
**A négy évfolyamos gimnázium
szóbeli elbeszélgetés témakörei
2023. március 1-2.**

BIOLÓGIA

I.

Biológia:

Biokémiai kísérletek értelmezése:

- Priestley kísérlete
- Fotoszintézis vizsgálata

Légzés

- A légcsere és a gázcsere (kísérletelemzés)
- A légutak, a tüdő szerkezete és működése, Donders modell

Keringés

- Szívciklus, kétvértörös keringés felépítése

Állattan:

- Halak testfelépítése és légzőrendszerének működése

Kémia:

- Folyadékok összetételének meghatározása
- Szilárd anyagok összetételének meghatározása

és

II.

Egy, a tanuló által választott téma kifejtése az általános iskolai tananyagból, kérdésekre magyarázatok megadása vagy egy hozott kísérlet (szabadon választható, nem szükséges elvégezni a gyakorlatban), elmondása magyarázata