

TABLE DES MATIÈRES

Avant-propos	1
Note pour les troisième et quatrième éditions :	2
Sous-règne des Protozoaires	3
1. - Embranchement des Protozoaires	3
Généralités (3); Reproduction (8); Systématique (15).	
<i>Phylum des Rhizopodes</i> (16); <i>Phylum des Actinopodes</i> (20); <i>Phylum des Mastigophores zooflagellés</i> (22); <i>Phylum des Opalines</i> (31); <i>Phylum des Sporozoaires</i> (32); <i>Phylum des Microsporidies</i> (47); <i>Phylum des Ciliophores</i> (Ciliés) (49).	
2. - Embranchement des Myxozoaires	55
Sous-règne des Métazoaires	61
Métazoaires diploblastiques	61
3. - Embranchement des Placozoaires	63
4. - Embranchement des Spongiaires ou Éponges	63
Plan d'organisation (64); Reproduction (66); Nutrition et mode de vie (71); Systématique (72).	
5. - Embranchement des Cnidaire	72
Plan d'organisation (73); Systématique (76).	
6. - Cténaires	81
Métazoaires triploblastiques	83
7. - Embranchement des Plathelminthes ou Vers plats	84
Classification	
<i>Classe des Turbellariés</i> (84); <i>Classe des Monogènes</i> (87); <i>Classe des Trématodes</i> (87); <i>Classe des Cestodes</i> (93).	
8. - Embranchement des Némathelminthes ou Aschelminthes	99
<i>Classe des Nématodes</i> (99); <i>Classe des Gordiacées</i> (108).	
9. - Embranchement des Gastrotriches	109
10. - Embranchement des Kinorhynques	109

11. - Embranchement des Loricifères	111
12. - Embranchement des Rotifères	111
13. - Embranchement des Annélides	112
<i>Classe des Annélides polychètes (112); Classe des Annélides oligochètes (119);</i> <i>Classe des Annélides achètes (119).</i>	
14. - Embranchement des Bryozoaires	124
<i>Développement (124); Systématique (125).</i>	
15. - Embranchement des Mollusques	126
Plan d'organisation (127); Systématique (129). <i>Classe des Amphineures (129); Classe des Gastéropodes (132); Classe des</i> <i>Lamellibranches ou Bivalves (136); Classe des Céphalopodes (139).</i>	
Les Pararthropodes	141
16. - Embranchement des Tardigrades	141
17. - Embranchement des Onychophores ou Péripates	143
18. - Embranchement des Arthropodes	145
Classification (148); Sous-embranchement des Chélicérates (148). <i>Classe des Mérostomes (149); Classe des Arachnides (149).</i> Sous-embranchement des Mandibulates (158). <i>Classe des Crustacés (158); Classe des Myriapodes (181); Classe des Insectes</i> <i>ou Hexapodes (186).</i>	
19. - Embranchement des Échinodermes	229
Plan d'organisation	229
<i>Classe des Crinoïdes (232); Classe des Astérides ou Étoiles de mer (233); Classe</i> <i>des Ophiurides (234); Classe des Échinides ou Oursins (236); Classe</i> <i>des Holothurides (237).</i> Les larves et les métamorphoses des Échinodermes	239
20. - Embranchement des Pogonophores	241
Systématique	247
Index	251