

OBSAH

I. ÚVOD	5
Koncepce učebnice	5
Koncepce pracovního sešitu	5
Koncepce příručky pro učitele	6
II. Návrh celoročního časově tematického plánu učiva	7
III. PŘEHLED TEMATICKÝCH CELKŮ	9
Opakování	9
1. TEMATICKÝ CELEK – SAVCI	11
Vývoj savců	11
Členění těla savců (vnější stavba těla savců)	11
Orgánové soustavy savců. Soustava tělního pokryvu	12
Soustava opěrná a pohybová	13
Soustava trávicí	14
Soustava dýchací	15
Soustava cévní	16
1. laboratorní práce	17
Soustava vylučovací	18
Soustava rozmnožovací	19
Soustava nervová	21
Soustava smyslová	21
Zjednodušený přehled třídění savců	22
Savci našich ekosystémů	24
Biomy a jejich savci	25
2. laboratorní práce	26
2. TEMATICKÝ CELEK – ČLOVĚK	28
Podstata a původ člověka	28
Vývoj člověka	28
Lidské rasy (plemena)	29
Stavba těla člověka. Soustava kosterní	31
Soustava pohybová	32
3. laboratorní práce	33
Soustava trávicí	34
Soustava dýchací	35
Soustava oběhová, soustava mízní	36
4. laboratorní práce	37
Soustava vylučovací	39
Soustava rozmnožovací	41

