

222

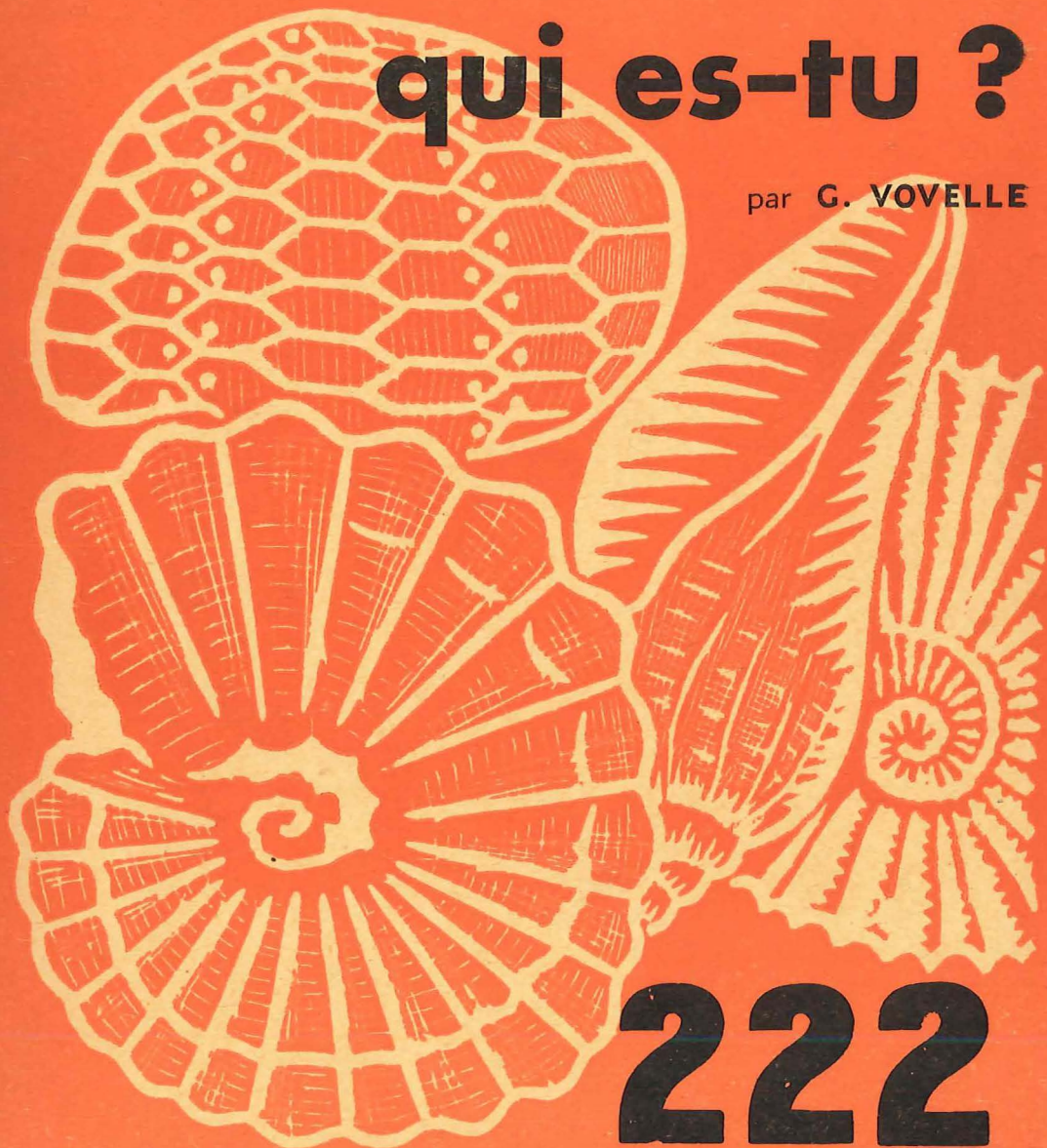
Ecole Publique de Garçons
Rue de la Mutualité, NANTES (L.-I.)

BIBLIOTHÈQUE DE TRAVAIL

HEBDOMADAIRE
15 FEVRIER 1953
L'Imprimerie à l'Ecole
CANNES (Alpes-Mar.)

Beau fossile qui es-tu ?

par G. VOVELLE



222

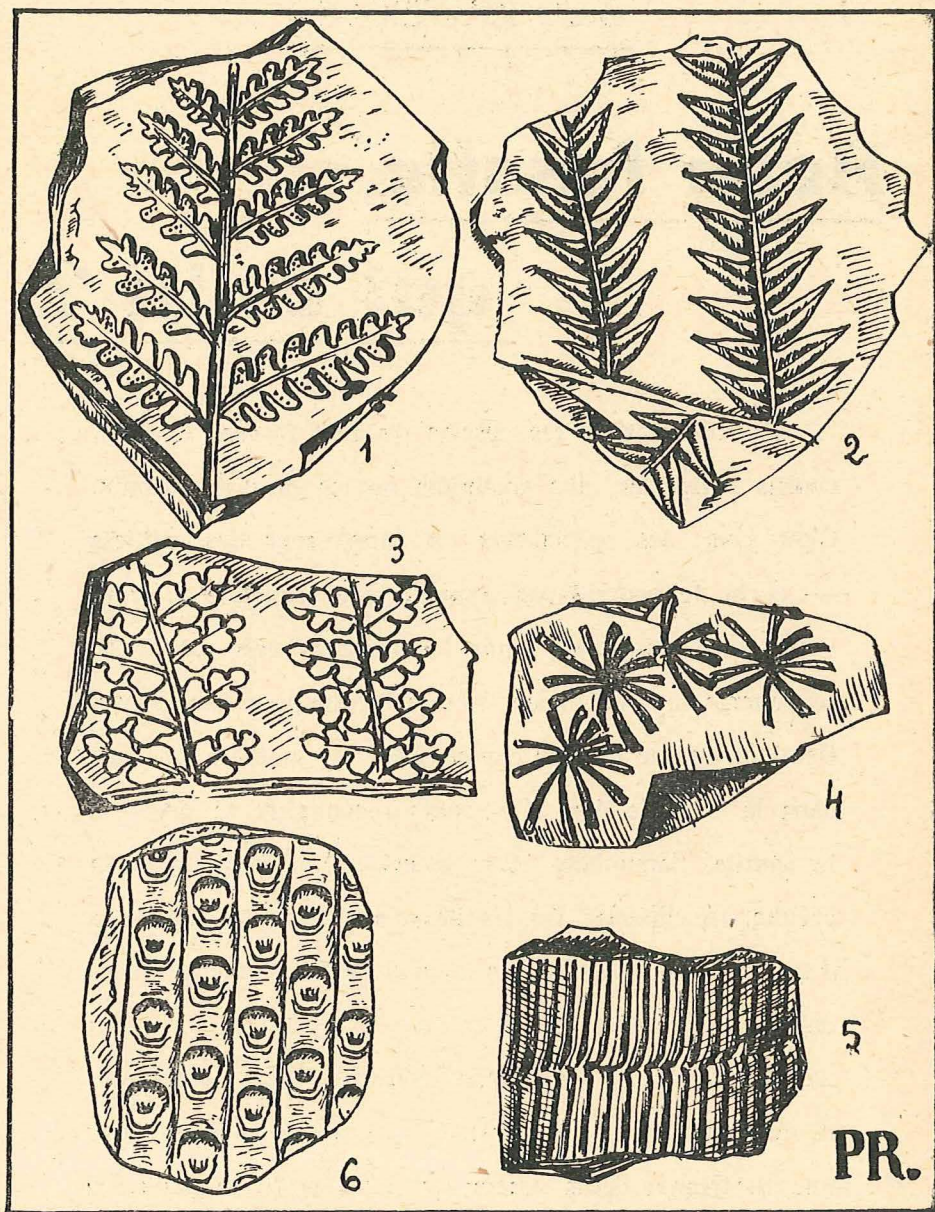
Dans la même collection :

1. Chariots et carrosses.
2. Diligences et malles-postes.
3. Derniers progrès.
4. Dans les Alpes.
5. Le village Kabyle.
6. Les anciennes mesures.
7. Les premiers chemins de fer en France.
8. A. Bergès et la houille blanche.
9. Les dunes de Gascogne.
10. La forêt.
11. La forêt landaise.
12. Le liège.
13. La chaux.
14. Vendanges en Languedoc.
15. La banane.
16. Histoire du papier.
17. Histoire du théâtre.
18. Les mines d'anthracite.
19. Histoire de l'urbanisme.
20. Histoire du costume populaire.
21. La pierre de Tavel.
22. Histoire de l'écriture.
23. Histoire du livre.
24. Histoire du pain.
25. Les fortifications.
26. Les abeilles.
27. Histoire de la navigation.
28. Histoire de l'aviation.
29. Les débuts de l'auto.
30. Le sel.
31. L'or.
32. La Hollande.
33. Le Zuyderzée.
34. Histoire de l'habitation.
35. Histoire de l'éclairage.
36. Histoire de l'automobile.
37. Les véhicules à moteur.
38. Ce que nous voyons au microscope.
39. Histoire de l'école.
40. Histoire du chauffage.
41. Histoire des coutumes funéraires.
42. Histoire des Postes.
43. Armoiries, emblèmes et médailles.
44. Histoire de la route.
45. Histoire des châteaux forts.
46. L'ostréiculture.
47. Histoire du chemin de fer.
48. Temples et églises.
49. Le temps.
50. La houille blanche
51. La tourbe.
52. Jeux d'enfants.
53. Le Souf Constantinois.
54. Le bois Protat.
55. La phrèhistoire (I).
56. A l'aube de l'histoire.
57. Une usine métallurgique en Lorraine.
58. Histoire des maîtres d'école.
59. La vie urbaine au moyen âge.
60. Histoire des cordonniers.
61. L'île d'Ouessant.
62. La taupe.
63. Histoire des boulangers.
64. L'histoire des armes de jet.
65. Les coiffes de France.
66. Ogni, enfant esquimau.
67. La potasse.
68. Le commerce et l'industrie au moyen âge.
69. Grenoble.
70. Le palmier dattier.
71. Le parachute.
72. La Brie, terre à blé.
73. Les battages.
74. Gauthier de Chartres.
75. Le chocolat.
76. Roquefort.
77. Café.
78. Enfance bourgeoise en 1709.
79. Beloti.
80. L'ardoise.
81. Les arènes romaines.
82. La vie rurale au moyen âge.
83. Histoire des armes blanches.
84. Comment volent les avions.
85. La métallurgie.
86. Un village breton en 1095.
87. La poterie.
88. Les animaux du Zoo.
89. La côte picarde et sa plaine maritime.
90. La vie d'une commune au temps de la Révolution de 1709.
91. Bachir, enfant nomade du Sahara.
92. Histoire des bains (I).
93. Noël de France.
94. Azack.
95. En Poitou.
96. Goémons et goémoniers.
97. En Chalosse.
98. Un estuaire breton : la Rance.
99. C'est grand, la mer.
100. L'Ecole buissonnière.
101. Les bâtisseurs 1949.
102. Explorations souterraines.
103. Dans les grottes.
104. Les arbres et les arbustes de chez nous.
105. Sur les routes du ciel.
106. En plein vol.
107. La vie du métro.
108. La bonneterie.

AU LECTEUR

Beau fossile,
qui es-tu ?

Tu trouveras ici les dessins de 120 fossiles environ, choisis parmi les plus communs ou les plus importants. C'est peu : les spécialistes en connaissent des milliers — et tu ne pourras pas nommer tous ceux que tu trouveras. Cependant, si tu suis les tableaux avec attention, tu pourras tout de même trouver le groupe auquel appartient ton fossile et, par comparaison, le mettre à sa place dans la classification. Tu sauras reconnaître la gryphée, le nautilus, l'ammonite et la bélemnite, la turritelle et la cérithie, tu classeras tes fossiles selon leur âge sans trop d'erreurs. Tu comprendras mieux ainsi comment le sol de la France s'est formé et ce sera déjà très bien. On ne te parle ici ni des grands reptiles de l'ère secondaire, ni des mammifères tertiaires. Il y a peu de chances pour que tu trouves leurs ossements, mais si tu le peux, va étudier leurs squelettes dans les musées où ils sont exposés.



Le fossile est une plante

Tu y reconnais des feuilles ou des empreintes de tronc et de branches.

❧ La plante porte des feuilles :

- | | | |
|---|--|-----------|
| ❧ | découpées | fougère |
| | | 1 - 2 - 3 |
| ❧ | étroites partant d'un même point | annulaire |
| | | 4 |

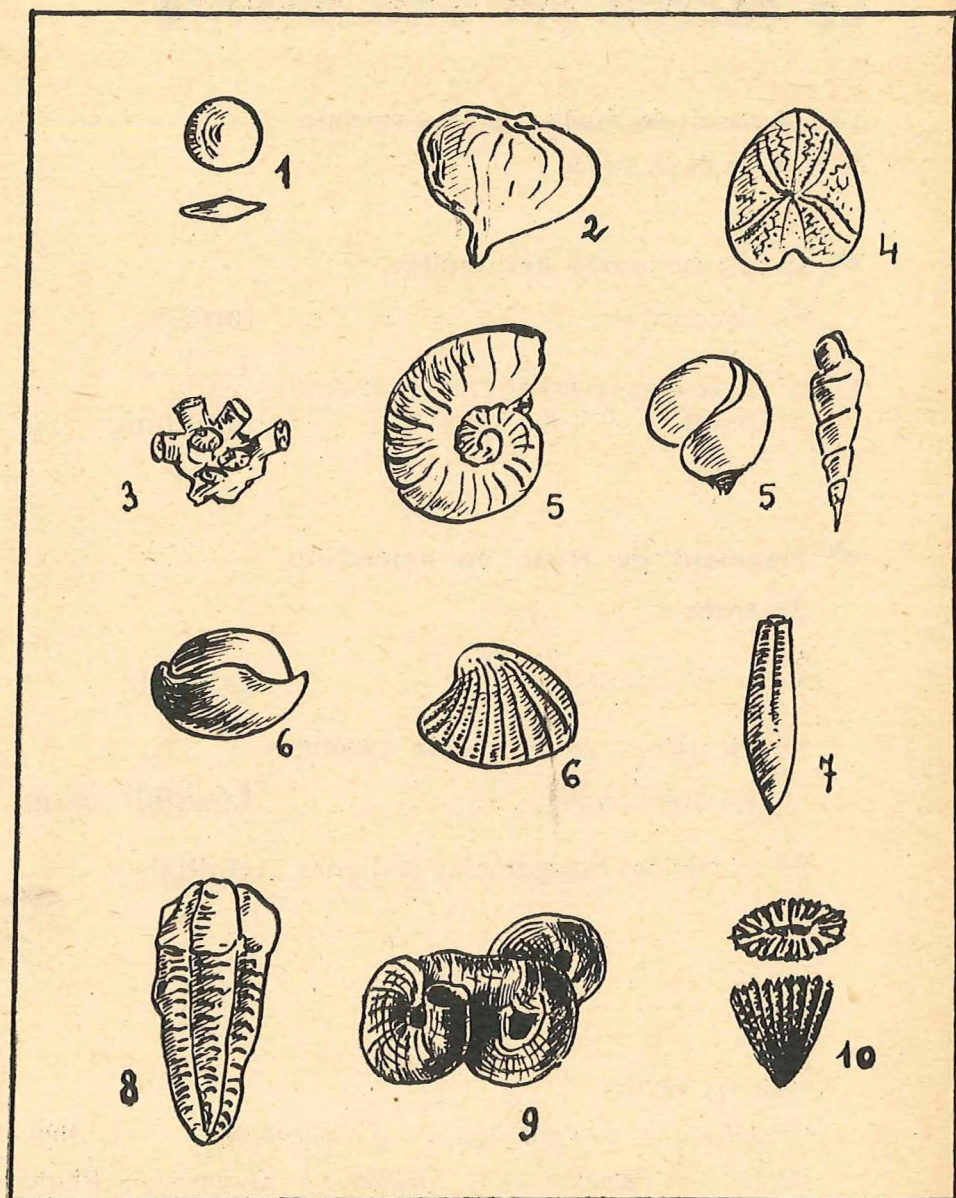
❧ Fragment de tronc ou empreinte de tronc :

- | | | |
|---|---|---------------|
| ❧ | tronc cannelé | calamite |
| | | 5 |
| ❧ | cicatrices en forme de losange en quinconce | lépidodendron |
| ❧ | cicatrices hexagonales en lignes. | sigillaire |
| | | 6 |



Pour les maîtres :

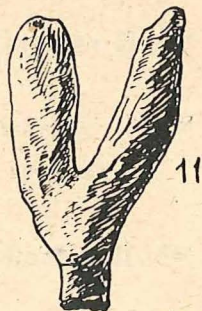
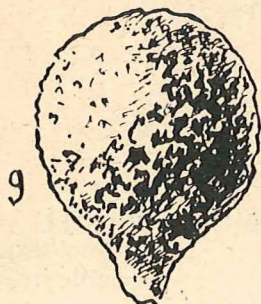
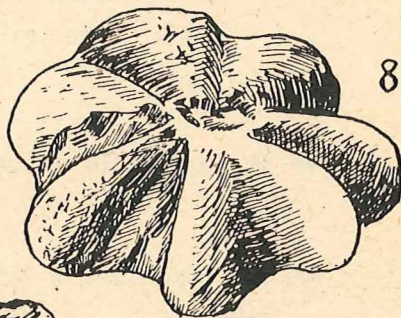
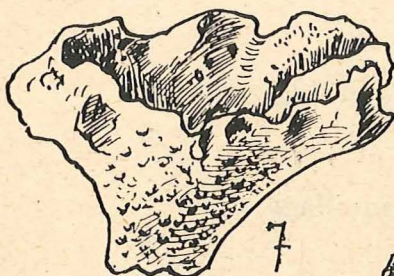
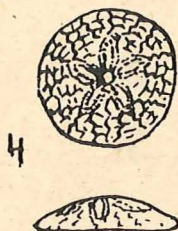
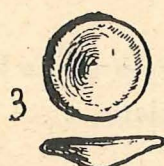
1. *Nevropteris*. — 2. *Pecopteris*. — 3. *Sphenopteris*. — 4. *Annularia*. — 5. *Calamite*. — 6. *Sigillaire*. — Gisements : Schistes houillers, Saint-Etienne.



Le fossile est un animal.

- 
 Il a la forme d'une lentille ou d'un disque aplati. 1
- 
 Il a la forme d'une masse plus ou moins arrondie avec, souvent, des stries irrégulières 2
- 
 Il est ramifié. 3
- 
 Il est plus ou moins arrondi mais porte un dessin à 5 branches 4
- 
 Il ressemble à un coquillage enroulé 5
- 
 Il ressemble à un coquillage à 2 valves 6
- 
 Il ressemble un peu à un cigare. . 7
- 
 Il ressemble un peu à une écrevisse qui n'aurait plus de pattes. . 8
- 
 Il ressemble aux dessins n° 9... vermet
 (mollusque à coquille irrégulière)
- n° 10... madrépore
 (sphenotrochus)

TER.



SEC.

1

Fossile ayant la forme d'une lentille
ou d'un disque aplati.

- ☞ Disque très plat orbitolite
1
- ☞ Légèrement bombé sur les 2 faces nummulite
2
- ☞ En forme de cône surbaissé orbitoline
3
- ☞ Portant un dessin à 5 branches oursin
4
- ☞ Disque relativement épais ou pentagone avec des ornements sur les 2 faces (parfois empilés) entroques
5 - 6

2

Fossile de forme assez irrégulière,
masse arrondie, souvent terminée par une pointe, stries ou petits trous à la surface.

éponges
7-8-9-10-11

Les chiffres placés au-dessous des noms indiquent le numéro de la figure dans la planche ci-contre.

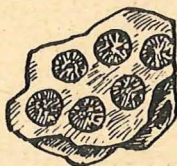


1. *Orbitolites complanata*. — 2. *Nummulites laevigata*. — 3. *Orbitolina conoïda*. — 4. *Lenita patellaris*. — 5. a) *Encrinus liliiformis*. — 5. b) *Pentacrinus*. — 6. *Encrinus*. — 7. *Cupulospongia fungiformis*. — 8. *Hallirhoa costata*. — 9. *Siphonia*. — 10. *Eudea*.

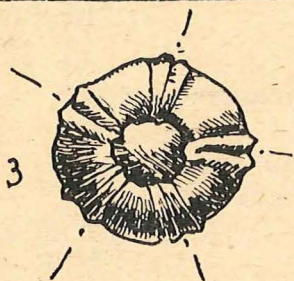
TER.



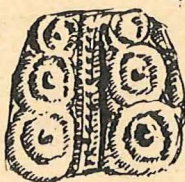
1



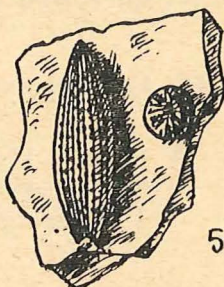
2



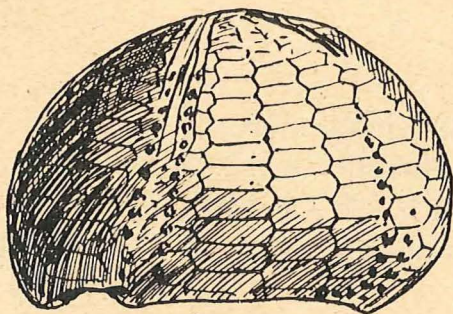
3



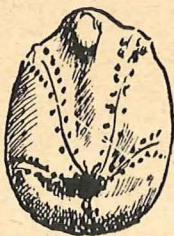
4



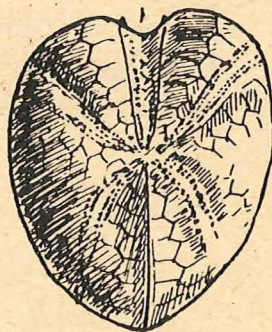
5



6



7



8

SEC.

3 - 4

3

Fossile sous la forme d'une masse
plus ou moins ramifiée.

madrépore
1 - 2

4

Fossile ayant une symétrie nette
(autour d'un axe ou par rapport
à un plan) et portant un dessin
à 5 branches.

❧ Symétrie par rapport à un axe... cidaris
3-4-5

❧ Par rapport à un plan :

❧ assez élevé... ananchyte
6 - 7

❧ assez plat, en forme de cœur... micraster
8

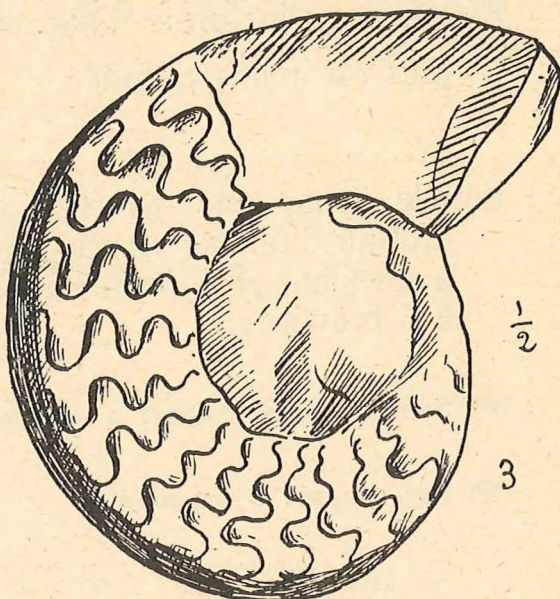
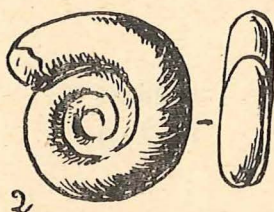
❧ très plat, petit (1 cm)... lénita
4 p. 6

❧ Disques ou pentagones parfois em-
pilés... entroques
(encrines)
5 - 6 p. 6

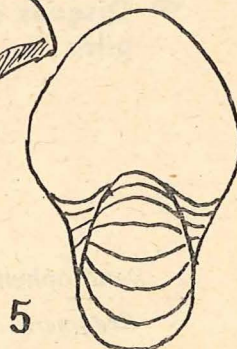
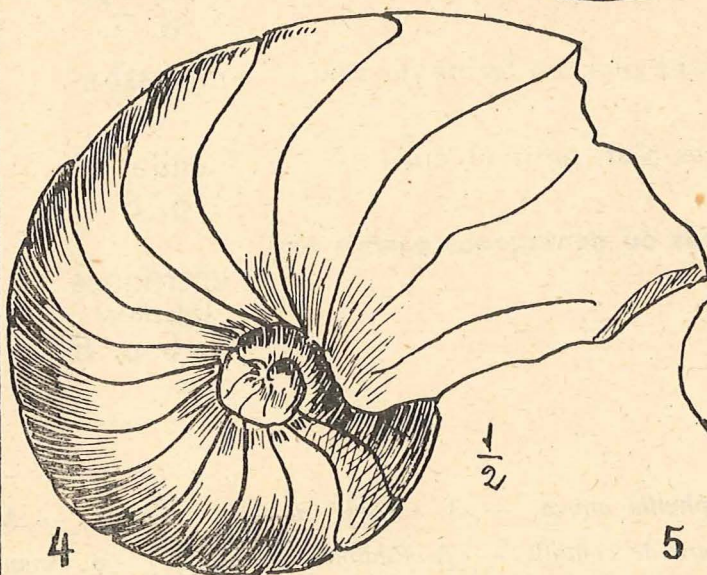


1. *Dendrophyllia amica*. — 3. *Cidaris* (moulage interne). — 4. *Fragment de coquille*. — 5. *Radioles de cidaris*. — 6. *Anan-
chytes ovatus*. — 7. *Le même, face inférieure*. — 8. *Micraster
coranguinum*.

TER.



SEC.



Fossile ressemblant à un coquillage enroulé.

🐚 **Coquille en forme de cône oblique sans enroulement apparent.....** **hipponyx**
1

🐚 **Enroulement en spirale aplatie :**

🐚 pas de trace de cloisons transversales sur la coquille..... **planorbe**
2

🐚 traces de cloisons sur la coquille

✿ cloisons simples, plus ou moins courbées **nautilé**
4 - 5

✿ cloisons présentant des parties courbes alternant avec des parties légèrement découpées..... **cératite**
3

✿ cloisons très découpées (persillées) **ammonite**
p. 12
et 1 - 2 p. 13

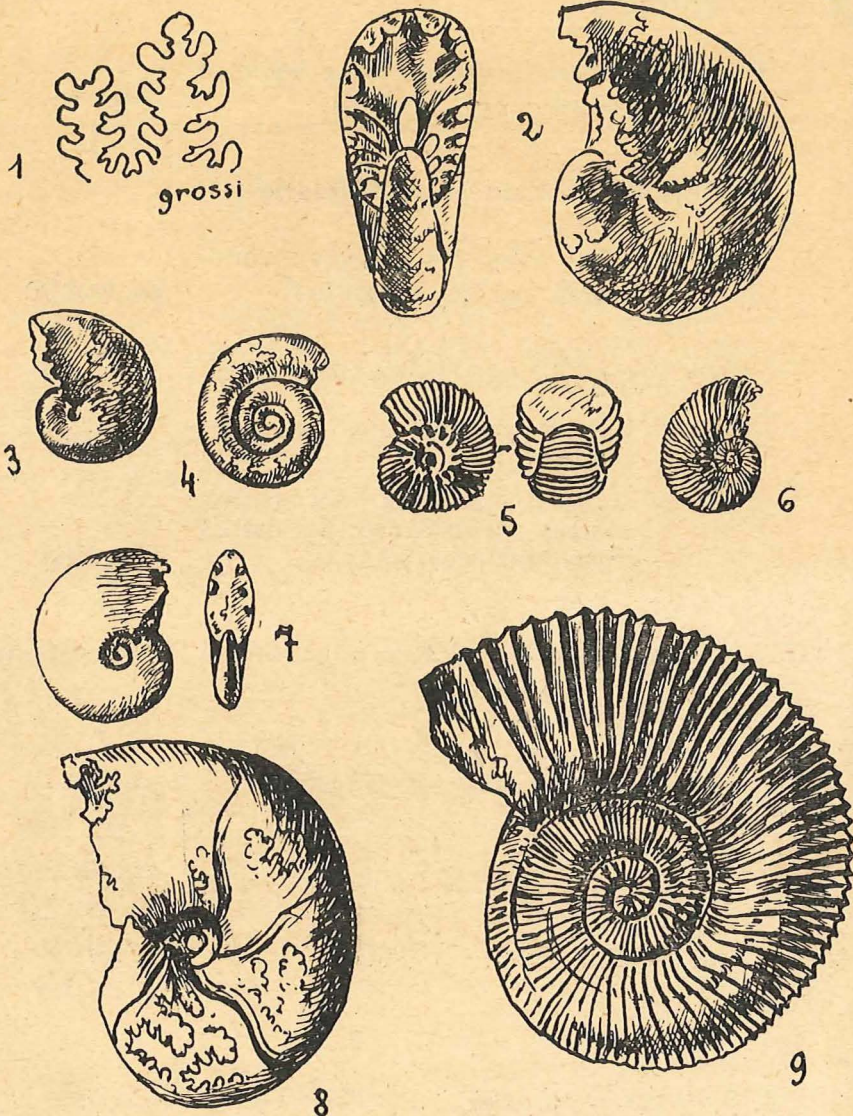
ou si l'animal est déroulé..... **criocère**
3 p. 13
ancylocère
4 p. 13
scaphite
5 p. 13



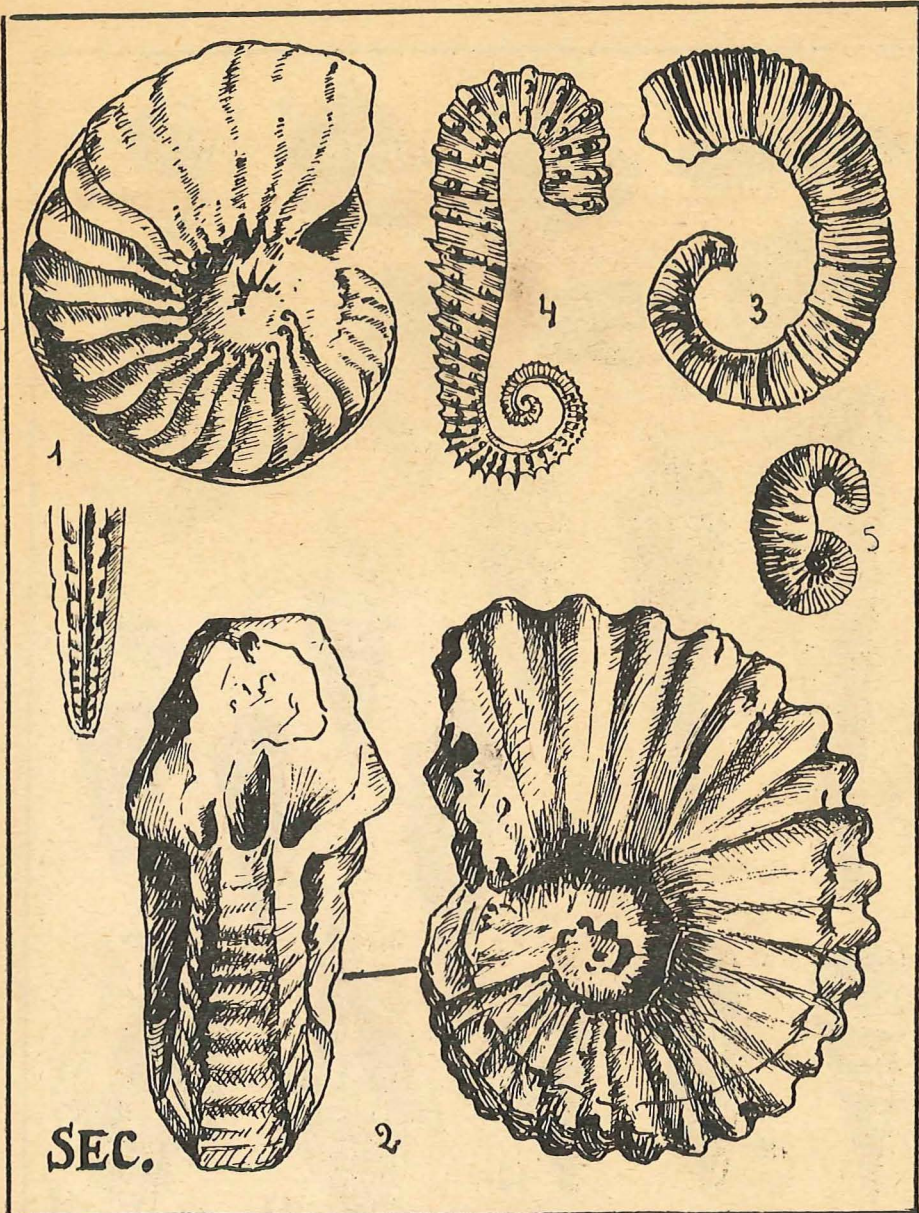
1. *Hipponyx cornucopiae*. — 2. *Planorbis*. — 3. *Ceratites nodosus*.
— 4-5. *Nautilus*.

CONTINUE A LA PAGE 15...

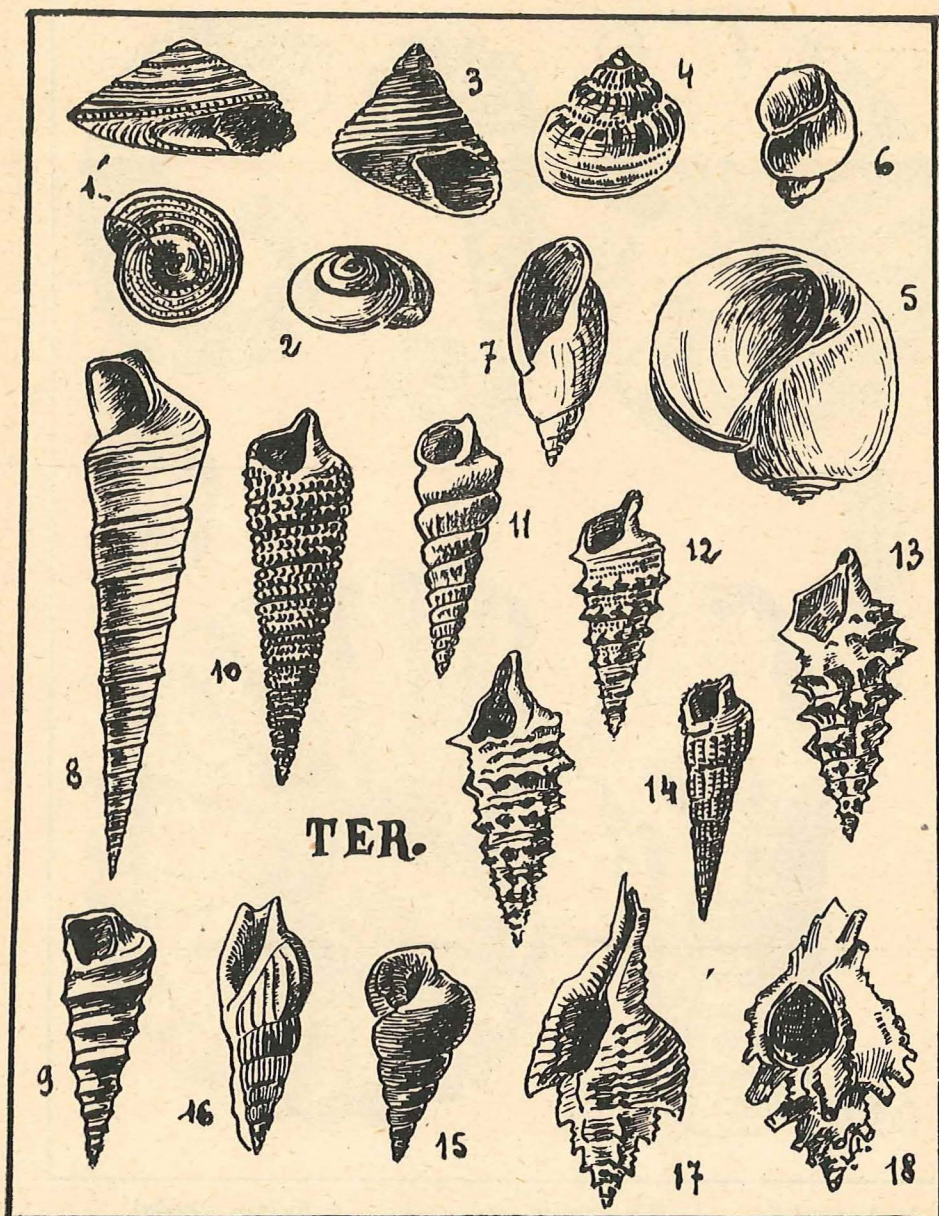
SEC.



1. Détail des cloisons. — 2. *Phylloceras heterophyllum*. — 3. *Phylloceras serum*. — 4. *Lytoceras quadrisulcatum*. — 5. *Asteria stephanophora*. — 6. *Hibolites montalus*. — 7. *Placentoceras nissus*. — 8. *Holcostephanis Jeannoti*.



1. *Harpoceras*. — 2. *Acanthoceras*. — 3. *Crioceras Duvali*. —
 4. *Ancyloceras Matheronianum*. — 5. *Scaphites æqualis*.

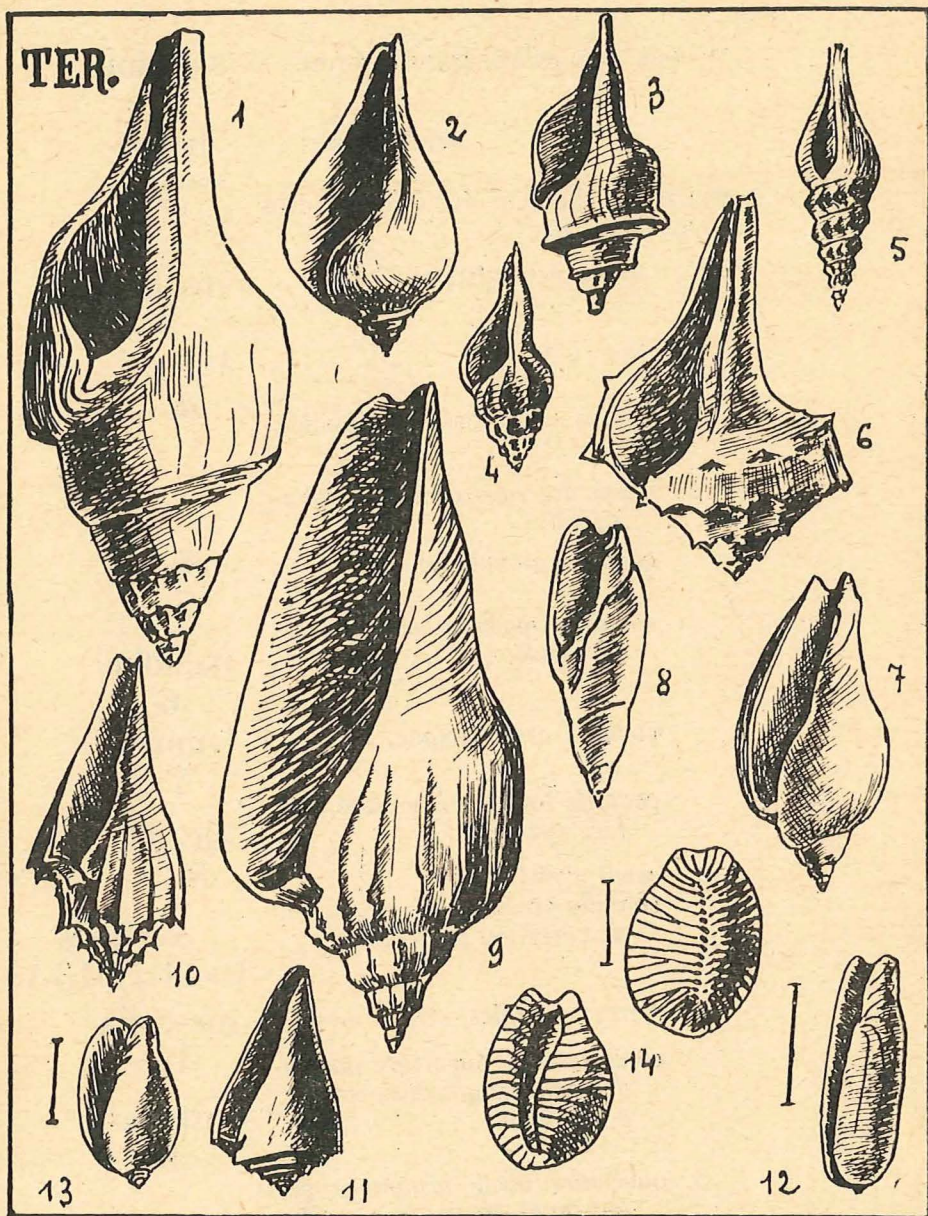


1. *Solarium canaliculatum*. — 2. *Helix*. — 3. *Trochus*. — 4. *Turbo baccata*.
 — 5. *Natica parisiensis*. — 6. *Paludina*. — 7. *Limnoeus*. — 8. *Turritella*
imbricata. — 9. *Turritella bicarinata*. — 10. *Cerithium papaveraceum*. — 11. *C. lapidum*. — 12. *C. mutabile*. — 13. *C. echinoides*. —
 14. *C. plicatum*. — 15. *Mescalita sulcata*. — 16. *Rostellaria fissurela*. —
 17. *Murex calcitrapa*. — 18. *Murex tricarinatus*.

5

♣ cône très aplati, coquille ornée...	solarium
	1
coquille lisse...	helix
	(escargot)
♣ cône de hauteur égale à peu près au diamètre :	2
— tours peu distincts.....	trochus
	3
— tours séparés.....	turbo
	4
♣ les spires s'élargissent régulièrement :	
1. ouverture sans canal la prolongeant :	
coquille globuleuse	natica
	5
coquille courte et arrondie, surface lisse	paludine
	6
coquille assez longue, lisse...	lymnée
	7
coquille longue et pointue, surface striée.....	turitelle
	8 - 9
2. canal court :	
coquille ornée de tubercules, ou de côtes, ou de carènes....	cerithes
	10-11-12-13-14
spires arrondies, stries fines...	mescalia
	15
côtes serrées, ouverture prolongée par une gouttière accolée à la coquille.....	rostellaria
	16
3. ouverture ovale prolongée par un canal assez long, crêtes volumineuses	murex
	17-18

CONTINUE A LA PAGE 17...

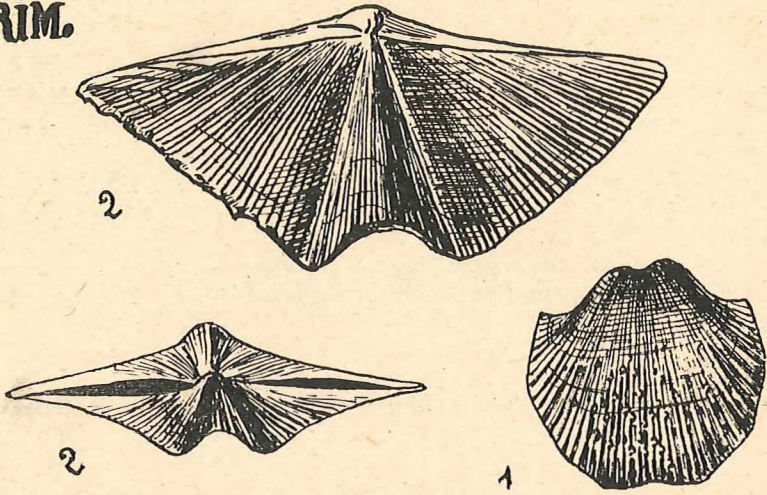


1. *Fusus longævus*. — 2. *F. bulbiformis*. — 3. *F. scalaroides*. — 4. *F. Dameryacensis*. — 5. *Pleuretoma*. — 6. *Tudicla rusticula*. — 7. *Buccinum stromboides*. — 8. *Ancillaria buccinoïdes*. — 9. *Voluta cytharea*. — 10. *V. spinosa*. — 11. *Conus diversiformis*. — 12. *Volvaria bulloïdes*. — 13. *Marginella ovulata*. — 14. *Trivia affinis*.

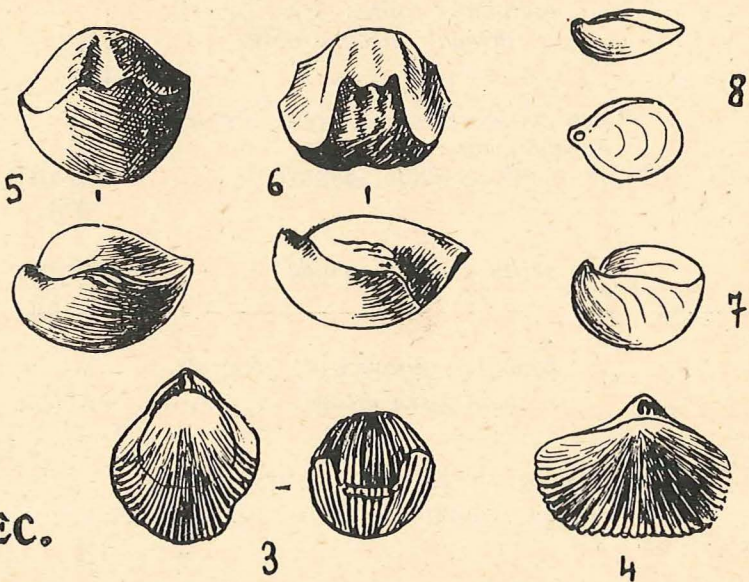
5

- | | |
|--------------------------------------|------------|
| 4. canal très long : | fuseau |
| coquille en forme de fuseau . . | 1-2-3-4 |
| canal portant une échancrure . | pleurotôme |
| | 5 |
| canal très long mais coquille | tudicla |
| courte | 6 |
| 5. ouverture longue et large : | buccin |
| coquille légèrement globuleuse . | 7 |
| coquille brillante et épaisse . . . | ancillaire |
| | 8 |
| coquille ornée d'épines | volute |
| | 9 - 10 |
| premières spires très courtes | cône |
| formant un cône obtus | 11 |
| ♂ les premières spires sont très peu | |
| développées : | |
| petite coquille cylindrique | volvaire |
| | 12 |
| petite coquille ovoïde | marginella |
| | 13 |
| coquille globuleuse générale- | natica |
| ment assez grosse | 5 p. 14 |
| ♂ pas de spires visibles, ouverture | |
| longue, coquille striée | trivia |
| | 14 |

PRIM.



SEC.



Fossile ressemblant aux coquillages à 2 valves.

❧ **Coquilles à symétrie bilatérale.** 2 coquilles conservées, l'une plus creuse que l'autre (ventrale) (brachiopodes), v. BT à paraître.

🐚 Coquille ornée de stries rayonnantes :

❧ bourrelet peu net à la coquille dorsale **productus**
1

❧ bourrelet net, coquille prolongée par des sortes d'ailes **spirifer**
2

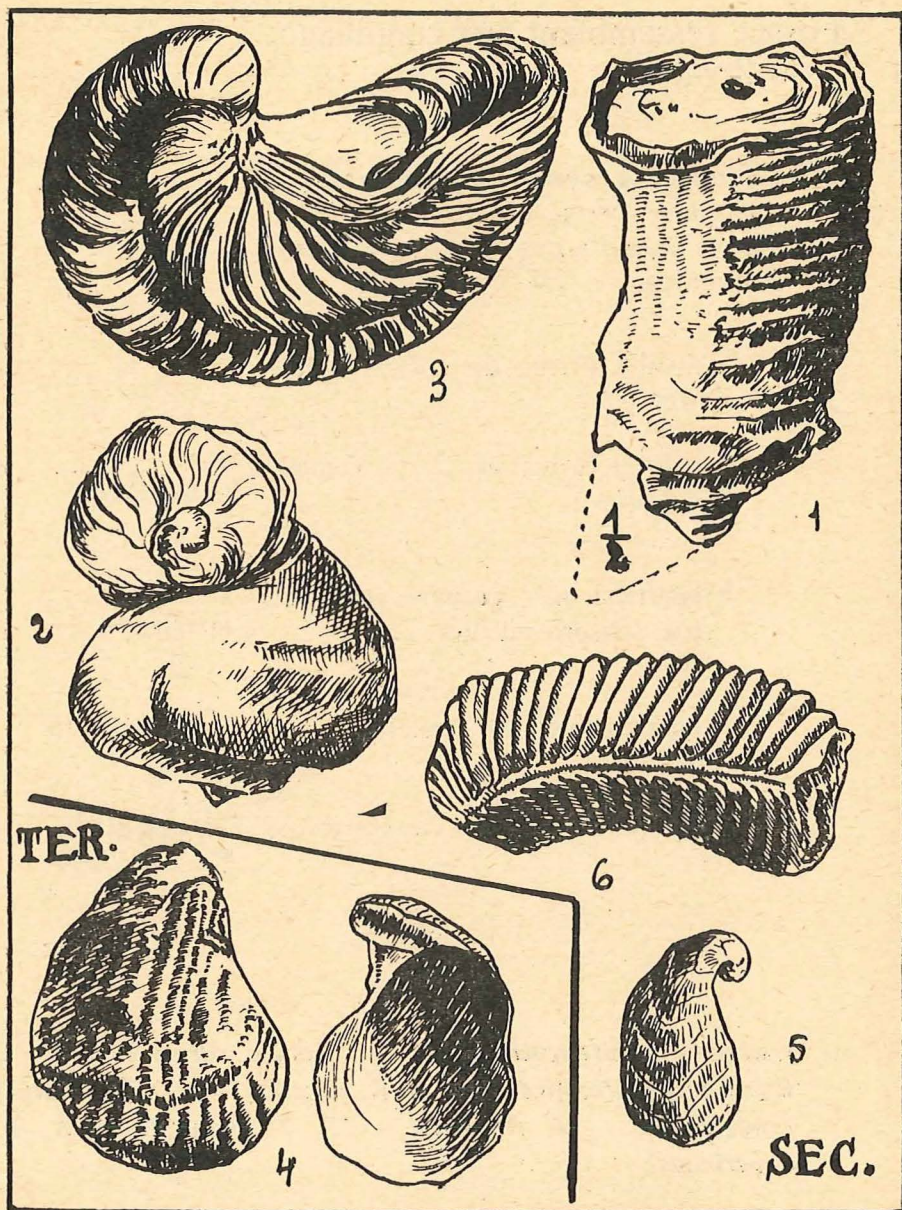
❧ bourrelet net, pas d'ailes **rynchonelle**
3 - 4

🐚 Coquille sans stries rayonnantes **térébratule**
5 - 6 - 7 - 8



1. *Productus semireticulatus*. — 2. *Spirifer verneuilli*. — 3. *Rynchonella octoplicata*. — 4. *R. plicatilis*. — 5. *Terebratula semiglobosa*. — 6. *T. sella*. — 7. *T. montoli*. — 8. *T. tamarindus*.

CONTINUE A LA PAGE 21...



❧ **Coquille n'ayant pas une symétrie bilatérale :**

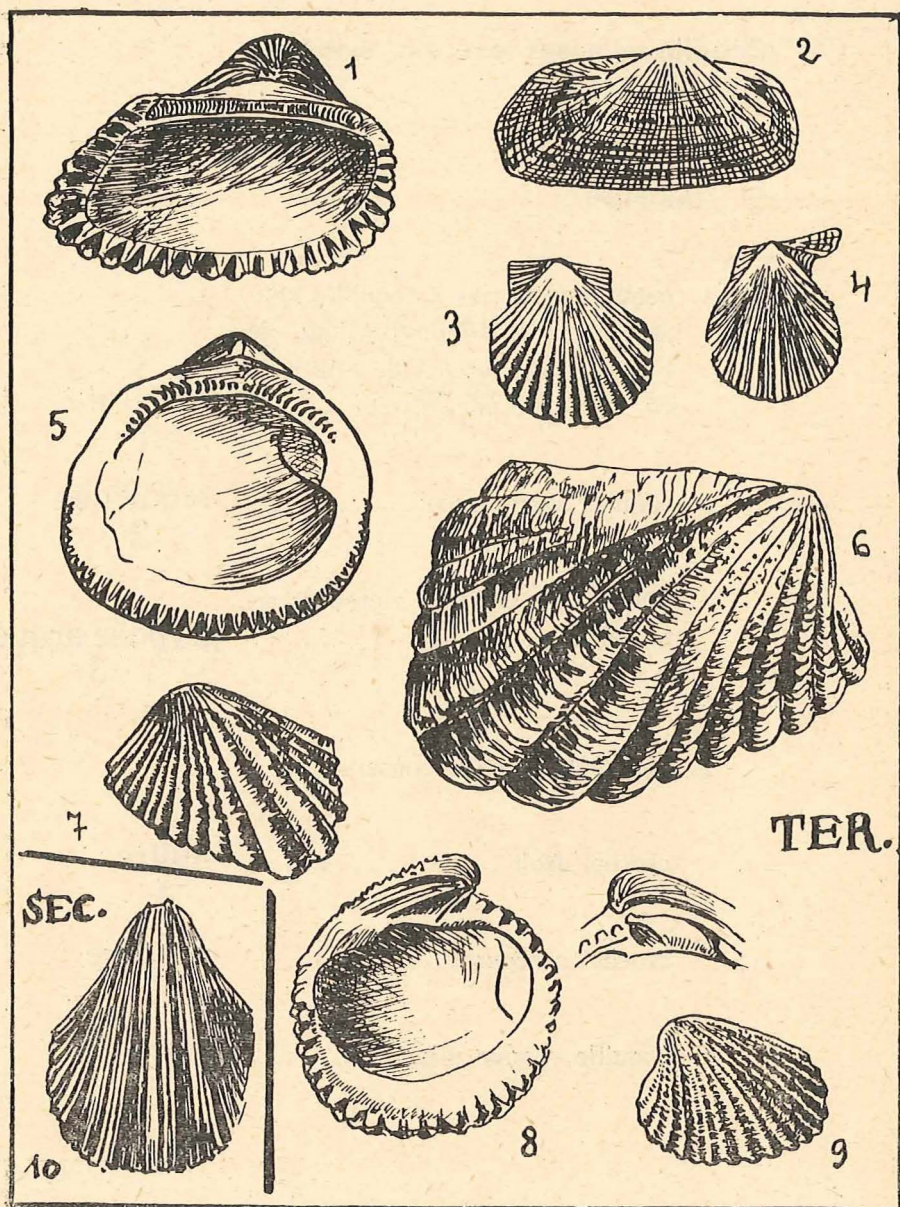
🐚 rugueuse :

1. généralement, les 2 coquilles conservées très différentes l'une de l'autre, l'une servant de couvercle en forme de cône droit..... hippurite
1
- coquille contournée..... requenie
2
- une grande coquille à crochet retourné gryphée arquée
3

2. une seule coquille conservée :

- | | |
|-----------------------------|-----------------|
| crochet droit | huître
4 |
| crochet contourné | exogyre
5 |
| coquille comme plissée..... | alectronya
6 |

CONTINUE A LA PAGE 23...

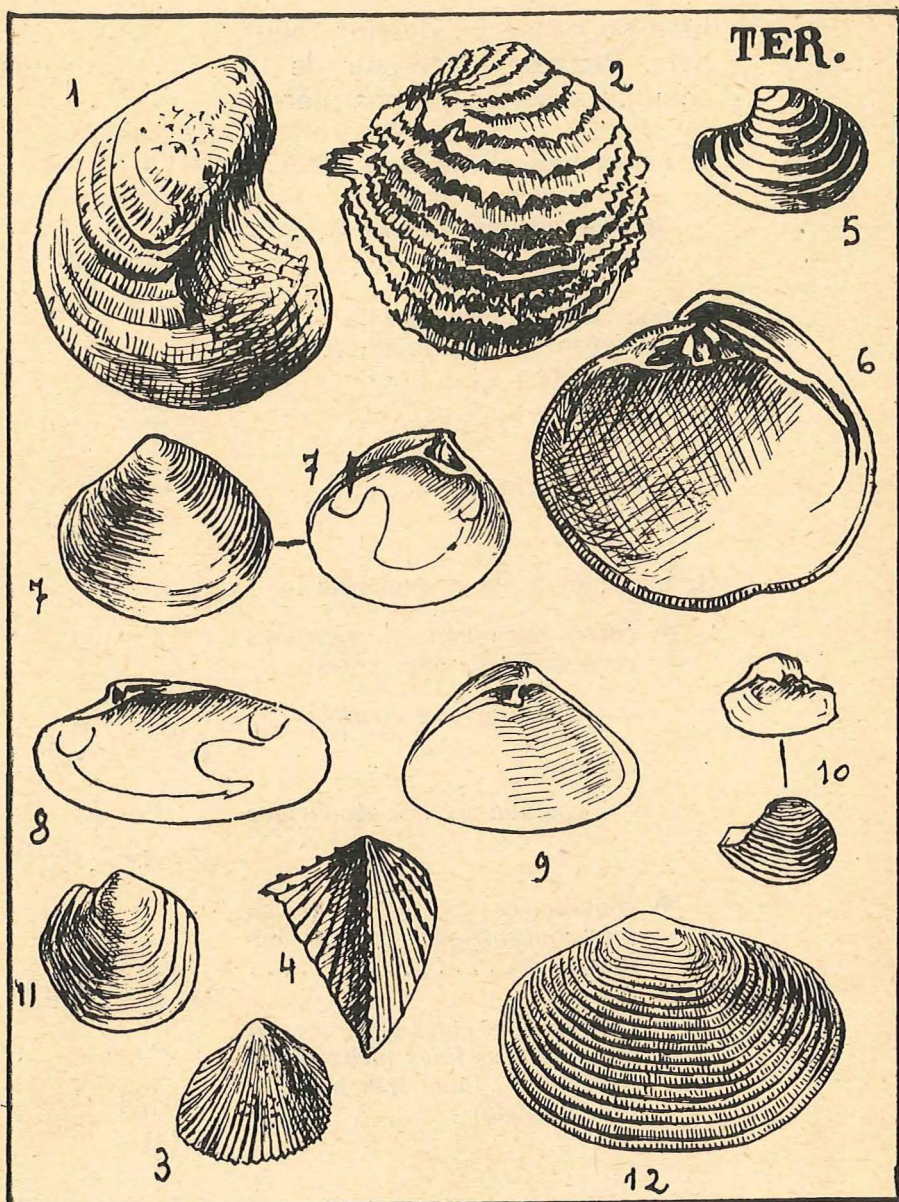


1. *Arca turonica*. — 2. *Arca barbata*. — 3. *Pecten*. — 4. *Chlamys varia*. — 5. *Pectonculus obovatus*. — 6. *Cardita crassa*. — 7. *C. caliculata*. — 8. *C. imbricata*. — 9. *C. Bazini*. — 10. *Janira*.

2 lisse ou ornée de dessins réguliers. Regarde l'intérieur de la coquille près de la charnière :

1. nombreuses petites dents égales arca
1 - 2
de plus en plus grandes à partir
du milieu pectoncle
5
2. une dent et une fossette : côtes
rayonnantes, deux oreillettes sans
échancrure pecten
(peigne)
3
avec une échancrure chlamys
4
3. plusieurs dents rayonnantes :
 - ♣ *côtes rayonnantes, crénelures
correspondant aux côtes :*
 - côtes un peu courbées cardite
6 - 7 - 8 - 9
 - coquille presque symétrique carde
p. 24 : 3-4
 - ♣ *coquille recouverte de fortes la-
mes concentriques, parfois épi-
neuses* chama
p. 24 : 1-2
 - ♣ *cinq grosses côtes séparées par
d'autres plus fines (deux valves
différentes, l'une très bombée,
l'autre plate)* janira
10

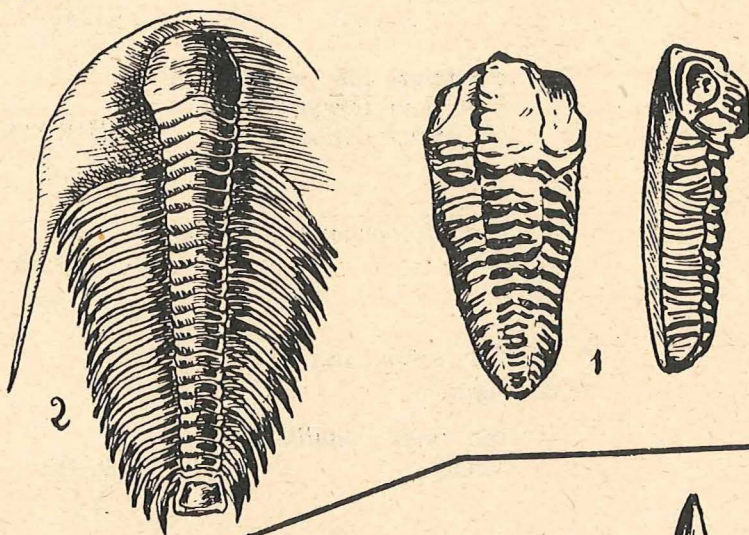
CONTINUE A LA PAGE 25...



1. *Chama gryphoides*. — 2. *Chama calcarata*. — 3. *Cardium obliquum*. — 4. *Cardium aviculare*. — 5. *Venus fasciata*. — 6. *Venus* (?). — 7. *Cytherea semisulcata*. — 8. *Cytherea laevigata*. — 9. *Corbula gallica*. — 10. *Corbula striata*. — 11. *Lucina Heberti*. — 12. *Corbis lamellosa*.

- ♣ *coquille lisse ou presque lisse :*
 - *bord externe de la coquille crénéle* vénus
5 - 6
 - *empreinte du manteau à l'intérieur formant un dessin caractéristique* cythères
7 - 8
 - *coquille portant une grosse dent* corbula
9 - 10
- ♣ *coquille portant des stries concentriques :*
 - *très fines (coquille presque ronde)* lucina
11
 - *sur la moitié seulement* .. cythères
7
- ♣ *coquille portant des stries assez élevées :*
 - *bord externe crénéle à l'intérieur* vénus
5 - 6
 - *grosse dent*..... corbula
9 - 10
 - *portant des crêtes*..... chama
1 - 2
- ♣ *stries rayonnantes et concentriques entrecroisées* corbis
12

PRIM.



3



4



5



6



7



8

SEC.

7 Le fossile a la forme d'un cigare.

C'est une... bélemnite
3 - 4 - 5 - 6

Voir BT à paraître.

8 Il ressemble un peu à une écrevisse
qui n'aurait plus de pattes.

C'est un... trilobite
1 - 2

9 dents de squal
7 - 8



1. *Paradoxides*. — 2. *Calymene Tristani*.

Localités fossilifères

ERE PRIMAIRE

Fougères, prêles, lépidodendrons, les régions houillères, trilobites, brachiopodes (spirifers, productus).

Calvados : May.

Charente-Maritime : Pontréau.

Cher : Saint-Amand.

Côte-d'Or : Semur,

Eure : Le Neubourg.

Ille-et-Vilaine : Travençot.

Hérault : Coulouma, Vélieux.

Loire : Rogny.

Loire-Inférieure : Châteaubriant.

Mayenne : La Baconnière, Cahard.

Manche : Saint-Clément, Néhou, Baubigny, Mortain, Bain, Brix.

Maine-et-Loire : Segré.

Morbihan : Malestroit.

Nord : Sainte-Anne-du-Trelou, Anor.

Orne : Domfront.

Sarthe : Viré.

Pas-de-Calais : Ferques.

Saône-et-Loire : Villefranche.

Yonne : Avallon.

ERE SECONDAIRE

Nautilus, ammonites, bélemnites, brachiopodes,
mollusques.

Ain : Nantua, Oyonnax, Saint-Rambert, Culoz.

Ardèche : Berrias, Pont-Saint-Esprit.

Ardennes : Saulié-au-Bois, Chemey, Ambly, Novion.

Basses-Alpes : Anglès, Chaudon, Beaumont, La Palud,
Digne, Blaches, Blieux.

Hautes-Alpes : Le Saix, Serres, Poniet.

Aude : La Clape, Armissan.

Bouches-du-Rhône : Cassis.

Calvados : Trouville, Croisilles, Langrune, Vieux-Pont,
Ranville, May, Sully, Villers.

Charente : Angoulême, Saintes, Cognac, Villedieu, Mont-
tignac.

Côte-d'Or : Semur, Is-sur-Tille.

Cher : Les Chautards, Saint-Amand, Venesmes.

Deux-Sèvres : Thouars, Niort, Saint-Maixent.

Drôme : Châtillon-en-Diois.

Eure : Vernon.

Haute-Saône : Charolles.

Isère : La Verpillère, L'Echaillon.

Haute-Marne : Bouzancourt.

Jura : Valfin.

Meuse : Saint-Mihiel.

Manche : Valognes.

Orne : Guilbaut.

Pas-de-Calais : Boulogne-sur-Mer, Marquise.

Sarthe : Marolles, Ecommoy, Sainte-Croix.

Seine-Inférieure : Rouen, Le Havre, Fécamp.

Vendée : Fontenay, Saint-Quentin, Monsigny.

Vosges : Plombières.

Yonne : Avallon.

Var : Clar.

Vaucluse : Orange, Gargas.

Doubs : Besançon.

Tarn : Séverac.

ERE TERTIAIRE

(surtout des mollusques)

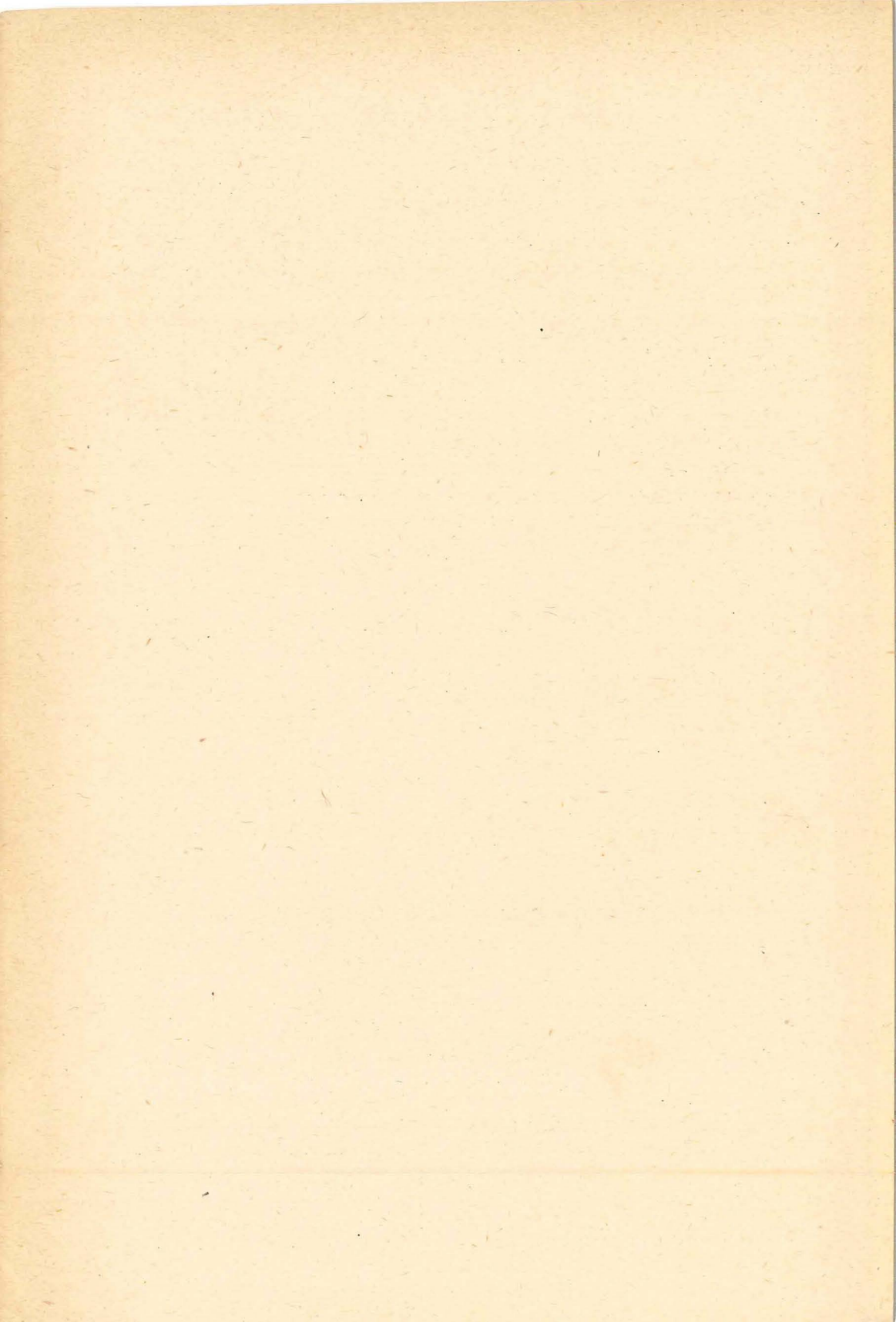
Bassin parisien : Grignon, Courtagnon, Mouchy, Parnes, Anvers, Le Fayel, Fontenay-Saint-Péré, Cuisé-la-Motte, Pierrefonds, Bacheux, Jeurres, Morigny, Etréchy, Pierrefite, Ormoy-la-Rivière, Beauchamps, Ermenonville, Mortefontaine. Acy.

Touraine : Montholon, Pontlevoy, Paulmy, Ferrière-Larçon.

Aquitaine : Mérignac, Saint-Paul, Bazas, Martillac, Lésignan, Dax.

Cette liste contient des noms connus des géologues. Elle n'est pas complète. Il y a bien d'autres gisements, plus ou moins riches.

Il est possible aussi que certains gisements cités ci-dessus soient épuisés ou soient naturellement inaccessibles.



Dans la même collection :

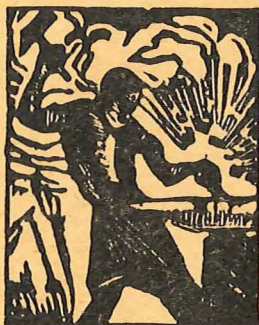
(Suite)

- | | |
|--|--|
| <p>109. Le gruyère.
 110. La tréfilerie.
 111. La cité lacustre.
 112. Le maïs.
 113. Le kaolin.
 114. Le tissage à Armentières.
 115. Construction du métro.
 116. Dolmens et menhirs.
 117. Les auberges de la jeunesse.
 118. La mirabelle.
 119. Dar Chaâbane, village tunisien.
 120. Alpha, le petit noir de Guinée.
 121. Un torrent alpestre : l'Arve.
 122. Histoire des mineurs.
 123. Le Cambrésis.
 124. La gare.
 125. Le petit pois de conserve.
 126. Le cidre.
 127. Annie la Parisienne.
 128. Sam, esclave noir.
 129 - 130 - 131. Bel oiseau, qui es-tu ?
 132. Je serai marinier.
 133. Le chanvre.
 134. Mont Blanc, 4.807 mètres.
 135. Serpents.
 136. Le Cantal.
 137. Yantot, enfant des Landes.
 138. Le riz.
 139. A la conquête du sol.
 140. L'Alsace.
 141. La ferme bressane.
 142. Vive Carnaval !
 143. Colas de Kinsmuss.
 144. Guétatcheou, le petit éthiopien.
 145. L'aluminium.
 146 - 147. Notre corps.
 148. L'olivier.
 149. La Tour Eiffel.
 150. Dans la mine.
 151. Les phares.
 152. Les animaux et le froid.
 153. Les volcans.
 154. Le blaireau.
 155. Le port du Havre.
 156. La croisade contre les Albigeois.
 157. En Champagne.
 158. Le petit électricien.
 159. I. — Le portage humain.
 160. La lutherie.
 161 - 162. Habitant d'eau douce.
 163. Ernie, le petit australien.
 164. Les dents.
 165. Répertoire de lectures.
 166. Donzère-Mondragon.
 167. La peine des hommes à Donzère-Mondragon.
 168. La scierie.</p> | <p>169. Les champignons.
 170. L'alfa.
 171. Le portage (2).
 172. Côtes bretonnes.
 173. Le carnaval de Nice.
 174. La Somme.
 175. Le petit arboriculteur.
 176. Les chevaux de course.
 177. Abdallah, enfant de l'oasis.
 178. Une lettre à la poste.
 179. Répertoire de lectures (tome II).
 180. Moissons d'autrefois.
 181. Vignettes CEL (I).
 182. Les 24 heures du Mans
 183. Le portage (3) (brouettes et chariots).
 184. Les pompiers de Paris.
 185. Le téléphone.
 186. Le petit mécanicien.
 187 - 188. Un village de l'Oise
 au XVII^e siècle.
 189. Le tabac en A.O.F.
 190. Moissons modernes.
 191. Provins, cité du moyen âge.
 192. L'eau à la maison.
 193. Répertoire de lectures.
 194. La fabrication du drap.
 195. La fabrication des allumettes.
 196. Voici la St Jean.
 197. Sauterelles et criquets.
 198. La chasse aux papillons.
 199. Et voici quelques champignons.
 200. Il pétille le champagne.
 201. Fulvius, enfant de Pompéi.
 202. Produits de la mer. I. Les crustacés
 203. Produits de la mer. II. Mollusques
 et coquillages.
 204. Mines de fer de Lorraine.
 205. Electricité de France.
 206 - 207. Beau champignon, qui es-tu ?
 208. La matière (I).
 209. L'énergie (II).
 210. Les machines atomiques (III).
 211. Le petit potier.
 212. Répertoire de lectures.
 213. Histoire de la lame de rasoir.
 214. Quatre danses provençales.</p> |
|--|--|



La brochure : 50 fr.

La collection complète : remise 5 %



Le gérant : FREINET



IMPRIMERIE « ÆGITNA »
27, RUE JEAN-JAURÈS, 27
CANNES (ALPES-MARITIMES)