

# TURINYS

Pratarmė .....	3
1. Organizmų cheminė sudėtis .....	5
2. Ląstelės sandara ir funkcijos .....	18
3. Fotosintezė ir ląstelinis kvėpavimas .....	33
4. Mityba ir virškinimas .....	40
5. Medžiagų pernaša ir šalinimas .....	50
6. Dauginimasis ir individualus vystymasis .....	66
7. Organizmų veiklos reguliavimas ir orientavimasis aplinkoje ....	82
8. Genetinė informacija ląstelėje ir jos realizavimas .....	97
9. Paveldimumas ir kintamumas .....	102
10. Organizmų sisteminis giminingumas .....	113
11. Organizmų įvairovė .....	122
12. Ekosistemos ir biosfera .....	129
13. Populiacijos .....	140
14. Ekologija ir aplinkosauga .....	144
15. Testų atsakymai .....	154
16. Literatūra ir iliustracijos .....	159