlinked sausage **96** 7
 unloading platform
202 24
 ~ of vessel **221** 1-36

unprotected crossing
198 77
 unrestricted wrestling
 style **281** 11 + 12
 unsewn binding
 machine **177** 39
 unsprung saddle
273 17
 unstopped string
303 24
 unstrutted roof truss
116 42
 unwind **168** 33
 unworked coal **137** 22
 up-and-down step
270 9
 ~beat **300** 39
 ~cast shaft **137** 15
 ~current **271** 13
 ~hand sledge **132** 23
 upholstered bench
261 10
 ~ seat **44** 11
 ~ settee **44** 1
 upholsterer **124** 19
 upholsterer's hammer
124 13
 ~ workshop **124** 1-27
 upholstering material
124 23
 upholstery **29** 36
 ~ button **124** 5
 uplands **12** 34
 upper *n.* **99** 38-49, 55
 ~ abdomen **18** 35
 ~ arm **18** 43
 ~board(s) **305** 15
 ~board groove
305 14
 ~ box **141** 20
 ~case letter **170** 11
 ~ circle **296** 17
 ~cut **281** 29
 ~ denture **27** 28
 ~ floor **113** 14
 ~ garment **338** 6
 ~ guard cam **160** 57
 ~ head **212** 25
 ~ hinge **193** 16
 ~ jaw **21** 27
 ~ keyboard **301** 46
 ~ leather **99** 38-49
 ~ lid **21** 39
 ~ lip [*mouth*] **21** 14
 ~ lip [*organ pipe*]
305 27
 ~ manual **301** 46
 ~ member **116** 74, 80
 ~ milling roller **162** 3
 ~ millstone **91** 22
 ~ plate of abdomen
342 31
 ~ platen **177** 24
 ~ reach **212** 37
 ~ roll **141** 49
 ~ roller **141** 49
 ~ uppers **99** 38-49
 ~ upper ski **283** 25
 ~ stern **213** 55
 ~ stor(e)y **39** 3,
113 14
 ~ swage **133** 42

upper thread **102** 21
 ~ top die **244** 40
 ~ wishbone *f.* in-
 dependent suspen-
 sion **187** 23
 upright board **144** 1
 ~ fold **12** 12
 ~ member **114** 59
 ~ piano **44** 32, **304** 1
 ~ pianoforte **304** 1
 ~ rod **130** 6
 uptake **40** 40
 uptown* **252** 11
 ~ railroad* **252** 63
 upward circle for-
 wards **279** 46
 Urania **308** 72
 uranium **3** 20, 21
 ~ isotope **1** 48
 ~ rod **1** 39
 uranography **6** 1-51
 uranology **6** 1-51
 uranous solution **6** 26
 Uranus **6** 29
 urban sanitation **195**
 urchin [*boy*] **53** 11
 ~ [*Bot.*] **365** 24
 ureter **22** 32
 urethra **22** 68
 urinal **29** 13
 urn **312** 32
 ~ burial **309** 39
 ~ grove **312** 31
 Ursa Major **5** 29
 ~ Minor **5** 34
 ursine seal **352** 18
 U. S. A. **14** 30
 used-air regulator
166 23
 ~book store **253** 3
 user of library **250** 24
 usher **251** 10,
 ~* **311** 26, 62
 usherette **295** 4
 U. S. S. R. **14** 22,
245 21
 utensil **239** 17-36
 uterine cavity **22** 80
 uterus **22** 79
 utility room door
113 6
 ~ room window
113 5
 utilization of pluto-
 nium **3** 40-42
 U-tube **333** 2
 uvula **21** 22

V

vacationist* **262** 24
 vaccine **26** 32
 vacuole **340** 5, 6
 vacuum adjustment
184 16
 ~ ageing churn
163 11
 ~ chamber **83** 12,
151 12
 ~ cleaner **52** 2
 ~ distillation plant
139 59
 ~ extracting duct
162 43
 ~ filter **333** 11
 ~ flash **111** 53
 ~ flask **334** 40
 ~ frame **173** 13
 ~ fuel pipe **184** 15
 ~ fumigation plant
83 10
 ~ gauge **76** 29,
171 44, **333** 20
 ~ pump **762** 8, **173** 16
 vagina **22** 86
 Valenciennes **101** 18
 valerian **364** 5
 ~ essence **23** 57
 valise* **201** 7
 valley [*Geogr.*]
13 52-56, 67
 ~ [*roof*] **116** 15,
117 82
 ~ bottom **13** 67
 ~ floor **13** 67
 ~ glacier **12** 49
 ~ gutter **117** 11
 ~ rafter **116** 64
 ~ slope **13** 65
 ~ station **209** 39
 ~ station platform
209 51
 ~ temple **315** 8
 value **232** 22 + 23
 ~ of abscissa **329** 9
 ~ of ordinate **329** 10
 ~ of power **327** 1
 ~ of root **327** 2
 ~ table **144** 3
 ~ tabulation **144** 3
 valve [*heart*] **22** 46,
47, 49, 50
 ~ [*born*] **302** 40
 ~ [*bicycle*] **180** 31
 ~ [*motor*] **184** 57
 ~ [*radio*, *T. V.*]
235 14
 ~ cap **180** 32
 ~ chamber cover
184 12
 ~-fitting tool **192** 11
 ~ grinding machine
192 55
 ~ head **184** 31
 ~ of heart **22** 46 + 47
 ~ horn **302** 41
 ~ housing **212** 54
 ~ less diesel engine
184 72
 ~ push rod **184** 28
 ~ rocker **182** 44,
184 58
 ~ rubber tube **180** 31
 ~ spring **184** 61
 ~ spring compressor
192 12
 ~ stem **184** 30
 ~ tappet **184** 27
 vambrace **310** 47
 vamp [*woman*] **289** 32
 ~ [*shoe*] **99** 40
 vamplate **310** 82
 van [*wagon*] **208** 34
 ~ [*lorry*] **189** 14-50

Vandyke beard

35 8, 12

vane [*weathercock*]

64 5, 312 4

~ [*rocket*] 229 27

~ pump 212 47-52

~ spindle 91 5

~ wheel 212 52

vang 214 70

vanilla 98 43

~ plant 366 46

~ pod 366 48

vanity* 48 26

~ bag 201 9

~ case 201 9

vantbrace 310 47

vapor* see vapour

vaporizer 23 34

vaporizing machine

83 43

vapour bath 25 7-16

~ trail 229 38

~ vent 153 22

varan 350 31

varanus 350 31

variable [*Math.*]

327 14

~ change-speed gear

156 29

~ condenser 234 26,

235 19

~ diffuser 294 5

~ resistance 331 83

~ speed spindle

157 38

~ star 5 11

variety 298 4-8

~ show 298 4-8

~ theatre 298 4-8

varnish 121 7, 321 12

~ remover 103 13

varsity 250 1-25

vascular cylinder

354 14

~ rays 354 11

vase 44 23

vaseline 30 43

vastus lateralis 20 46

~ medialis 20 46

vat 161 8, 168 1, 45

~ w. the crushed

grapes 80 15

Vatican State 14 26,

244 21

vat-man 168 44

~ truck 80 44

vaudeville 298 4-8

~ theatre 298 4-8

vault [*Art*] 318 38-50~ [*cellar*] 80 22~ [*Sports*] 279 20,

49-52

vaulter 290 32

vault of heaven 6 1

~ over the horse

279 49-52

vaulting 318 38-50

~ over the buck

279 18

~ horse 279 34-38

~ pole 280 39

~ system 317 17

V-belt 184 14

veal 95 1-13

Vega 5 22

vegetable basket

79 45, 202 11

~ bed 55 26, 79 38

~ chopper 42 36

~ compartment 42 12

~ cutter 42 36

~ dish 46 25, 33

~ fat 98 23

~ garden 55 1-31

~ plant 59

~ platter 46 33

vegetables 59

vegetable spoon 46 74

~ stall 79 40

vehicle 179, 203-208

veil [*face*] 312 39,

314 24

~ [*fungus*] 365 5vein [*Anat.*] 20 2~ [*Bot.*] 354 29

veining brush 121 17

vellum 302 52, 303 31

velocipede trolley

208 42

velours [*bat*] 36 10

velour(s) carpet 259 35

velum [*Anat.*] 21 21~ [*fungus*] 365 5

velvet band 36 41

~ ribbon 36 41

vena cava 20 15

venation 354 29

vender 253 5

~* 253 11

vendor 253 5, 291 17

vener 128 52, 53

venering press

127 32

vener press 128 56

Venerabile 313 33

Venetian lace 101 30

venireman* 248 23

venous blood 20 11

vent 11 17, 183 58

~ cap 40 52

~ channel 140 47

~ of extinct volcano

11 28

~ hole 126 27

ventilating prop 79 18

ventilation 204 8

~ duct 138 35,

161 34

~ inlet 184 3

~ jacket 40 52

~ shaft 194 31

~ tile 117 7

~ window 79 10, 11

ventilator 185 37

~ head 218 36

~ hood 145 51

~ switch 206 34

vent pipe 40 51, 69

~ part of belly 95 39

~ part of spring 95 39

ventricle 22 51

ventricular septum

22 52

venturi 227 48

Venus 6 23

Venus's fly trap

361 14

~ slipper 360 27

veranda(h) 261 32

~ in the open

29 21-25

verge [*roof*] 116 3~ [*road*] 196 56,

197 47

verger 311 26, 62

Vermes 340 16-21

vermin 341 28-33,

342 3-23

vermouth 98 62

vernier 219 5,

331 39

~ calipers 134 53

~ depth gauge 134 54

~ scale 134 55

versaille hat 36 53

vert [*Her.*] 246 29

vertebra(e) 192, 3, 4, 5

vertebral column

19 2-5

vertex [*head*] 18 1~ [*Geom.*] 328 26,

329 28

~ of parabola 329 16

~ refractionometer

108 35

vertical adjustment

143 44

~ blocking oscillator

236 28

~ centre plate 217 50

~ cordon 55 2

~ cutting action

178 3

~ fin 228 41

~ illuminator 110 20

~ kiln 153 12

~ leg 136 4

~ log frame

149 10, 16

vertical lift-bridge

210 65

~ gate 212 31, 38

vertical process

camera 171 33

~ shaft overhead

valve engine 182 50

~ stabilizer 228 41

vertically opposite

angles 328 8+13

vertical magnet 233 49

~ movement knob

171 7

~ pipe 168 5

~ ratchet 233 47

~ stide 143 54

~ storage tank

139 66

~ stride vault 279 20

very high-frequency

4 23

~ frequency range

234 40

vessel [*boiler*] 93 12~ [*ship*] 215 11-27~ [*Bot.*] 354 94, 95

~ shaped flute 303 32

vest [*shirt*] 33 11,

48, 49

~* [*waistcoat*] 34 43,

44, 45, 338 75

vestibule [*hall*]

43 1-34

~ [*railw. coach*] 204 9

~ train passenger car*

204 1

vestments 313 4

~ of religious

orders 314

vestry 312 13

~ door 311 18

vet 76 15

vetch 70 18

veteran 257 55

veterinarian* 76 15

veterinary surgeon

76 15

vexillum 312 44

V. H. F. aerial 235 4

~ radio direction

finder station 230 20

~ range 234 40

vial 26 32

Vibrams 282 49

vibraphone 303 75

vibrating cylinder

114 89

~ road roller 197 19

~ roller 197 21

~ screen 150 21,

153 9

vibration absorber

171 17

~ damper 171 17,

209 55

vibrator 247

~ roller 175 63

vibratory ballast con-

solidator 198 17

~ massage 247

vicar 311 22

vicarage 312 20

vicar's house 312 20

vice 127 40, 44,

134 16

~ handle 134 14

~ head with handle

127 41

~ jaws 134 13

~ screw 127 42

victim 253 68

victoria [*coach*]

179 51

Victoria 308 43

~ regia 362 17

video amplifier 236 11

~ mixer 237 29

~ mixing desk

237 25

~ signal 237 24

vielle 301 25

Vienna roll 97 40

~ sausage 96 14

viewfinder 111 6, 22,

294 8

~ hood 111 16

Viking ship 213 13-17

village church 16 107

vine **80** 3-6
 ~-dresser **80** 11
 vinegar **80** 25
 ~ bottle **46** 42
 vine-grower **80** 11
 ~ leaf **80** 5
 ~ louse **81** 26
 ~ pest **81** 20-27
 ~ plant **80** 3-6
 ~ tendril **80** 4
 vineyard **16** 65, **80** 1
 ~ boy **80** 14
 ~ cottage **80** 2
 ~ owner's cottage **80** 2
 viniculture **80**
 viticulturist **80** 11
 vintage **80** 1
 vintager **80** 18
 viol **301** 23
 viola **302** 27
 ~ da gamba **301** 23
 violation of rules **274** 51
 viol bow **301** 24
 violet **320** 9
 violin **302** 1
 ~ bow **302** 12
 ~ clef **299** 10
 violinist **259** 45
 violin string **302** 9
 violoncello **302** 16
 violone **301** 23
 viper **350** 40+41
 viper's grass **59** 35
 Virgin **5** 18, **6** 37
 virginals **301** 45
 Virginia creeper **358** 16
 Virginian tobacco plant **366** 40
 Virgin **5** 18, **6** 37
 viscose **163** 1-12
 ~ rayon staple **163** 1-34
 ~ rayon yarn **1631-34**
 vise* see vice
 vision detector **236** 10
 ~ intermediate-frequency amplifier **236** 7
 ~ intermediate-frequency transformer **236** 6
 ~ signal **237** 24
 visiting card **43** 22
 visitor **262** 18
 ~ to the fair **291** 67
 ~ to the library **250** 24
 visor [*helmet*] **310** 40
 ~ head **183** 15
 vista dome* **207** 40
 visual indicator **228** 26
 ~ nerve **78** 24
 ~ tube **109** 18
 vitelline membrane **75** 53
 viticulture **80**
 viticulturist **80** 11
 vitreous humour **214** 6

vivarium **339** 38
 vixen **88** 42
 vizor [*helmet*] **310** 40
 vocalist **296** 23
 vocal sac **350** 25
 volant **32** 30
 vol-au-vent **97** 13
 volcanic earthquake **11** 32-38
 ~ fragments **11** 19
 volcanicity **11** 13-20
 volcanism **11** 13-20
 volcano **11** 13, 15, 28
 ~ crater **11** 16
 vole trap **58** 44, **83** 8
 volley [*tennis*] **276** 33
 ~ ball [*game*] **276** 43-51
 ~ ball [*ball*] **276** 47
 voltage-regulator **147** 31
 ~ selector **236** 27
 ~-transformer **147** 59
 voltmeter **120** 42, **305** 38
 volume control **234** 42, **241** 30, **306** 27
 volumetric flask **334** 28
 volute **315** 26, **316** 23
 ~ cushion **316** 24
 V-1 propulsion **227** 12
 V. O. R. radio beacon **230** 18
 voting paper **251** 20
 voucher **238** 51
 voustoir **318** 22
 V-shaped snow plough **195** 20
 V-tool **323** 9
 vulcanicity **11** 13-20
 vulcanism **11** 13-20
 vulcanite **284** 39
 ~ sole **282** 49
 vulcanizing paste press **191** 24
 vulgar fraction **326** 15+16

W

wafer [*pastry*] **97** 47
 ~ **261** 38
 ~ [*Church*] **313** 26
 waffle-iron **42** 13
 wag **289** 38, 69
 Waggoner **5** 27
 waggonette **179** 2
 wagon **153** 4, **203** 11, **208**
 wagoner **202** 16
 wagonette **179** 2
 wagon examiner **201** 36
 ~ load **202** 53
 ~ tip **145** 73
 ~ truck **196** 25
 wagtail **344** 9

wainscot(ting) **43** 25, **260** 37
 wainwright **131**
 waist [*body*] **18** 31, **338** 53
 ~ [*shoe*] **99** 53
 ~ band **33** 27, **34** 25, **28**
 waistcoat **34** 42
 ~ button **34** 45
 ~ lining **34** 43
 waist petticoat **33** 26
 ~ pocket **34** 44
 waiter **243** 9, **259** 33, 47,
 waiting position **281** 9
 ~ room **200** 14
 waitress **260** 18, **261** 13
 wait sign **198** 81
 wake n. **218** 52
 ~ robin **363** 9
 waldhorn **302** 41
 walk [*horse*] **72** 2, **73** 39
 walker [*Sports*] **280** 24
 ~* [*baby* ~] **49** 3
 walkie-talkie wireless apparatus **255** 41
 walking race **280** 24+25
 ~ shoe **100** 20
 ~ stick **17** 16, **43** 15
 ~ stick umbrella **43** 11
 ~ on stilts **258** 37
 walkway* **39** 60, **194** 6, **253** 6
 wall **1** 30, 31, **39** 17, **113** 15
 ~ arched **317** 10
 ~ arch **318** 19
 ~ bar **279** 1
 ~ barley **63** 28
 ~ blackboard **249** 2
 ~ bracket lamp **261** 9
 ~ calendar **238** 2
 ~ clock **107** 52
 ~ crane **221** 19
 ~ cupboard **41** 1
 ~ desk **259** 16
 ~ espalier **55** 17
 ~ fountain **257** 15
 ~ gecko **350** 36
 ~ hook **124** 4
 ~ joist **115** 39
 ~ ladder **279** 4
 ~ lamp **48** 1, **261** 9
 ~ light **51** 53
 ~ map **249** 20+21
 ~ of netting **90** 8
 ~ of death rider **291** 54
 ~ outlet* **120** 5
 ~ of ovary **354** 61
 ~ padding **292** 15
 ~ paper **121** 32
 ~ border **121** 33
 ~ paste **121** 30

warping machine

wall plant holder **442** 3
 ~ plaster **118** 60
 ~ plate **115** 40, 49
 ~ schedule* **200** 32
 ~ shaft **317** 46
 ~ shelf **314** 12
 ~ shower **51** 16
 ~ slewing crane **145** 16
 ~ socket **120** 5
 ~ string **118** 45
 ~ strip **317** 11
 ~ tile **41** 51
 ~ timetable **200** 32
 ~ tower **252** 36
 ~ turret **310** 28
 ~ vase **44** 23
 ~ ventilator **260** 15
 walnut **61** 43
 ~ tree **61** 37-43
 walrus **352** 20
 wand **289** 48
 wandering dune **13** 39
 ~ star **6** 22-31
 wane **115** 89
 waney edge **115** 89
 waning moon **7** 7
 war axe **335** 16
 ~ bonnet **335** 12
 ward [*Fenc.*] **277** 21
 ~ [*castle*] **310** 2
 warden* **248** 14
 warder **248** 14
 wardrobe **48** 40
 ~ mirror **48** 43
 ~ rod **48** 45
 ~ section **259** 30
 ~ trunk **259** 39
 ward room* **251** 16
 ware **309** 10, 13
 wareform generator **237** 17
 warehouse **220** 31
 war horn **337** 39
 warm air current **9** 28
 ~ air current **271** 19
 ~ air curtain **256** 43
 warm and cold water syringe **27** 11
 ~ front **8** 5, **9** 26
 warming dish **30** 18
 ~ pad **23** 52
 warning bell **145** 13
 ~ cross **198** 71
 ~ light **255** 6
 ~ notice **204** 37, **244** 32
 ~ notice board **267** 6
 ~ sign **194** 18
 ~ signal **206** 45
 warp [*fish*] **90** 12
 ~ [*Weav.*] **159** 39, **160** 24
 ~ [*basket*] **130** 6
 war paint **335** 13
 warp beam **158** 29, **159** 48, **160** 24, **161** 24
 ~ beam carrier **161** 46
 warping machine **158** 22

warp-knitting machine

160 23
 ~ let-off motion **159** 59
 ~ protector motion **159** 43
 ~ thread **159** 39,
165 2, 7, 8, 17
 warren **86** 26
 warrior **337** 8
 warship **222**, **223**
 warty newt **350** 20
 wash basin **28** 42,
30 23, **51** 52-68
 washboard [*stairs*]
118 21
 ~* [*scrubbing*] **53** 70
 wash-bottle **333** 8,
334 58
 ~-bowl* **30** 23
 ~ cloth* **30** 27, **51** 74
 washer **136** 17, **32**
 ~ woman **53** 67
 washery f. grading
 and cleaning the
 coal **137** 8
 ~-house **53** 50-73
 wash glove **51** 7
 wash-house door
53 65
 washing **53** 35,
163 19
 ~ basin **112** 43
 ~ blue **53** 58
 ~ bottle **333** 8
 ~ brush **195** 32
 ~ drum **42** 22, **166** 2
 ~ lorry **195** 31
 ~-machine **42** 20,
166 1, 12
 ~ niche **48** 39
 ~ nozzle **195** 33
 ~ plant **163** 29
 ~ recess **48** 39
 ~ roller **174** 30
 ~-soap **53** 60
 ~ tank **112** 4
 ~-up powder **41** 29
 ~-up sink **41** 22
 wash-rag* **30** 27
 ~ room **28** 42-45,
166 11
 ~room* **194** 20
 ~-rub **53** 69
 ~ water casing **166** 4
 ~ woman* **53** 67
 wasp **82** 35
 ~ waist **338** 53
 waste [*refuse*] **198** 8
 ~ [*Hackling*] **125** 7
 ~ basket* **238** 28
 ~-bin **41** 11
 ~ box **204** 39
 ~-can* **41** 11
 ~ heap **137** 9
 ~oil collecting pan
191 32
 ~ outlet **28** 32
 ~ packed w. dirt
137 40
 ~-paper basket
238 28, **257** 69

waste-steam exhaust

205 22
 ~ truck **198** 5
 watch **107** 1
 ~ bracelet **107** 8
 ~ chain **107** 11-13
 ~ charm **38** 32
 ~-dog **64** 24, **71** 31
 ~ glass **107** 7
 ~ guard **107** 11-13
 ~ maker **107** 69
 watchmaker's anvil
107 66
 ~ eye glass **107** 70
 ~ findings*
107 27-31
 ~ lathe **107** 55
 ~ magnifying glass
107 70
 ~ saw **107** 65
 ~ tool **107** 27-31
 ~* watchman
 [*gatekeeper*] **198** 70
 watchman's box*
198 72
 ~ cabin* **198** 72
 watch spring **107** 17
 ~ strap **107** 8
 ~ tower **310** 17, 35
 water **51** 9, **211** 17,
254
 ~ ballast **218** 68
 ~ barrel **55** 4
 ~ basin **339** 9
 ~ bath **174** 29, **333** 14
 Water-bearer **6** 42
 water-bearing- layer
12 22
 ~ stratum **12** 22,
254 2, 38
 water bicycle **267** 12
 ~ boat **220** 29
 ~-bottle **266** 16, 41
 ~ bug **342** 4
 ~ butt **55** 4
 ~ can **190** 23
 ~ cap **13** 16
 Water-carrier **6** 42
 water-cart **64** 29
 ~ chamber **212** 40
 ~ channel **149** 36,
316 54
 ~ clerk **221** 24
 ~ closet **51** 35
 water-closet- bowl
51 36
 ~ pan **51** 37
 water colour [*paint*]
321 18
 ~ colour [*picture*]
44 19
 ~ column **11** 22,
199 52
 ~ connection **173** 5
 ~ cress **362** 30
 ~ discharge pipe
89 58
 ~-distiller **28** 63
 ~-distilling apparatus
28 63
 ~-extracting roller
174 27

water fall

11 45
 ~ feed pipe **176** 7
 ~-filled tank **3** 2
 ~ flask **273** 10
 ~ foam **255** 64
 ~ fountain **11** 22
 ~fowl-shooting
86 40
 water-gas- holder
148 26
 ~ plant **148** 25-+26
 ~ washer **148** 25
 water gauge **16** 29,
205 46
 ~ gun **297** 18
 ~-heater **41** 40, **51** 3
 ~ hose **113** 38
 ~inflow pipe **89** 55,
339 27
 ~ inlet **254** 54
 watering can **54** 17,
79 26
 ~ device **79** 19
 ~ lorry **195** 36
 ~ lorry driver **195** 40
 ~ nozzle **195** 33
 ~ pail **75** 35
 ~ table **254** 1
 ~ trough **64** 28, **75** 37
 ~ vehicle **195** 3
 water inlet **3** 31
 waterinlet- connection
184 11
 ~ pipe **89** 55
 water jet **11** 22
 ~ jug **30** 24
 ~ jump **272** 31,
280 22
 ~ level **13** 77, **145** 39
 ~ level indicator
220 14
 ~-lily **266** 1
 ~ main **194** 27, 29
 ~ meadow
13 13, 62
 ~ meter **339** 34
 ~-meter dial **254** 58
 ~ mill **16** 77,
91 35-44
 ~-mole **351** 1
 ~ moth **342** 12
 ~ newt **350** 20
 ~ nixy **307** 23
 ~ nymph **257** 2
 ~ outflow pipe **89** 58
 ~ outlet **51** 18,
254 57
 ~ overfall **91** 43
 ~ pail **30** 52
 ~ pipe **79** 30
 ~ pitcher* **30** 24
 ~ plantain **362** 44
 ~ polo **268** 47-51
 ~ polo ball **268** 49
 ~ polo goal **268** 47
 ~ pre-heater
146 10
 waterproof n. **34** 39
 ~ coat **34** 41
 waterproofed coating
118 5
 ~ seal **118** 5

water pump

64 25,
254 7
 ~-pumping plant
212 39-44
 ~ rail **343** 20
 ~ reservoir **79** 2
 ~ scorpion **342** 4
 ~ seal **148** 62
 ~-ski **267** 16
 ~-slater **342** 2
 Water Snake **5** 16
 water snake **350** 38
 ~ sports **269**, **270**
 ~ supply **254**
 ~ supply pipe **92** 31
 ~ tank **51** 42, **79** 2,
195 38, **227** 50
 ~ tap **41** 23, **119** 34
 ~ temperature **267** 8
 ~ tender **255** 51
 ~-thrower **247** 20
 ~ table **13** 77
 watertight bed **12** 23
 ~ deck **224** 43
 ~ layer **12** 23
 ~ stratum **12** 23
 water tower **16** 81,
254 18
 ~ trough **64** 27
 ~ tube **146** 7
 ~ tube boiler **146** 5
 waterway **211** 21
 water wheel **91** 35
 ~ wings **268** 18
 ~ works **212**
 wattle **74** 24
 wave [*water*] **13** 36,
25 3
 ~ [*Radio*] **4** 20-23
 ~ [*hair*] **103** 25
 ~ band **316** 39
 wave-cut- notch **13** 30
 ~ platform **13** 31
 wave machine **331** 18
 ~ path **11** 35
 ~ soaring **271** 23
 waving lotion **103** 31
 wax **78** 67
 ~ candle **78** 66
 waxed thread **99** 19
 wax figure **291** 43
 ~ ground **323** 55
 ~ model **322** 26
 waxing moon **7** 3
 wax scale **78** 25
 ~ taper **78** 65
 ~ work **291** 43
 ~ works **291** 42
 way **16** 57, **53** 19
 ~ bent **63** 28
 ~ bill **202** 35
 wayside crucifix **80** 19
 ~ station* **16** 27
 ~ train* **203** 1
 W. C. (w. c.) **51** 35
 W. C. window **53** 13
 weapon **87**, **277** 63
 ~-cleaning kit
87 61-64
 wear **31**, **34**, **36**
 wearing [*peering*]
270 56-58

weasel **352** 16
 weather **8** 1-19
 ~ bureau* **220** 4
 ~ chart **9** 1-39
 ~ cock **64** 5, **312** 3
 ~ map **9** 1-39
 ~ phenomenon
 9 30-39
 ~ ship **9** 7
 ~ station **9** 7
 ~ vane **312** 4
 weave **165**
 weaver's beam
 158 57
 weaving **50** 29
 ~ machinery
 158 1-65
 ~ mill **158**, **159**
 ~ pattern **130** 1-4
 ~ shed **158**, **159**
 web [*key*] **134** 47
 ~ [*bird*] **343** 7
 ~ [*spider*] **342** 47
 webbed foot **74** 36,
 343 6
 webbing **124** 16
 ~ hammer **124** 12
 ~ stretching pliers
 123 11
 web brake **175** 47
 ~ feed f. folder
 176 8
 ~ foot **343** 6
 ~ footed bird
 343 5-10
 ~ tent **81** 7
 wedding **313** 13
 ~ ceremony **313** 13
 ~ ring **313** 16
 ~ ring sizing machine
 106 24
 wedge **85** 23, 24,
 114 15, **150** 7
 ~ [*Typ.*] **175** 39
 wedged stretcher
 321 20
 wedge heel **100** 35
 ~ script **324** 8
 wedge-shaped bolster
 48 15
 ~ head rest **29** 9
 ~ slit **57** 38
 ~ stone **318** 22
 wedge sprig **122** 24
 ~ step **118** 31
 weed **63**
 weeder **58** 25
 weeding hoe **66** 33
 weekend cottage
 262 25
 ~ house **39** 84-86
 weekly *n.* **47** 10
 weevil **82** 42, **341** 17
 weft [*basket*] **130** 5
 ~ bobbin **159** 7, 30
 ~ feeler **159** 14
 ~ pin **159** 7
 ~ rib **165** 13
 ~ rib fabric **165** 14
 ~ thread **165** 3, 15, 16
 Wehnelt tube **332** 25
 Weigel(i)a **357** 23

weighbridge **145** 88,
 202 45
 ~ office **202** 44
 weigher **221** 26
 weighing bottle
 333 24
 ~ bunker **220** 46
 ~ jar **333** 24
 ~ machine **262** 22,
 200 5
 ~ shed **202** 44
 weight **40** 32, **159** 63,
 221 20
 ~ [*Sports*] **280** 46
 ~ cloth **272** 17
 weighting **158** 21
 ~ bar **160** 49
 weight lever **159** 62
 ~ lifter **281** 1
 ~ lifting **281** 1-6
 weightometer* **92** 5
 weight-putter **280** 45
 weir **16** 66, **91** 42
 ~ service gangway
 212 72
 ~ sill **212** 79
 weld **135** 8
 welded joint **135** 8
 welder **135**
 welder's gauntlets
 135 28
 ~ glove **135** 4, 28
 ~ goggles **135** 58
 welding head **135** 8
 ~ blowlamp **135** 37
 ~ blowpipe
 135 37, 49
 ~ booth **135** 17
 ~ cable **135** 12
 ~ crew* **198** 27
 ~ flux **135** 45
 ~ funnel **198** 28
 ~ paste **135** 45
 ~ rod **135** 6
 ~ set **135** 15
 ~ team **198** 27
 ~ tent **135** 17
 ~ torch **135** 49
 ~ transformer **135** 11
 well *n.* **252** 22, **254** 40
 ~ head **254** 65
 ~ hole **118** 76
 Wellingtonia **356** 69
 well pipe **254** 64
 ~ staircase **118** 76
 ~ wagon **208** 29
 wels **350** 12
 welt **99** 52
 ~ cutter **99** 65
 ~ nail **282** 47
 ~ pincers **99** 67
 West Australian
 Current **15** 45
 westerlies **9** 50
 westerly winds **9** 50
 Western Asia
 14 39-45
 western plane tree
 355 67
 wet bulb thermo-
 meter **10** 34
 ~ compress **23** 15

wet-cooper **126** 16
 ~ and dry bulb
 hygrometer
 10 32, 56
 ~ end **168** 10-17
 ~ felt **168** 16
 wether **74** 13
 wet-nurse **30** 30
 ~ nursing the baby
 30 30
 ~ pack **23** 19
 ~ pack sheet **23** 20
 ~ pan mill **151** 8
 ~ press **168** 17
 Weymouth pine
 356 30
 Whale **5** 11
 whale **352** 23-29
 ~ blowing **90** 50
 ~ fishery **90** 30-43
 ~ fishing **90** 30-43
 ~ harpooned **90** 49
 ~ held fast **90** 49
 ~ line **90** 40
 whaler **90** 33-43, 46
 whalery **90** 30-43
 whale spouting **90** 50
 ~ winch **90** 31
 whaling **90** 30-43
 wharf **220** 32-36
 ~ shed **221** 22-36
 wharve **157** 48
 wheat **69** 23
 wheaten flour **97** 18
 wheat and rye bread
 97 25
 wheel **136** 80-94,
 160 7, **180** 26-32
 ~* [*bicycle*] **180** 1
 ~ barrow **76** 47,
 113 37
 ~ base **189** 4
 ~ bed **29** 8
 ~ bolt **185** 32
 ~ braking cylinder
 186 52
 ~ chair **23** 51
 ~ control **162** 40
 ~ disk rolling mill
 141 61
 wheeled stretcher
 28 33
 ~ tractor **85** 1
 wheeler [*cartwright*]
 131 25
 wheel flange **204** 63
 ~ of fortune **291** 45
 ~ f. height adjustment
 128 37
 ~ horse **179** 46
 ~ house **218** 18,
 219 14-22
 ~ hub cover **185** 14
 ~ pipe-cutter **119** 54
 ~ plough **68** 1
 ~ race **210** 57
 ~ rim **131** 29,
 136 88, **185** 30
 ~ spanner **191** 13
 ~ spindle **183** 13
 ~ set **204** 62-64
 ~ shaft **91** 5

wheelsman* **219** 18
 wheelsman's grating*
 219 17
 wheel-steering **285** 6
 ~ testing hammer
 201 37
 ~ tyre **131** 30
 wheelwright **131** 25
 whelp **74** 16
 whetstone **66** 19
 ~ sheath **66** 20
 whetting anvil **66** 23
 ~ hammer **66** 21
 whiffletree **131** 9
 whip **124** 18, **258** 19
 ~ [*rope*] **224** 50
 whipped cream **97** 11,
 261 5
 whipper-in **272** 59
 whipping top **258** 18
 ~ the top **258** 17
 whirl **125** 12
 whirling apparatus
 173 1
 whirl pull-back spring
 125 14
 whisk **42** 32, 55
 whisker [*Teach.*]
 234 31
 whiskers **35** 11
 whisk (c)y **47** 44
 ~ glass **259** 57
 whistle **41** 74
 ~ pig* **351** 18
 white [*colour*]
 320 11
 ~ [*billiards*] **264** 11
 ~ ash **355** 42
 ~ ball **264** 11, 13
 ~ bear **353** 11
 ~ bow-tie **34** 60
 ~ white cabbage
 81 47
 ~ chessmen **265** 4
 ~ clover **70** 2
 ~ cooper **126** 16
 ~ of egg **75** 51
 ~ horn **358** 30
 ~ key **304** 4
 ~ line block **323** 1
 ~ loaf **97** 27
 ~ owl **347** 17
 ~ pine **356** 30
 ~ poplar **355** 23
 ~ square **265** 2
 ~ tailed eagle **347** 5
 ~ waistcoat **34** 59
 whitewash **121** 3
 ~ brush **121** 1
 whitewashing **121** 1-3
 whitewash roller
 121 6
 white wine **98** 60
 ~ wine glass **46** 82
 ~ wood **358** 1
 whole-fruit jam **98** 51
 ~ meal bread
 97 21, 28
 ~ milk tank **77** 10
 ~ number **326** 10
 whortleberry **361** 23
 wick **47** 25, **105** 31

- wicker baby carriage
 258 30
 ~ basket **64** 40,
 202 11
 ~ beach chair **267** 36
 ~ covered bottle
 202 14
 ~ fence **211** 54
 ~ perambulator
 258 30
 ~ pram **258** 30
 ~ racket **287** 53
 wickerwork **130** 4
 ~ back **44** 10
 wicket **275** 55
 ~ keeper **275** 58
 wickiup **335** 7
 wide collar **338** 39
 widening of duct
 227 22
 ~ of tube's diameter
 227 22
 wide-screen: film
 making **294** 36
 ~ film projector
 294 42
 ~ stereophonic film
 294 36-44
 wide sleeve **32** 50
 ~ window **261** 33
 widow's veil **312** 39
 width **117** 91, 95
 ~ of carriageway
 197 49
 ~ indicator **149** 7
 ~ scale **149** 5
 ~ of slab **197** 48
 ~ of spanner jaw
 136 21
 wig **35** 2
 wigwam **335** 7
 wild animal **339** 6
 ~ animal cage
 290 49
 ~ arm **363** 9
 ~ barley **63** 28
 ~ boar **88** 51
 ~ chamomile may-
 weed **63** 8
 ~ chicory **360** 25
 ~ fowling **86** 40
 ~ fowl-shooting
 86 40
 ~ mallow **360** 13
 ~ mustard **63** 18
 ~ oat **70** 22
 ~ pig **88** 51
 ~ radish **63** 21
 ~ sheep **352** 6
 ~ sow **88** 51
 ~ swine **88** 51
 willow rod **130** 15
 ~ stick **130** 14
 ~ twig **130** 14
 Wilson cloud chamber
 2 24
 wimple **31** 423, **338** 22
 wine dyeing machine
 161 1
 winch [*Tech.*] **145** 21,
 255 56
 ~ [*Text.*] **161** 6
 winch dyeing machine
 161 1
 winched launch
 271 4
 ~ take-off **271** 4
 wind *n.* 9-19, 51
 ~ avalanche **286** 1
 ~ bracing **210** 11, 53
 ~ break **39** 16, **337** 35
 ~ breaker **34** 67
 ~ breaking wall **39** 16
 ~ chest **305** 12-14
 ~ cone **230** 17
 ~ deflecting screen
 221 51
 ~ direction indicator
 10 30
 winder **111** 47, **168** 22
 wind flower **361** 1
 ~ gauge **10** 27
 ~ guide **203** 4
 winding **147** 15, 16,
 163 25, **332** 8, 9
 ~ engine **137** 3
 ~ gear **212** 74
 ~ knob **111** 4
 ~ pulley **137** 6
 ~ rope **137** 4
 ~ shaft **137** 14
 ~ spindle **306** 16
 ~ staircase **118** 76, 77
 ~ wheel **107** 15
 wind instrument
 302 28-38, 39-48
 ~ jacket **31** 42, 46,
 34 67
 ~ lass **218** 44, **255** 56
 ~ speed counter
 10 28
 windmill [*mill*]
 16 31,
 91 1-34
 ~ [*toy*] **291** 15
 ~ arm **91** 1
 ~ cap **91** 30
 ~ gearing **91** 11
 ~ motor **79** 34
 ~ sail **91** 1
 ~ sail arm **91** 1
 ~ vane **91** 1
 window **39** 22, **78** 50,
 98 1, **239** 16
 ~ [*envelope*] **239** 16
 ~ box **53** 18
 ~ cleaner **253** 42
 ~ cleaning pail
 190 24
 ~ curtain **48** 21
 ~ display **253** 4, 25
 ~ envelope **239** 13
 ~ head **113** 9, **115** 57
 ~ jamb **39** 26
 ~ leather **52** 28
 ~ ledge **44** 20, **113** 12
 ~ lifting mechanism
 161 3
 ~ lintel **115** 57
 ~ membrane **200** 38
 ~ opening **115** 30
 ~ w. pediment **317** 50
 ~ f. placing bets
 272 8
 window shutter **39** 30
 ~ sill **44** 20, **113** 12
 windpipe **19** 50, **22** 4
 wind ripples **13** 41
 windrow **65** 40
 windscreens **183** 5,
 185 18
 ~ wiper **186** 10
 ~ wiper button
 186 5
 windshield*
 182 58, 66,
 183 5, 43, **185** 18
 ~ wiper* **186** 10
 ~ wiper button*
 186 5
 wind sock **230** 17
 ~ spirit **307** 55
 ~ swept tree **13** 43
 ~ systems *9* 46-52
 ~ trunk **305** 11
 ~ up window **187** 17
 ~ vane **10** 31
 ~ velocity counter
 10 28
 ~ way **305** 24
 ~ wheel **16** 73, **79** 35
 ~ wheel [*toy*] **291** 15
 wine **98** 60-64
 ~ barrel **80** 23, 37
 ~ bottle **80** 33
 ~ in bottle **98** 60-64
 ~ cask **80** 23, 37
 ~ cellar **80** 21
 ~ connoisseur **80** 40
 ~ container **80** 24
 ~ cooler **260** 42
 ~ cork **80** 29
 ~ decanter **260** 32
 ~ glass **46** 82, 83, 84
 ~ grower's cottage
 80 2
 ~ growing **80**
 ~ growing district
 80 1-20
 ~ jug **80** 30
 ~ list **260** 31
 ~ press **80** 16, 42
 ~ press shed **80** 41
 ~ restaurant
 260 30-44
 ~ room **260** 30-44
 ~ storage cellar **80** 21
 ~ tank **80** 24
 ~ taster [*expert*]
 80 40
 ~ tasting **80** 36
 ~ vaults **80** 21
 wing [*bird*] **88** 76,
 342 33
 ~ [*armchair*]
 47 59
 ~ [*altar piece*]
 311 43
 ~ [*car*] **185** 3
 ~ [*aircraft*] **225**
 ~ of bridge **218** 16
 ~ chair **47** 57
 ~ collar **33** 55
 ~ cover **82** 10,
 342 36
 winged aphid **82** 39
 ~ hat **308** 23
 ~ horse **307** 26
 ~ sandal **308** 22
 ~ seed **355** 57
 ~ wand **308** 25
 ~ wheel **201** 64
 wing end **95** 18
 ~ fence **225** 55
 ~ flap **228** 47
 ~ girder **217** 48
 ~ nut **136** 40, **180** 29,
 183 13
 ~ pump **212** 47-52
 ~ rail **198** 56
 ~ tally **75** 43
 ~ tip float
 225 33, 64
 ~ tip former **271** 49
 ~ unit **228** 45
 ~ vein **342** 34
 ~ wall **210** 28, **211** 35
 ~ wheel **212** 52
 ~ w. marked dihedral
 angle **225** 45
 winker [*horse*] **72** 26
 winner **281** 35
 winning face **137** 39,
 138 12
 ~ post **272** 18
 winnower **67** 50, **68** 67
 winter coat **32** 52,
 34 65
 ~ dike **211** 32
 ~ feeding place **86** 28
 ~ greens **59** 34
 ~ harbour **211** 14
 ~ landscape **286**
 ~ moth **81** 16
 ~ sport **283** -285
 wiper **186** 5, **233** 34
 wippen **304** 32
 wire **136** 12, **304** 34
 ~ [*telegram*] **232** 13
 ~ basket **66** 38
 ~ brace **114** 66
 ~ brush **135** 13, 56,
 303 53
 ~ covered rollers
 162 34
 ~ cutters **134** 71
 ~ fence **16** 39
 ~ frame **322** 35
 ~ gate **75** 25
 ~ guide roll **168** 12
 ~ haired terrier **71** 15
 ~ heald **159** 27
 wireless [*set*] **234** 35,
 235 1-23
 ~ apparatus **255** 41
 ~ cabin **218** 12,
 223 14
 ~ operator **226** 40
 ~ receiver **234** 35
 ~ set **234** 35, **306** 46
 ~ transmission
 234 1-20
 ~ wave **4** 16-19
 wireman **120** 1
 wire modelling tool
 322 11

- wire nail **116** 95,
117 74
- ~ net **334** 18
- ~ netting **75** 23,
138 17, **322** 35
- ~ netting fence **84** 7
- ~ pull **198** 61
- ~ pull cover **198** 63
- ~ raising machine
162 31
- ~ rake **54** 16
- ~ roller **106** 1
- ~ rope **90** 26,
290 41
- ~ safety cage **280** 51
- ~ stitching machine
177 52
- ~ terminal **184** 6
- ~ warp **90** 15
- ~ worm **81** 38
- wiring machine
119 21
- wishbone ketch
270 44
- wispy cloud **8** 11, 12
- witch **289** 6
- witchen **355** 42
- witchwood **355** 42
- withe **84** 26
- withers **71** 11, **73** 17
- witness **248** 32
- ~ barrier **248** 35
- ~ bench **248** 38
- ~ box **248** 34
- ~ chair* **248** 34
- ~ to marriage **313** 23
- ~ stand* **248** 34
- WM-formation
274 25
- ~ system **274** 25
- wobbler **89** 39
- wolf **352** 13
- ~ dog **71** 31
- wolf's-bane **363** 1
- woman assistant
surgeon **28** 28
- ~ of Basle **338** 35
- ~ in childbed **29** 2
- ~ gardener **79** 49
- ~ of Nuremberg
338 38
- ~ roller skater **287** 34
- woman's body **307**
24, 59
- ~ head **307** 56
- woman student
250 10
- ~ surgeon **28** 28
- womb **22** 79
- women's apartments
310 10
- ~ clothing **32**
33 1-34
- ~ hair styles
35 27-38
- ~ underclothing
33 1-34
- 'wonder lamp' **349** 4
- wood **52** 61, 62, **84** 5,
10+11, **149** 37
- ~ [forest] **84** 1-32
- ~ anemone **361** 1
- ~ basket **52** 63
- woodbind **358** 13
- ~ bine **358** 13
- ~ block **323** 1
- ~ carver **322** 28
- ~ chopper **53** 10
- ~ cut **323** 2
- ~ cutter **53** 10, **84** 27
- wooden article **129** 19
- ~ bar **303** 62
- ~ beehive **78** 45-50
- ~ board **321** 23
- ~ bridge **210** 45
- ~ case **96** 29
- ~ casing **10** 51
- ~ clip **112** 8
- ~ club **275** 60
- ~ cog **91** 9
- ~ cylinder **239** 32
- ~ door **39** 34
- ~ dossier **80** 12
- ~ fence **39** 53, **55** 10
- ~ fender **213** 26
- ~ form **42** 63
- ~ frame **249** 33
- wood-engraving
323 1-13
- wooden guiding kerb
197 38
- ~ hoop **126** 7
- ~ hoop drum
303 49
- ~ house **39** 84-86
- ~ lid **53** 54
- ~ mallet **119** 14,
322 21
- ~ mask **337** 16
- ~ mould **42** 63
- ~ panelling
260 37
- ~ partition **25** 9,
40 19
- ~ plank flooring
210 21
- ~ rake **58** 4
- ~ roof and truss
116 27-83
- ~ shoe **53** 63, **100** 6
- ~ shovel **91** 24
- ~ slat **25** 5
- ~ sleeker **99** 31
- ~ sleeper **198** 88
- ~ soled sandal **100** 6
- ~ soled shoe **100**
24, 59
- ~ stairs **40** 25
- ~ stethoscope **26** 26
- ~ tower **6** 16
- ~ tripod **292** 23
- ~ truncheon **248** 10
- ~ tub **91** 27, **262** 38
- ~ wainscot(t)ing
260 37
- wood fiber board*
321 24
- ~ fibre board **321** 24
- ~ file **127** 29
- ~ fire **266** 50
- ~ framework **336** 13
- ~ grouse **88** 72
- ~ haulage way **84** 3
- ~ lark **346** 18
- ~ louse **341** 12
- ~ man **84** 18
- wood mosaic **47** 48
- ~ nail **116** 92
- ~ pecker **343** 27
- ~ pile **53** 31
- ~ pulp **167** 1-10
- ~ rasp **127** 30
- ~ rest **149** 52
- ~ screw **117** 101,
136 43
- ~ screw thread **136** 45
- ~ sculptor **322** 28
- ~ shavings chipper
motor **149** 57
- woodsman **84** 18
- wood strawberry
60 16
- ~ turner **129** 20
- wood-turner's lathe
129 14, 15
- ~ tool **129** 14, 15
- ~ workshop
129 1-26
- wood-turning lathe
129 1
- wood wind instru-
ments **302** 28-38
- ~ winds **302** 28-38
- wood-working ma-
chine **128** 1-59
- ~ machine shop **128**
- woodwork joint
116 84-98
- woolen* see woollen
- woollen blanket **30** 7
- ~ coat **32** 36
- ~ dress **32** 37
- ~ stocking **33** 34
- 'wool-pack' **271** 16
- wool-pack cloud **8** 1
- woolly aphid* **81** 32
- ~ colony **81** 34
- word **249** 8
- work **221** 22-36
- ~ [piece] **133** 31
- ~ bench **106** 20,
107 56, **122** 15,
134 15, **135** 40
- ~ box **102** 74
- ~ clamp **128** 31, 36
- ~ drive **143** 9
- worked out seam
137 23
- worker [bee] **78** 1
- ~ [ant] **342** 22
- ~ cell **78** 34
- workers' housing
estate **39** 54-57
- ~ settlement **39** 54-57
- work-holder **143** 48
- working bath **155** 5
- ~ board **41** 33,
130 7
- ~ boot **100** 21
- ~ canal **155** 6
- ~ face **138** 13, **150** 3
- ~ jacket **216** 66
- ~ platform **113** 17
- ~ roll **141** 62
- ~ roller **141** 62
- ~ scaffold **117** 34
- ~ a seam **138** 8
- ~ slot **133** 4
- workman **113** 19
- work piece **133** 31
- ~ of plastic art
322 32
- works **140**, **148**
- workshop **127** 1-65
- ~ crane **145** 1-19
- ~ door **115** 5
- works locomotive
205 69, **207** 43
- work spindle **142** 20
- works' sidings **145** 79
- work-table **135** 19,
143 13, 20, 37,
177 28
- ~ table lamp **107** 67
- ~ tray **107** 64
- world-record-
breaking machine
273 31
- worm **60** 64,
340 16-21
- ~ box **89** 19
- ~ gear **167** 19,
186 43
- ~ hole **60** 65
- ~ and sector steering
186 39
- ~ shaft **233** 20
- ~ tin **89** 19
- ~ wood **362** 6, **364** 4
- worshipper **311** 29, 58
- worsted stocking
33 34
- wort [Brewing] **93** 5
- ~ [Bot.] **360** 10
- ~ boiler **92** 35
- ~ cooling apparatus
93 6
- ~ inlet **93** 7
- ~ outlet **93** 11
- ~ refrigerator **93** 6
- ~ supply pipe **93** 7
- wound n. **17** 8
- woven bottom
130 20
- ~ fabric **159** 12
- ~ lime-wood sock
99 9
- ~ side **130** 18
- wrangler* **76** 10
- wrap [cloth] **30** 3,
335 24
- wrapper [book]
178 37
- ~ [envelope] **232** 24
- ~ [cigar] **105** 5
- wrapping blanket
30 7
- ~ counter **256** 14
- ~ material **98** 46-49
- ~ paper **98** 46
- wrath **312** 57,
313 18
- ~ of victory **308** 44
- wreck **219** 59, **224** 12
- wrecked ship **224** 47
- ~ vessel **224** 3
- wrecking car*
189 52
- ~ car trailer*
189 54

wrecking crane

wrecking crane*

189 53, 255 47

~ crew* 224 14

wren 346 10, 12

wrench 192

wrest 304 20

wrestler 281 7

wrestling 281 7-14

~ mat 281 13

~ match 281 7-14

wrest pin 303 23,

304 17

~ plank 303 22,

304 18

wringer 53 61

wrist [*carpus*] 21 76~ [*borse*] 73 22

~ bone 19 15

~ joint manipulator

2 38

wristlet 37 1

wrist strap 282 43, 53

~ watch 107 1

writing 249 48, 324,

325

~ brush 324 24

~ desk 231 30,

242 11

~ exercise 249 7+8

~ instrument

324 21-26

~ nib 144 66

~ paper 238 27

~ pencil 324 24

~ of peoples

324 1-20

~ stamp 324 22

~ surface 249 34

~ table 47 11, 238 12

~ tool 324 21-26

~ utensil 239 17-36

wrought-iron gate

257 31

wryneck 343 27

wurzel 59 28, 70 21

X

xanthate 163 10

X-brace* 113 88

X-ray 29 39-47

~ apparatus 27 19,

29 30, 39, 145 26

~ couch 29 35

~ examination

29 39-47

~ film 2 10, 13

~ like radiation

1 17, 29

X-rays 1 12, 17

X-ray table 29 35, 42

~ therapy 29 30-38

~ treatment 29 30-38

~ tube 332 28

~ tube casing 29 31

xylography 323 1-13

xylophone 303 61

Y

yacht 270 27-50

yachting 270 1-60

~ cap 36 23

yachtman's cap 36 23

yacht's square stern

270 12

yacht stern 270 11

yard [*court*] 53~ [*storage*] 149 30~ [*sail*] 214 32-43,

215 25

~ [*balma*] 265 27

~ door 53 20

~ gate 64 1

~ stick 138 53,

221 28

~ tape* 256 38

~ wall 64 13

yarn 157 53, 158 46,

160 17

yarrow 360 15

yawl 270 33-36

Y-cross 313 55

yeast cake mixture

97 7

~ culture 93 15-18

~ culture apparatus

93 15

~ press 93 19

yellow 320 2

~ balsam 361 11

~ bunting 346 6

~ hammer 346 6

~ owl 347 17

~ plum 61 25

~ wormwood 262 6

yerba de maté

366 11

yew 356 61

~ tree 356 61

yoke [*stable boy's*] ~]

76 11

~ [*Tech.*] 114 64,

147 14, 332 7

~ [*Clotb.*] 31 2, 33 2~ [*mus. instr.*]

301 16

yolk 75 57

~ bag 75 53

~ sac 75 53

young-cattle shed

64 47

~ girl 261 23

~ man 261 22

~ plant 57 6

~ V-shaped valley

13 53, 54

Y-piece 334 56

yo-yo 258 48

Y-shaped cross

313 55

yucca 357 24

Yugoslavia 14 13,

244 28

yurt 336 19

Z

zebra 351 27

~ stripes 194 4

zenith [*Ball.*] 87 77

zep 226 65

zeppelin 226 65

Zeppelin airship

226 65

Zero 263 18

zero adjustment knob

2 7

~ isotherm 9 41

~ key 240 65

Zeus 308 1

ziggurat 315 32

zigzag hem stitch

102 12

~ ornament 317 16

~ slot 158 11

~ stitch 102 7, 11

zinc cup 117 102

~ cylinder 331 69

~ plate 172 25, 33,

323 52

zinnia 62 22

zip 34 24, 37 21

~ fastener 34 24,

37 21

zither 303 21

zodiac 6 32-43

zodiacal sign

6 32-43

zone [*Geogr.*]

9 47, 50, 51, 54

~* [*district*]

252 16

~ pottery 309 14

zoo 339

zoological gardens

339

zoophyte 340 35

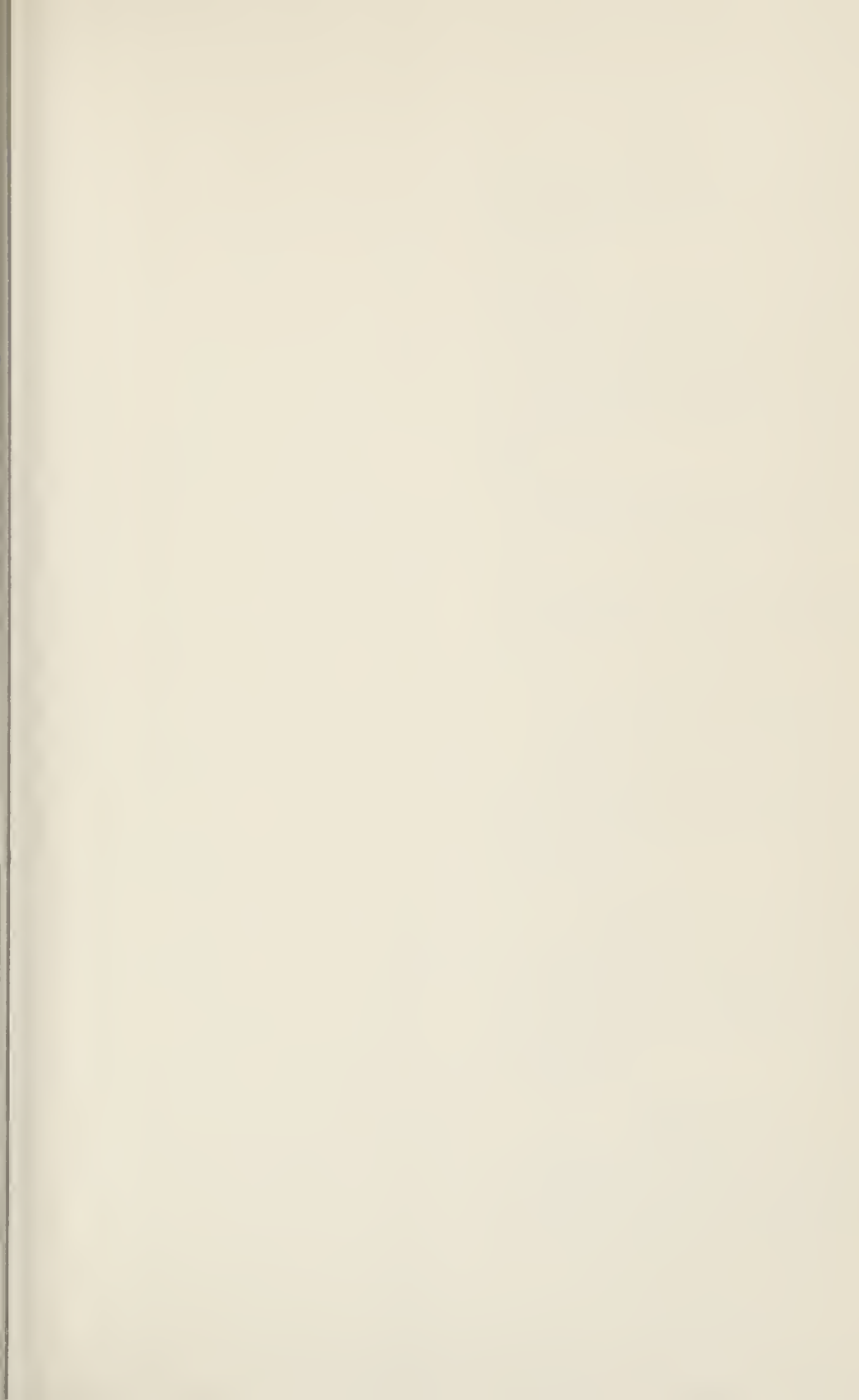
zoo visitor 339 21

zucchetto 314 53

Zulu 337 36

zygomatic bone 188,

19 37



DER GROSSE DUDEN

Bildwörterbuch

This is the original Duden completely revised and brought up to date by the Bibliographisches Institut, Mannheim. **25 000 entries, 8 full-colour plates, 360 line drawings** **792 pages**

THE ENGLISH DUDEN

A unique picture-dictionary adapted from the famous **Duden Bildwörterbuch**. It includes indexes in English and German.

25 000 entries, 8 full-colour plates, 360 line drawings **936 pages**

DER GROSSE DUDEN

Fremdwörterbuch

40 000 words of foreign origin used in German, which are not usually listed in normal German dictionaries **704 pages**

MEYERS

KINDERLEXIKON

A pictorial encyclopaedia for 'O' level pupils. It lists 3 000 words of which the 1 324 basic headwords are each described by an illustration in colour and short sentences **286 pages**

KINDERDUDEN

A pictorial dictionary for first and second-year students of the language. 27 colour plates each with a word list and descriptive text. Full vocabulary illustrated with 171 drawings **156 pages**

MEYERS

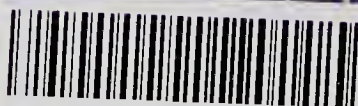
KINDER-WELTATLAS

An attractive reader in good colloquial German for pupils in intermediate classes **28 picture-maps in colour**

The *Duden français* is an invaluable work of reference. It can be used in three ways: by consulting either the English or the French index, or by referring direct to the pictures.

The *Duden français* is the most comprehensive pictorial dictionary ever produced in French.

- It includes a wide selection of words that lend themselves to pictorial representation, arranged clearly by subjects.
- It provides the information you require visually, and therefore economically. All words are grouped in their natural contexts.
- It contains technical words that are not found in the general dictionary.



3411009721

11/14/2016 8:52-2

22