OBSAH

Příběh evoluce 6
Klasifikace živočichů 8
Výživa a dýchání 10
Smysly a pohyb 12
Rozmnožování zvířat 14
Růst 16

BEZOBRATLÍ 18

Bezobratlí 20
Šídla a šidélka 22
Saranče a kudlanky 24
Ploštice a spol. 26
Zajímavosti – hmyz 28
Pilní brouci 30
Úchvatní dvoukřídlí 32
Motýli a můry 34

RYBY 66

Co je to ryba? 68
Žraloci a rejnoci 70
Kladivouni 72
Starodávné ryby 74
Kluzcí úhoři 76
Sladkovodní ryby 78
Hlubokomořské ryby 80
Zeptejte se výzkumnice mořských hlubin 82

OBOJŽIVELNÍCI A PLAZI 98

Obojživelníci a plazi 100
Atraktivní mlokovití 102
Báječné žáby 104
Úžasné ropuchy 106
Zeptejte se fotografa žab 108
Skvělé želvy 110
Kareta obrovská 112

PTÁCI 126

Co je to pták? 128
Rychlí běžci 130
Orli a orlovci 132
Sokoli a jestřábi 134
Tiché sovy 136
Pojmenuj toho dravého ptáka 138
Mrchožraví ptáci 140
Zeptejte se ornitologa 142

SAVCI 176

Co je to savec? 178
Velké kočky 180
Malé kočky 182
Lovící gepard 184
Chytří psovití 186
Pojmenuj to psí plemeno 188
Vydry a příbuzní 190
Zeptejte se šéfveterináře 192

ŽIVOT ZVÍŘAT 248

Partneři a paraziti 250
Lovci a kořist 252
Biomy a stanoviště 254
Zeptejte se ekologa 256

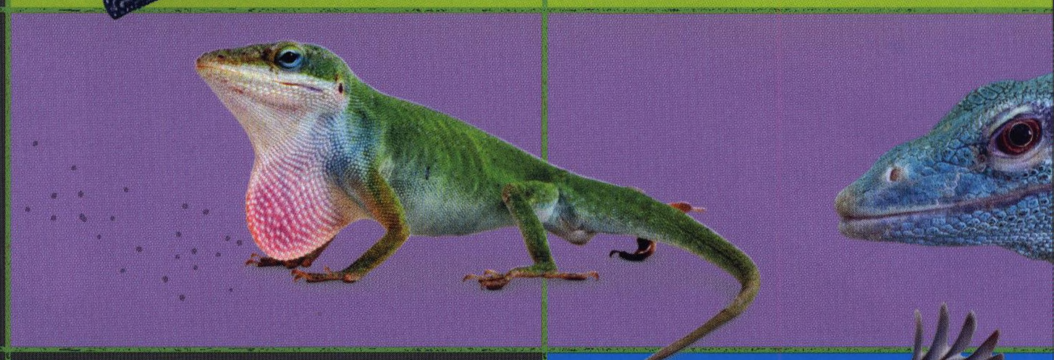
Pojmenuj tu můru nebo motýla 36
Mravenci, včely, vosy a spol. 38
Pracovité včely 40
Pozoruhodní pavouci 42
Úžasní pavoukovci 44
Zajímavosti – červi 46
Stonožky a mnohonožky 48
Křehké medúzy 50
Krabi a příbuzní 52
Pojmenuj toho koryše 54

Úžasní měkkýši 56
Chytří hlavonožci 58
Chobotnice s modrými kroužky 60
Mimořádní ostnokožci 62
Zeptejte se odbornice na korály 64

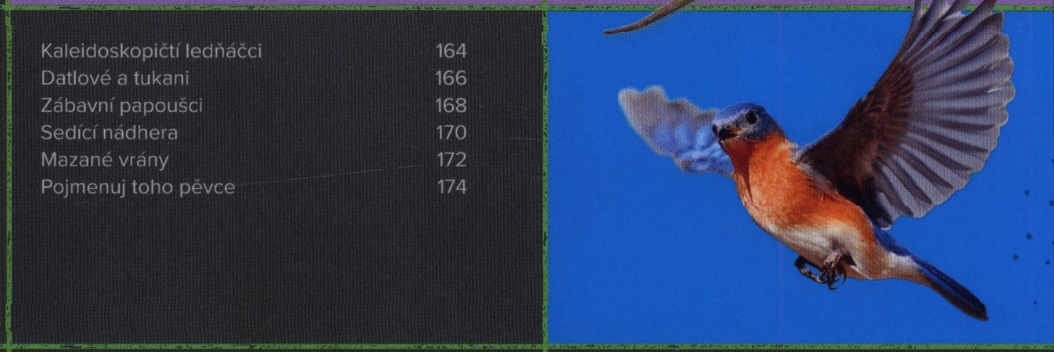




Mořské ryby 84
Mečouni a příbuzní 86
Zajímavosti – ryby 88
Tančící koníčci 90
Tropické korálové ryby 92
Silně jedovaté ryby 94
Pojmenuj tu rybu 96



Nelítostní krokodýli 114
Plazící se hadi 116
Zajímavosti – ještěři 118
Šupinatí ještěři 120
Skvělí gekoni 122
Pojmenuj toho plaza 124



Plachtící mořští ptáci 144
Ptačí potápěči 146
Silní pelikáni 148
Zajímavosti – všechno o letu 150
Tučňáci na pochodu 152
Zeptejte se tučňáčí lady 154
Dlouhonozí vodní ptáci 156
Vrubozobí a hrabaví 158
Kolibříci a rorýsi 160
Zajímavosti – hnízda a vejce 162

Kaleidoskopičtí ledňáčci 164
Datlové a tukani 166
Zábavní papoušci 168
Sedící nádhera 170
Mazané vrány 172
Pojmenuj toho pěvce 174

Krtci, rejskové a ježci 194
Fascinující hlodavci 196
Pojmenuj toho hlodavce 198
Brilantní letouni 200
Podivuhodní vačnatci 202
Vejcorodí savci 204
Lenochodi a příbuzní 206
Ohromující lidoopi 208
Rošťácké opice 210
Langur čínský 212

Původnější poloopice 214
Nádherní medvědi 216
Medvěd lední 218
Zajímavosti – predátoři 220
Tuleni, mrože a lachtani 222
Delfíni a sviňuchy 224
Svět velryb 226
Pojmenuj toho vodního savce 228
Ohromní sloni 230
Velbloudi a příbuzní 232

Divoká prasata 234
Přežvýkaví kopytníci 236
Zeptejte se filmařky 238
Obří žirafy 240
Koně a příbuzní 242
Nosorožci a tapíři 244
Zajímavosti – rodinný život 246

Vliv člověka 258
Záchrana zvířat 260

SLOVNÍČEK 262
REJSTŘÍK 266
PODĚKOVÁNÍ 270

