

Szóbeli felvételi – BIOLÓGIA

A szóbeli vizsga menete:

A tanuló tételt húz, amelyben több téma is szerepelhet (összehasonlítás, kakukktojás keresés). A felelethez képes segédanyagot biztosítunk.

Kérjük, hogy a tanuló hozza magával a hetedik és nyolcadik füzetét!

Szóbeli felvételi vizsga témakörök biológiából

1) Növénytan

- Az egysejtűek
- A telepes növények
- A növényi szövetek
- A növények szervei
- A harasztok
- A nyitvatermők
- A zárvatermők

2) Az állatok és a gombák

- Az állati szövetek
- A férgek
- Az ízeltlábúak
- A puhatestűek
- A gerincesek
- A halak
- A kétéltűek
- A hüllők
- A madarak
- Az emlősök
- A gombák

3) Élőlények és környezetük

- Alkalmazkodás és tűrőképesség
- Az élettelen környezeti tényezők
- A környezetszennyezés hatásai
- Az élő környezeti tényezők
- A társulások változásai
- Táplálékláncok. Anyag- és energiaáramlás

4) Biomok a Földön

- A trópusi esőerdők élővilága
- A szavannák élővilága
- A sivatagok élővilága
- A keménylombú és a babérlombú erdők élővilága
- A lombhullató erdők élővilága
- A füves puszták élővilága
- A tűlevelű erdők élővilága
- A tundra és a sarkvidék élővilága
- A tengerek és óceánok élővilága
- A magashegységek élővilága

5) Az ember szervezete és működése

- Az emberi szövetek
- A keringési szervrendszer
- Az immunrendszer
- A légzési szervrendszer
- A táplálkozási szervrendszer
- A kiválasztórendszer
- A mozgás
- A kültakaró