

Spis treści

Królestwo: zwierzęta – Animalia (wielokomórkowce – Metazoa)	9
Podkrólestwo: nibytankowce – Parazoa	9
Typ: gąbki – Porifera (Spongiaria)	10
Gromada: gąbki wapienne – Calcarea	18
Gromada: gąbki niewapienne – Demospongiae	18
Podkrólestwo: tkankowce – Epitheliozoa	23
Typ: parzydełkowce – Cnidaria	25
Gromada: stułbiopławy – Hydrozoa	26
Gromada: krążkopławy – Scyphozoa	28
Gromada: koralowce – Anthozoa	30
Typ: płazińce – Platyhelminthes	36
Gromada: Rhabditophora	36
Gromada: Monopisthocotylea	38
Gromada: Polyopisthocotylea	40
Gromada: przywry digeniczne – Digenea	42
Gromada: tasienice właściwe – Eucestoda	49
Typ: wrotki – Rotifera	60
Typ: nicienie – Nematoda	62
Gromada: Secernentea	67
Gromada: Secernentea	70
Gromada: Secernentea	71
Gromada: Adenophorea	77
Typ: kolecogłowy – Acanthocephala	81
Typ: mięczaki – Mollusca	84
Gromada: chitony – Polyplacophora	84
Gromada: ślimaki – Gastropoda	85
Gromada: małże – Bivalvia	92
Gromada: głowonogi – Cephalopoda	97
Typ: pierścienice – Annelida	101
Gromada: wieloszczety – Polychaeta	102
Gromada: siodełkowce – Clitellata	105
Typ: stawonogi – Arthropoda	116

Podtyp: skorupiaki – Crustacea	117
Gromada: skrzelonogi – Branchiopoda	122
Gromada: widłonogi – Copepoda	125
Gromada: tarczenice – Branchiura	127
Gromada: wąsonogi – Cirripedia	128
Gromada: panczerowce – Malacostraca	129
Podtyp: szczękoczułkopodobne – Cheliceromorpha	142
Gromada: pajęczaki – Arachnida	143
Podtyp: tchawkodyszne – Eutracheata	182
Gromada: pareczniki – Chilopoda	183
Gromada: krocionogi (dwuparce) – Diplopoda	184
Gromada: sześciionogi skrytoszczękie – Entognatha	186
Gromada: owady właściwe – Insecta (owady jawnoszczękie – Ectognatha) ..	187
Typ: szkarłupnie – Echinodermata	236
Podtyp: Crinozoa	237
Gromada: liliowce – Crinoidea	237
Podtyp: Asterozoa	238
Gromada: rozgwiazdy – Asteroidea	238
Gromada: wężowidła – Ophiuroidea	238
Podtyp: Echinozoa	240
Gromada: jeżowce – Echinoidea	240
Gromada: strzykwy – Holothurioidea	242
Typ: strunowce – Chordata	244
Podtyp: osłonice – Tunicata (strunoogonowe – Urochordata)	245
Gromada: żachwy – Ascidiacea	245
Podtyp: bezczaszkowce – Acrania (=strunogłowe – Cephalochordata)	246
Gromada: Leptocardii	247
Podtyp: czaszkowce – Craniata (śluzicopodobne – Myxiniomorphi + kręgowce – Vertebrata)	250
Gromada: śluzice – Myxini	251
Gromada: minogi – Petromyzontida	253
Ryby – Pisces	254
Gromada: chrzęstnoszkieletowe – Chondrichthytes	261
Gromada: promieniopłetwe, kostnopromieniste – Actinopterygii	264
Gromada: płazy – Amphibia	274
Gromada: gady – Reptilia	295
Gromada: ptaki – Aves	309
Gromada: ssaki – Mammalia	340

ANEKS

Przegląd wybranych grup i gatunków zaliczanych do królestw: Protozoa – pierwotniaki i Chromista	371
---	-----

Królestwo: Protozoa	376
Typ: Euglenozoa	376
Gromada: Euglenoidea	376
Gromada: Kinetoplastea	377
Typ: Metamonada	379

Gromada: Eopharyngea (Trepomonadea)	379
Gromada: Trichomonadea	380
Typ: Amoebozoa	382
Gromada: Lobosa	382
Typ: mikrosporidia – Microsporidia	385
Gromada: Microsporea	385
Królestwo: Chromista	387
Typ: otwornice – Foraminifera	387
Typ: promienice – Radiolaria =Radiozoa	389
Typ: Miozoa	390
Podtyp: Apicomplexa	390
Gromada: Conoidasida	390
Gromada: Aconoidasida	395
Typ: orzęski – Ciliophora	399
Gromada: Kinetofragminophora	399
Gromada: Litostomatea	399
Gromada: Oligohymenophorea	401
Gromada: Hypotrichea	405
 Piśmiennictwo	 407