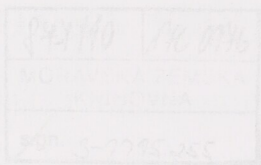


Obsah:

Kmen: PARABASALIA	8
Kmen: METAMONADA	8
Kmen: EUGLENOZOA	9
Kmen: MĚŇAVKOVCI (Amoebozoa)	10
Kmen: APICOMPLEXA	11
Kmen: NÁLEVNÍCI (CILIOPHORA)	14
Kmen: MICROSPORIDIEŘÍše: HOUBY (FUNGI)	17
Kmen: ŽAHAVCI (CNIDARIA)	19
Kmen: PLOŠTĚNCI (PLATYHELMINTHES)	21
Kmen: MĚKKÝŠI (MOLLUSCA)	28
Kmen: KROUŽKOVCI (ANNELIDA)	39
Kmen: VÍRNÍCI (ROTATORIA)	45
Kmen: VRTEJŠI (ACANTHOCEPHALA)	46
Kmen: HLÍSTICE (NEMATODA)	47
Kmen: STRUNOVCI (nematomorpha)	60
Kmen: Drápkovci (Onychophora)	61
Kmen: ČLENOVCI (ARTHROPODA)	61
Řád: Štíři (Scorpionida)	63
Řád: Štírci (Pseudoscorpionida)	63
Podtřída: Sekáči (Opilionida)	63
Podtřída: Solifugy (Solpugida)	64
Podtřída: Roztoči (Acarina)	64
Řád: Parasitiformes	65
Podřád: Čmelíkovci (Mesostigmata)	65
Podřád: Klišťata (Ixodides)	65
Řád: Acariiformes	65
Podřád: Sametkovci (Trombidiformes)	65
Podřád: Bezpancířníci (Sarcoptiformes)	66
Podtřída: Pavouci (Araneida)	67
Třída: Žábronožky (Anostraca)	69
Třída: Lupenonožci (Phyllopoda)	69
Řád: Listonožky (Notostraca)	69
Řád: Škeblivky (Conchostraca)	70
Řád: Perloočky (Cladocera)	70
Třída: Lasturnatky (Ostracoda)	73
Třída: Klanonožci (Copepoda)	73
Třída: Kapřivci (Branchiura)	74
Třída: Rakovci (Malacostraca)	76
Řád: Stejnonožci (Isopoda)	76
Řád: Různonožci (Amphipoda)	77
Různonožci (Amphipoda)	77
Řád: Desetinožci (Decapoda)	77
Třída: Stonožky (Chilopoda)	79
Podkmen: Stonožkovci (Myriapoda)	79
Třída: Mnohonožky (Diplopoda)	80
Třída: Drobnušky (Pauropoda)	81
Třída: Stonoženky (Symphyla)	81
Třída: Chvostokoci (Collembola)	83
Třída: Vidličnatky (Diplura)	83
Třída: Hmyzenky (Protura)	84
Třída: Hmyz (Insecta)	84
Podtřída: Bezkrídli (Apterygota)	91
Řád: Chvostnatky (Archaeognatha)	91
Řád: Rybenky (Zygentoma)	91
Podtřída: Křídlati (Pterygota)	92
Řád: Jepice (Ephemeroptera)	92
Řád: Vážky (Odonata)	93
Podřád: Motýlice (Zygotera)	93
Podřád: Šídla (Anisoptera)	93

Řád: Švábi (Blattodea)
 Řád: Kudlanky (Mantodea)
 Řád: Rovnokřídlí (Orthoptera)
 Podřád: Saranče (Caelifera)
 Řád: Škvoři (Dermaptera)
 Řád: Všenky (Mallophaga)
 Řád: Pisivky (Psocoptera)
 Řád: Všl (Anoplura)
 Podřád: Mery (Psyllomorpha)
 Řád: Křísi (Auchenorrhyncha)
 Řád: Stejnokřídlí (Sternorrhyncha)
 Podřád: Molice (Aleyrodomorpha)
 Podřád: Mšice (Aphidomorpha)
 Podřád: Červci (Cocomorpha)
 Řád: Třásnokřídlí (Thysanoptera)
 Řád: Střechatky (Megaloptera)
 Řád: Dlouhošijky (Raphidioptera)
 Řád: Sítokřídlí (Planipennia = Neuroptera)
 Řád: Brouci (Coleoptera)
 Řád: Motýli (Lepidoptera)
 Řád: Chrostíci (Trichoptera)
 Řád: Dvoukřídlí (Diptera)
 Řád: Blanokřídlí (Hymenoptera)
 Kmen: STRUNATCI (CHORDATA)
 Třída: Mihule (Cephalaspidomorphi)
 Třída: Paprskoploutví (Actinopterygii)
 Třída: Obojživelníci (Amphibia)
 Třída: Plazi (Reptilia)
 Třída: Ptáci (Aves)
 Řád potáplice (Gaviiformes):
 Řád: potápky (Podicipediformes):
 Řád: Veslonozí (Pelecaniformes)
 Řád: Brodivý (Ciconiiformes)
 Řád: Vrubozobí (Anseriformes)
 Řád: Dravci (Falconiformes)
 Řád: Hrabaví (Galliformes)
 Řád: Krátkokřídlí (Gruiformes)
 Řád: Bahňáci (Charadriiformes)
 Řád: Měkkozobí (Colubriiformes)
 Řád: Kukačky (Cuculiformes)
 Řád: Sovy (Strigiformes)
 Řád: Lelkové (Caprimulgiformes)
 Řád: Svišťouni (Apodiformes)
 Řád: Srostloprstí (Coraciiformes)
 Řád: Šplhavci (Piciformes)
 Řád: Pěvci (Passeriformes)
 Třída: Savci (Mammalia)
 1. Podtřída: Vejcorodí (Prototheria)
 2. Podtřída: Živorodí (Theria)
 Řád: Letouni (Chiroptera)
 Řád: Šelmy (Carnivora)
 Řád: Hlodavci (Rodentia)
 Řád: Zajícovci (Lagomorpha)
 Řád: Lichokopytníci (Perissodactyla)
 Řád: Sudokopytníci (Artiodactyla)
 Podřád: Nepřezývkavci (Nonruminantia)
 Podřád: Mozolnatci (Tylopoda)
 Podřád: Přezývkavci (Ruminantia)



Řád: Švábi (Blattodea)	94
Řád: Kudlanky (Mantodea)	96
Řád: Rovnokřídlí (Orthoptera)	96
Podřád: Saranče (Caelifera)	97
Řád: Škvoři (Dermaptera)	97
Řád: Všenky (Mallophaga)	98
Řád: Pisivky (Psocoptera)	98
Řád: Všl (Anoplura)	99
Podřád: Mery (Psyllomorpha)	101
Řád: Křísi (Auchenorrhyncha)	101
Řád: Stejnokřídlí (Sternorrhyncha)	101
Podřád: Molice (Aleyrodomorpha)	102
Podřád: Mšice (Aphidomorpha)	102
Podřád: Červci (Cocomorpha)	103
Řád: Třásnokřídlí (Thysanoptera)	104
Řád: Střechatky (Megaloptera)	104
Řád: Dlouhošijky (Raphidioptera)	105
Řád: Sítokřídlí (Planipennia = Neuroptera)	106
Řád: Brouci (Coleoptera)	106
Řád: Motýli (Lepidoptera)	109
Řád: Chrostíci (Trichoptera)	109
Řád: Dvoukřídlí (Diptera)	112
Řád: Blanokřídlí (Hymenoptera)	116
Kmen: STRUNATCI (CHORDATA)	117
Třída: Mihule (Cephalaspidomorphi)	118
Třída: Paprskoploutví (Actinopterygii)	118
Třída: Obojživelníci (Amphibia)	134
Třída: Plazi (Reptilia)	138
Třída: Ptáci (Aves)	140
Řád potáplice (Gaviiformes):	141
Řád: potápky (Podicipediformes):	141
Řád: Veslonozí (Pelecaniformes)	142
Řád: Brodivý (Ciconiiformes)	142
Řád: Vrubozobí (Anseriformes)	143
Řád: Dravci (Falconiformes)	144
Řád: Hrabaví (Galliformes)	144
Řád: Krátkokřídlí (Gruiformes)	145
Řád: Bahňáci (Charadriiformes)	146
Řád: Měkkozobí (Colubriiformes)	147
Řád: Kukačky (Cuculiformes)	147
Řád: Sovy (Strigiformes)	148
Řád: Lelkové (Caprimulgiformes)	148
Řád: Svišťouni (Apodiformes)	149
Řád: Srostloprstí (Coraciiformes)	149
Řád: Šplhavci (Piciformes)	150
Řád: Pěvci (Passeriformes)	150
Třída: Savci (Mammalia)	154
1. Podtřída: Vejcorodí (Prototheria)	154
2. Podtřída: Živorodí (Theria)	154
Řád: Letouni (Chiroptera)	155
Řád: Šelmy (Carnivora)	155
Řád: Hlodavci (Rodentia)	155
Řád: Zajícovci (Lagomorpha)	155
Řád: Lichokopytníci (Perissodactyla)	156
Řád: Sudokopytníci (Artiodactyla)	156
Podřád: Nepřezývkavci (Nonruminantia)	156
Podřád: Mozolnatci (Tylopoda)	156
Podřád: Přezývkavci (Ruminantia)	156