

<b>I. STRUNATCI</b> .....	3
1. Úvod – strunatci jako kmen .....	3
2. Pláštěnci a bezlebeční .....	3
3. Obratlovci.....	3
A. Mihule.....	4
B. Paryby .....	5
C. Ryby .....	6
<i>Test – Znaky strunatců, paryby, ryby</i> .....	9
D. Obojživelníci.....	10
E. Plazi.....	12
<i>Test – Obojživelníci, plazi</i> .....	16
F. Ptáci .....	17
<i>Test – Ptáci</i> .....	25
G. Savci (rozšiřující učivo) .....	26
<i>Test – Savci</i> .....	32
<b>II. ROSTLINY</b> .....	33
Obecná charakteristika rostlin, význam rostlin .....	33
1. Výtrusné rostliny .....	33
A. Mechorosty .....	33
B. Kaprad'orosty .....	34
2. Semenné rostliny .....	35
A. Části těla semenných rostlin.....	35
B. Vývin rostlin .....	41
<i>Test – Výtrusné rostliny, části těla semenných rostlin, jejich vývin</i> .....	42
C. Nahosemenné rostliny .....	43
D. Krytosemenné rostliny .....	45
<i>Test – Nahosemenné a krytosemenné rostliny</i> .....	49
<b>III. SPOLEČENSTVA</b> .....	50
1. Společenstvo les.....	50
2. Společenstvo louky a pastviny .....	51
3. Společenstvo pole a okolí lidských sídel .....	51
4. Společenstvo mokřadů.....	53
5. Společenstvo vod .....	54
<i>Závěrečné opakování</i> .....	55