



Belső vizsga követelmények
Biológia - emelt szint
11. évfolyam
2023/2024

1. Vírusok, prokarióták, egysejtű eukarióták
2. Az állati sejt és szövetek
3. Az állatok önfenntartása, a kültakaró és a mozgás
4. Az állatok szaporodása, fejlődése és a szabályozás
5. Szivacsok, csalánozók, férgek, puhatestűek, ízeltlábúak
6. Újszájúak törzsei
7. Halak, kételtűek, hüllők, madarak, emlősök osztálya
8. Az állatok viselkedése
9. Növényi szövetek, szervek
10. A növények egyedfejlődése, növényi hormonok és mozgások
11. A növények rendszerezése (mohák, harasztok, nyitvatermők és zárvatermők)
12. A biogén elemek szerepe, a víz, az ozmózis és a diffúzió
13. Lipidek, szénhidrátok, aminosavak és fehérjék
14. A nukleotidok és a nukleinsavak
15. A sejt felépítése és a biológiai membránok