

# Obsah:

Vybrané kapitoly z obecné zoologie .....	1
Systematická část .....	20
Říše: Prvoci .....	21
1. Kmen: Metamonada .....	21
2. Kmen: Parabasalia .....	22
3. Kmen: Eugleny (Euglenozoa) .....	23
4. Kmen: Měňavkobičkovci (Percelozoa) .....	26
5. Kmen: Nádoorovky (Plasmodiophorida) .....	26
6. Kmen: Měňavkovci (Amoebozoa) .....	26
7. Kmen: Slunivky (Heliozoa) .....	28
8. Kmen: Dírkonošci (Foraminifera) .....	28
9. Kmen: Mřížovci (Radiolaria) .....	29
10. Kmen: Obrněnky (Dinoflagellata) .....	29
11. Kmen: Apicomplexa .....	30
Říše: Houby (Fungi) .....	41
Kmen: Mikrosporidie (Microsporidomyceta) .....	41
Říše: Chromista (Chromista) .....	42
Kmen: Opalinky (Opalinata) .....	42
Říše: Živočichové (Animalia) .....	42
1. Kmen: Houbovci - tzv. živočišné houby (Porifera) .....	44
2. Kmen: Vločkovci (Placozoa) .....	46
3. Kmen: Žahavci (Cnidaria) .....	46
4. Kmen: Výtruseny (Myxozoa) .....	48
5. Kmen: Žebernatky (Ctenophora = Acnidaria) .....	50
6. Kmen: Ploštěnci (Platyhelminthes) .....	51
7. Kmen: Hlístice (Nematoda) .....	62
8. Kmen: Strunovci (Nematomorpha) .....	71
9. Kmen: Vířníci (Rotatoria) .....	72
10. Kmen: Vrtejší (Acantocephala) .....	73
11. Kmen: Sumýšovci (Sipunculida) .....	74
12. Kmen: Měkkýši (Mollusca) .....	74
13. Kmen: Kroužkovci (Annelida) .....	84
14. Kmen: Želvušky (Tardigrada) .....	89
15. Kmen: Drápkovci (Onychophora) .....	89
16. Kmen: Členovci (Arthropoda) .....	90
17. Kmen: Mechovky (Ectoprocta, Bryozoa) .....	146
18. Kmen: Ostnokožci (Echinodermata) .....	146
19. Kmen: Polostrunatci (Hemichordata) .....	147
20. Kmen: Strunatci (Chordata) .....	148
Podkmen: Pláštěnci (Urochordata, Tunicata) .....	148
Podkmen: Bezlebeční (Cephalochordata) .....	149
Podkmen: Obratlovci (Vertebrata) .....	160
RYBY .....	160
Třída: Obojživelníci (Amphibia) .....	181
Třída: Plazi (Reptilia) .....	184
Třída: Ptáci (Aves) .....	192
Třída: Savci (Mammalia) .....	221
Podtřída: Vejcorodí (Prototheria) .....	226
Řád: Ptakořitní (Monotremata) .....	226

Podtřída: Živorodí (Theria) .....	227
Nadřád: Vačnatí (Metatheria) .....	227
Řád: Vačnatci (Marsupialia) .....	227
Nadřád: Placentálové (Placentalia) .....	228
Řád: Chudozubí (Xenarthra) .....	228
Řád: Hmyzožravci (Insectivora) .....	228
Řád: Tany (Scandentia) .....	230
Řád: Letuchy (Dermoptera) .....	230
Řád: Letouni (Chiroptera) .....	230
Řád: Primáti (Primates) .....	232
Řád: Šelmy (Carnivora) .....	234
Řád: Luskouni (Pholidota) .....	236
Řád: Hrabáci (Tubulidentata) .....	237
Řád: Kytovci (Cetacea) .....	239
Řád: Sirény (Sirenia) .....	240
Řád: Chobotnatci (Proboscidea) .....	240
Řád: Damani (Hyracoidea) .....	241
Řád: Lichokopytníci (Perissodactyla) .....	241
Řád: Sudokopytníci (Artiodactyla) .....	243
Řád: Zajíci (Lagomorpha) .....	247
Řád: Bércouni (Macroscelidea) .....	247
Domestikace .....	248
Literatura .....	256