

Javító és osztályozóvizsga témakörei - BIOLÓGIA

10. évfolyam

1. A rendszerezés alapjai
2. A vírusok
3. A prokarióták
4. Az egyszerűbb eukarióták
5. Az állatok teste és életműködése
6. A fontosabb állattörzsek képviselőinek sajátosságai
7. Az állatok viselkedése
8. A növények teste és életműködése
9. A fontosabb növénytörzsek képviselőinek sajátosságai
10. A gombák és a zuzmók

11. évfolyam

1. Az élőlények környezete
2. Életközösségek
3. Ökoszisztémák
4. Biogén elemek és vegyületek
5. Sejtalkotók
6. Anyagcsere folyamatok
7. Az öröklődés molekuláris alapjai
8. Az öröklődés

12. évfolyam

1. Az emberi szervezet szabályozó működése, jelátvitel testfolyadék révén
2. Az emberi szervezet szabályozó működése, jelátvitel szinapszisok révén
3. Kültakaró
4. Mozgás
5. Táplálkozás
6. Légzés
7. Vérkeringés
8. Kiválasztás
9. Immunológiai szabályozás
10. Immunválasz alapjai
11. Biológiai evolúció
12. Rendszerbiológia