

# TARTALOM

|  |    |
|--|----|
| Előszó . . . . .                                 | 3  |
| A távoli tájak élővilága . . . . .               | 4  |
| Bevezetés . . . . .                              | 7  |
| A földi élővilág övezetessége . . . . .          | 8  |
| Az esőerdők élővilága . . . . .                  | 11 |
| A többszintű erdő . . . . .                      | 11 |
| A lombkorona állatai . . . . .                   | 14 |
| Ragadozók az aljnövényzetben . . . . .           | 17 |
| A szavannák élővilága . . . . .                  | 21 |
| Fák és fűvek . . . . .                           | 21 |
| Hatalmas csordák . . . . .                       | 24 |
| A növényevők vámszedői . . . . .                 | 27 |
| A sivatagi területek élővilága . . . . .         | 31 |
| A mediterrán területek élővilága . . . . .       | 35 |
| A lomberdők élővilága . . . . .                  | 39 |
| Erdők a melegebb területeken . . . . .           | 39 |
| A hidegebb tájak erdői . . . . .                 | 43 |
| A puszták élővilága . . . . .                    | 47 |
| A tajgák élővilága . . . . .                     | 53 |
| A fenyőrengeteg . . . . .                        | 53 |
| A fenyőkön élők . . . . .                        | 56 |
| Nagy testű ragadozók . . . . .                   | 58 |
| A tundrák és a sarkvidékek élővilága . . . . .   | 61 |
| A tengerek és a tengerpartok élővilága . . . . . | 67 |
| Lebegők és helyhez kötöttek . . . . .            | 67 |
| Csontosak és porcosak . . . . .                  | 71 |
| Tüdővel lélegzők . . . . .                       | 73 |
| Tengerparti madarak . . . . .                    | 75 |
| Az élővilág és környezete . . . . .              | 79 |
| Összefoglalás . . . . .                          | 83 |

|  |     |
|--|-----|
| Az élőlények rendszere .....           | 87  |
| Bevezetés .....                        | 88  |
| A rendszerezés alapjai .....           | 89  |
| Sejtmagnélküliek és sejtmagvasok ..... | 93  |
| A legkezdetlegesebbek .....            | 93  |
| Minden egy sejtben .....               | 95  |
| Gombák .....                           | 97  |
| Virágtalan növények .....              | 100 |
| Moszatok .....                         | 100 |
| Mohák .....                            | 101 |
| Hajtásosak .....                       | 102 |
| Virágos növények .....                 | 104 |
| Magok termés nélkül .....              | 104 |
| A legfiatalabb csoport .....           | 105 |
| Gerinctelen állatok .....              | 110 |
| Űrbelűek .....                         | 110 |
| Puha test ház nélkül és házban .....   | 113 |
| A legnépesebb állatcsoport .....       | 117 |
| Gerinces állatok .....                 | 121 |
| Változó testhőmérsékletűek .....       | 121 |
| Állandó testhőmérsékletűek .....       | 123 |
| Összefoglalás .....                    | 129 |
| Név- és tárgymutató .....              | 132 |
| Szómagyarázat .....                    | 136 |

