

Név:

Felkészülés kezdete:

Szóbeli kezdete, vége:

Minta szóbeli kérdéssor

Erre a lapra a felkészülés közben jegyzetelhetsz, mely megkönnyíti a munkádat!

A vizsga során a szóban elhangzottakat értékeljük. Jó munkát!

1. Hazai vizekben ritkán előforduló, szigorúan védett emlősállat a vidra. Emeld ki testfelépítéséből azokat a jellemzőket, amelyek igazolják, hogy szervezete alkalmazkodott a vízi életmódhoz! Indokold meg, miért csökkent a számuk drasztikusan?

2. Nevezd meg a táplálkozás szervrendszerének részeit az ábra segítségével!

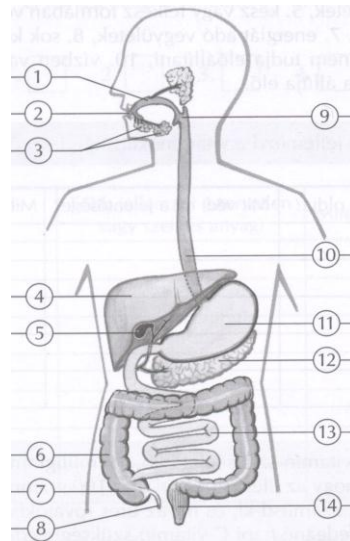
- Hogyan épül fel és mi a feladata a gyomornak?

- Melyik szervezetünk legnagyobb mirigye?

Milyen működéseket végez?

- Hol kezdődik el a tápanyagok bontása?

Nevezd meg az emésztőnedvet, a benne lévő enzimet, és a bontandó tápanyagot!



3. Mely rendszertani csoportra (törzs, osztály) jellemzőek az alábbiak? Röviden mondd el mit értünk a fogalmak alatt?

- Termés
- Virág
- Teljes átalakulás
- Belső váz
- Redős zápfog

4. Sorold be a megfelelő rácstípusba az adott anyagokat és jellemezd a táblázat szerint!

	gyémánt	magnézium
A rácspontokban lévő részecskék		
A rácsoffsettartó erő		
Kristályrác típus		

5. Hány g hidrogéngázból és hány mol oxigéngázból lehet előállítani 720 g vizet?