

# Tartalom

<b>Előszó</b> .....	6	<b>VI. Csúszómászók, héjasok, soklábúak</b> .....	103
<b>Áttekintés</b> .....	7	Amiről a köztrétegek mesélnek (Olvasmány) .....	104
Újra hódíthat a hód? (Olvasmány) .....	8	19. A férgek törzsei .....	106
1. Az életjelenségek .....	10	20. A puhatestűek törzse .....	110
<b>I. Az élet eredete és fejlődése</b> .....	15	21. Az ízeltlábúak törzse. A rákok és a pókszabásúak osztálya .....	115
Ljuba, a mamutbébi (Olvasmány) .....	16	22. A rovarok osztálya .....	120
2. Az evolúció bizonyítékai .....	18	A tüskésbőrűek törzse (Olvasmány) .....	124
3. Evolúció, rendszerezés .....	22	Összefoglalás .....	125
Összefoglalás .....	28	<b>VII. A gerincesek törzse</b> .....	127
<b>II. Mikrovilág</b> .....	29	Hiányzó láncszemek (Olvasmány) .....	128
Van-e élet egy csepp vízben? (Olvasmány) .....	30	23. A gerincesek jellemzői .....	130
4. Sejtmagnélküliek .....	32	24. A halak osztályai .....	133
5. Sejtmagvas egysejtűek .....	37	25. A kételtűek osztálya .....	137
6. A vírusok .....	42	26. A hüllők osztálya .....	141
Összefoglalás .....	44	27. A madarak osztálya .....	145
<b>III. Az ezerarcú gombák</b> .....	45	28. Az emlősök osztálya .....	150
A növényvilág óriásai és a gombák (Olvasmány) .....	46	Összefoglalás .....	156
7. Gombák .....	48	<b>VIII. Az állatok válaszolnak</b> .....	159
8. Zuzmók .....	54	Egy új tudományterület születése (Olvasmány) .....	160
Összefoglalás .....	56	29. Az öröklött magatartásformák .....	162
<b>IV. Csodálatos növényvilág</b> .....	57	30. A tanult magatartásformák .....	164
Lápvilág (Olvasmány) .....	58	31. Az állatok társas viselkedése .....	168
9. Testfelépítés .....	60	32. Az állatok kommunikációja .....	171
10. Moszatok .....	63	Összefoglalás .....	174
11. Mohák .....	67	<b>IX. Életközösségek</b> .....	175
12. A növényi szövetek .....	70	A savanna urai, a természetes (Olvasmány) .....	176
13. Harasztok .....	75	33. Populációk .....	178
14. Nyitvatermők .....	78	34. Kölcsönhatások .....	184
15. Zárvatermők .....	81	35. Társulások .....	187
Összefoglalás .....	85	36. Ökológiai rendszerek .....	190
<b>V. Az első állatok</b> .....	87	37. Hegyvidéki társulások .....	194
Változatos állatvilág (Olvasmány) .....	88	38. Alföldi társulások .....	197
16. Az állatok életműködései .....	90	39. Vízi és víz környéki társulások .....	199
17. A szivacsok és a csalánozók törzsei .....	94	40. Gyomtársulások .....	202
18. Az állatok testszerveződése, szövetei .....	97	41. Természetvédelem .....	204
Összefoglalás .....	101	Összefoglalás .....	207
		<b>Függelék</b> .....	209
		Fogalomtár .....	210
		Magyarország természetvédelmi térképe .....	215