

CUPRINS

Protecția mediului / 5
Observații asupra animalelor dintr-un ecosistem / 6
Celula animală / 9
Țesuturile animale / 10
Organe / 11
Funcțiile organismului animal / 12
Sistemul circulator / 15
Sistemul respirator / 17
Sistemul excretor (urinar)/ 18
Funcția de reproducere / 18
Organismul animal – un tot unitar / 19
Diversitatea animalelor / 20
Organisme unicelulare protozoare / 21
Nevertebrate pluricelulare spongieri / 22
Celenterate / 23
Viermi / 23
Moluște / 25
Artropode / 26
Echinoderme / 32
Caractere generale ale animalelor nevertebrate / 33
Vertebrate pești / 34
Broaște sau amfibieni / 37
Reptile / 40
Păsări / 43
Mamifere / 49
Mamifere rozătoare / 51
Mamifere carnivore / 52
Mamifere copitate / 54
Mamifere acvatice / 57
Mamifere arboricole / 58
Caracterele generale ale vertebratelor / 61
Răspândirea animalelor în zone geografice pe glob (fauna terestră) / 62
Răspândirea animalelor terestre în țara noastră / 63
Răspândirea animalelor pe glob (hartă) / 64
Răspândirea animalelor în România (hartă) / 65
Omul a domesticit unele animale / 66
Adaptarea animalelor la mediu prin forma corpului, culoare și dimensiuni / 66
Locomoția în mediul acvatic / 70
Locomoția în mediul terestru / 72
Locomoția în mediul aerian / 75
Diferite moduri de locomoție / 76
Comportamente în lumea animală / 77
Evoluția regnului animal / 81

Legătura sol – plantă – animal / 85
Efectele pozitive ale activității omului asupra animalelor / 87
Efectele negative ale activității omului asupra mediului / 88
Animale ocrotite de lege în țara noastră / 90
Mamifere și păsări din țara noastră ocrotite de lege / 92
Regnul animalia / 93
Mic dicționar / 94