

# Érettségi témakörök

## Biológia

1. A biológia tudománya
2. Az élet jellemzői
3. Fizikai, kémiai alapismeretek
4. Szervetlen és szerves alkotók
5. Az anyagcsere folyamatai
6. Sejtalkotók az eukarióta sejtben
7. Nem sejtes rendszerek
8. Önálló sejtek
9. Többsejtűség
10. Szövetek, szervek, szervrendszerek, testtájak
11. Homeosztázis
12. Kültakaró
13. A mozgás
14. A táplálkozás
15. A légzés
16. Az anyagszállítás
17. A kiválasztás
18. A szabályozás (idegi és hormonális)
19. Szaporodás és egyedfejlődés
20. Populáció
21. Életközösségek (élőhelytípusok)
22. Bioszféra
23. Ökoszisztéma
24. Környezet- és természetvédelem
25. Molekuláris genetika
26. Mendeli genetika
27. Populációgenetika és evolúciós folyamatok
28. A bioszféra evolúciója

Részletesen lásd:

[http://www.oktatas.hu/pub\\_bin/dload/kozoktatas/erttsegi/vizsgakovetelmenyek2012/biologia\\_vk.pdf](http://www.oktatas.hu/pub_bin/dload/kozoktatas/erttsegi/vizsgakovetelmenyek2012/biologia_vk.pdf)