

OBSAH

PŘEHLED UČIVA 6. ROČNÍKU	5
I. STRUNATCI	
1. Pláštěnci	10
2. Bezlebeční.....	10
3. Obratlovci.....	11
A. Mihule.....	11
B. Paryby	12
<i>Opakování – znaky strunatců, paryby</i>	22
C. Ryby	15
Stavba těla	15
Obecná charakteristika	16
Sladkovodní ryby	17
Mořské ryby	20
<i>Opakování – ryby</i>	22
D. Obojživelníci.....	23
Stavba těla	23
Rozmnožování obojživelníků	24
Obecná charakteristika	24
Vybraní zástupci našich žab.....	25
Vybraní zástupci našich ocasatých obojživelníků	26
<i>Opakování – obojživelníci</i>	27
E. Plazi.....	28
Stavba těla	28
Rozmnožování plazů.....	28
Obecná charakteristika	29
Želvy.....	30
<i>Šupinatí – ještěři a hadi</i>	32
Krokodýli	36
<i>Opakování – plazi</i>	38
F. Ptáci	39
Stavba těla	39
Rozmnožování ptáků	41
Obecná charakteristika ptáků	42
Význam ptáků	43
Další možná dělení ptáků.....	44
Běžci.....	45
Plavci	46
Letci - vybrané skupiny ptáků	47
<i>Opakování – ptáci</i>	56
G. Savci.....	57
Stavba těla	57
Rozmnožování savců.....	58
Obecná charakteristika	58
Význam savců	59
Vejcorodí savci	61

Živorodí savci	61
<i>Opakování – savci</i>	68
II. ROSTLINY	
Obecná charakteristika a třídění rostlin	69
Význam rostlin	70
Vývoj rostlin	70
1. Výtrusné rostliny	71
A. Mechorosty	71
Mechy	71
Játrovky a hlevíky	73
B. Kapraďorosty.....	73
Plavuně	73
Přesličky	74
Kapradiny.....	74
<i>Opakování – výtrusné rostliny</i>	76
2. Semenné rostliny	77
A. Části těla semenných rostlin.....	77
Kořen	77
Stonek	79
List	82
Květ.....	85
Plod	89
B. Vývin rostliny.....	91
<i>Opakování – rostlinné orgány</i>	92
C. Nahosemenné rostliny	93
Cykasy.....	93
Jinany	93
Jehličnany	94
<i>Opakování – nahosemenné rostliny</i>	97
D. Krytosemenné rostliny	98
Obecná charakteristika a rozmnožování	98
Srovnání dvouděložných a jednoděložných rostlin.....	98
Vybraní zástupci dvouděložných rostlin – listnaté stromy.....	100
Vybrané čeledi dvouděložných rostlin.....	103
Vybrané čeledi jednoděložných rostlin.....	106
<i>Opakování – krytosemenné rostliny</i>	107
III. SPOLEČENSTVA	
Společenstvo a ekosystém	108
Společenstvo les.....	108
Společenstvo louky a pastviny	111
Společenstvo pole a okolí lidských sídel	112
Společenstvo mokřadů a vod.....	114
ZÁVĚREČNÉ OPAKOVÁNÍ	116
LABORATORNÍ PRÁCE.....	120
UČIVO A OČEKÁVANÉ VÝSTUPY	122
KLÍČOVÉ KOMPETENCE	123
ŘEŠENÍ OPAKOVACÍCH ÚKOLŮ	124
REJSTŘÍK.....	125