



Sisällys

1	Elämän tunnusmerkit	4
2	Mistä eliökunta muodostuu?	7
3	Eliöt rakentuvat soluista	11
4	Miten eliöt lisääntyvät?	15
5	Elämä tarvitsee energiaa	19
6	Luonnon monimuotoisuutta pitää suojella	23
7	Elämän synty ja kehitys	26
8	Lajit muuttuvat hitaasti	29
9	Itämeri – haavoittuva meri	32
10	Sisävedet ovat ainutlaatuisia elinympäristöjä	38
11	Mikrobit ovat hyödyllisiä ja haitallisia	43
12	Järvikaisla ja lumme kasvavat vedessä	46
13	Plankton on simpukan ravintoa	49
14	Rapu ja sudenkorento ovat niveljalkaisia	53
15	Kalat, sammakkoeläimet ja matelijat ovat vaihtolämpöisiä	55
16	Linnut ja nisäkkäät ovat tasalämpöisiä	60

