

SPIS TREŚCI

Wstęp <i>Andrzej Szeptycki</i> , <i>Czesław Błaszak</i>	1
Zwierzęta — Animalia <i>Czesław Błaszak</i>	3
Ecdysozoa <i>Jan Dabert</i>	14
Spiralia <i>Czesław Błaszak</i> , <i>Maciej Skoracki</i>	22
Podkrólestwo: nibytankowce — Parazoa <i>Czesław Błaszak</i>	26
Typ: gąbki — Porifera	28
Podtyp: gąbki komórkowe — Cellulariae	46
Gromada: Demospongiae	46
Podgromada: Homoscleromorpha	47
Podgromada: gąbki czteroosiowe — Tetractinomorpha	47
Podgromada: gąbki jednoosiowe — Ceractinomorpha = Cornacuspongida = Monaxonida	48
Gromada: gąbki wapienne — Calcarea	51
Podgromada: Calcinea	51
Podgromada: Calcaronea	52
Podtyp: gąbki syncycjalne — Symplesmae	52
Gromada: gąbki szklane — Hexactinellida	53
Podgromada: Amphidiscophora	53
Podgromada: Hexasterophora	53
Podkrólestwo: tkankowce — Epitheliozoa	54
Naddział: płaskowce — Placozoa	54
Typ: płaskowce — Placozoa <i>Jan Pawłowski</i>	55
Naddział: tkankowce właściwe — Eumetazoa <i>Czesław Błaszak</i>	58
Dział: promieniste — Radiata <i>Andrzej Kaźmierski</i> , <i>Czesław Błaszak</i>	60
Typ: parzydełkowce — Cnidaria	62
Podtyp: Metagenetica	96
Gromada: krążkopławy — Scyphozoa	96
Gromada: kubopławy — Cubozoa	100
Gromada: stułbiopławy — Hydrozoa	102
Podtyp: Ametagenetica	110
Gromada: koralowce — Anthozoa	110
Podgromada: korale sześciopromienne — Hexacorallia	110
Podgromada: Ceriantipatharia	115
Podgromada: korale ośmiopromienne — Octocorallia	117
Typ: myksosporidiowce — Myxozoa <i>Stanisław L. Kazubski</i>	124
Gromada: myksosporidie — Myxosporidia	124
Gromada: Malacosporidia	130

Dział: dwupromieniste — Biradiata <i>Barbara Lis, Czesław Błaszak</i>	132
Typ: żebroplawy — Ctenophora <i>Barbara Lis</i>	133
Gromada: Tentaculata	137
Gromada: Nuda	138
Dział: dwubocznie symetryczne — Bilateria <i>Czesław Błaszak</i>	139
Poddział: pierwouste — Protostomia=Gastroneuralia	146
Nadsekcja: pierwotnojamowce — Acoelomata	147
Sekcja: parenchymowce — Parenchymia	147
Typ: płazińce — Platyhelminthes <i>Katarzyna Niewiadomska</i>	148
Podtyp: wirkokształtne — Turbellariomorpha <i>Jurek Kolasa</i>	151
Gromada: Xenoturbellida (inc. sed.)	158
Gromada: Acoelomorpha	158
Gromada: Catenulida	160
Gromada: Rhabditophora	160
Podtyp: Neodermata <i>Katarzyna Niewiadomska</i>	162
Nadgromada: przywry — Trematoda	167
Gromada: bruzdosawce — Aspidogastrea	167
Gromada: przywry digeniczne — Digenea	171
Nadgromada: przywry monogeniczne — Monogenea <i>Ewa Dzika</i>	197
Gromada: Monopisthocotylea	206
Gromada: Polyopisthocotylea	207
Nadgromada: tasieńce — Cestoda <i>Teresa Pojmańska</i>	208
Gromada: Gyrocotyloidea	209
Gromada: Amphilinidea	213
Gromada: tasieńce właściwe — Eucestoda	216
Typ: wstężniaki — Nemertini <i>Czesław Błaszak</i>	246
Gromada: Anopla	251
Gromada: Enopla	252
Sekcja: Pseudocoelomata	254
Typ: lejkozębce — Cycliophora (inc. sed.) <i>Jerzy A. Lis</i>	256
Typ: kielichowate — Kamptozoa=Entoprocta (inc. sed.) <i>Maciej Skoracki, Czesław Błaszak</i>	260
Gromada: Solitaria	265
Gromada: Coloniales	265
Typ: Lobatocerebrida (inc. sed.) <i>Jerzy A. Lis</i>	266
Typ: prostopływce — Orthonectida (inc. sed.) <i>Jan Pawłowski</i>	268
Typ: rombocębce — Dicyemida (inc. sed.)	270
Nadtyp: Gnathifera <i>Czesław Błaszak</i>	273
Typ: szczękogębe — Gnathostomulida	273
Gromada: Filospermoidea	276
Gromada: Bursovaginoidea	276
Typ: wrotki — Rotifera <i>Irena Bielańska-Grajner</i>	278
Nadgromada: Seisona	287
Gromada: Seisonida	287
Nadgromada: Eurotatoria	287
Gromada: Bdelloida	287
Gromada: Monogononta	288
Typ: kolcogłowy — Acanthocephala <i>Elżbieta Lonc, Anna Okulewicz</i>	290
Gromada: Archiacanthocephala	296
Gromada: Eoacanthocephala	296
Gromada: Palaeacanthocephala	297
Gromada: Polyacanthocephala	297

Typ: drobnoszczękie — Micrognathozoa <i>Czesław Błaszak</i>	298
Nadtyp: Scalidophora	301
Typ: ryjkogłowy — Kinorhyncha <i>Maciej Skoracki, Jerzy Michalik</i>	301
Gromada: Cyclorhagida	304
Gromada: Homalorhagida	305
Typ: niezmogowce — Priapulida	306
Typ: kolczugowce — Loricifera	310
Nadtyp: Nematelminthes <i>Czesław Błaszak</i>	313
Typ: brzuchorzęski — Gastrotricha <i>Jacek Kisielewski</i>	313
Gromada: Gastrotricha	321
Typ: nicienie — Nematoda (Nemata) <i>Stefan Kornobis</i>	323
Gromada: Adenophorea	358
Gromada: Secernentea	359
Typ: nitnikowce — Nematomorpha <i>Czesław Błaszak, Maciej Skoracki</i>	362
Gromada: Gordioida	365
Gromada: Nectonematoida	365
Słownik terminów	A1
Literatura	B1
Indeks nazw łacińskich	C1
Indeks rzeczowy	D1