

**EGÉSZSÉGÜGY ISMERETEK  
KÖZÉPSZINTŰ ÍRÁSBELI VIZSGA**

**JAVÍTÁSI-ÉRTÉKELÉSI ÚTMUTATÓ  
A MINTAFELADATOKHOZ**

---

**Teszt jellegű feladatok**

1. Húzza alá a hamis állításokat! 3 pont

- A terhesség alatt fokozódik a gonadotrop hormon ürítése.
- **A vizelet- és székletürítési reflex központjai az agyéki és keresztcsonti szelvényekben található.**
- **A III. agykamra az utóagyban elhelyezkedő, sátor alakú üreg.**
- Az agykamrák üregében érfonatok találhatóak.
- **A reflexek olyan idegfolyamatok, amelyek inger hatására akarattól függően váltják ki a szervezet reakcióját.**
- Az akciós potenciál összehúzórást vált ki az izomban.

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható.)

2. Csoportosítsa a végleges vizeletben megjelenő anyagokat az alábbiak szerint! 4 pont  
Írja a számokat a megfelelő helyre!

1. karbamid                      2. baktérium                      3. festékanyag                      4. fehérje

Élettani alkotórészek: **1., 3.**

Kóros alkotórészek: **2., 4.**

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható.)

3. Írjon x jelet a mondatok mellé annak megfelelően, hogy igaz 4 pont  
vagy hamis az állítás!

<b>Állítások</b>	<b>Igaz</b>	<b>Hamis</b>
Minél vékonyabb az idegrost, annál gyorsabb az ingerületvezetés.		<b>x</b>
A gerincvelő a feltétlen reflexműködés központi szerve.	<b>x</b>	
Az újszülöttek immunrendszere a szülést követően megfelelően működik.		<b>x</b>
A fibrinolysis megakadályozza az érrendszerben továbbterjedő véralvadást.	<b>x</b>	

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható.)

---

4. Húzza alá az igaz állításokat! 2 pont

- A fiziológiai szükségletek kielégítése elengedhetetlen az emberek számára.
- A petesejt élettartama 72 óra.
- A monocyták a legkisebb méretű fehérvérsejtek.
- A védőoltással gyöngített vagy elölt kórokozókat, azok részeit vagy kész ellenanyagot juttatnak a szervezetbe.

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható.)

### Szöveges kifejtendő feladatok

5. Sorolja fel, hogy betegség esetén a köpet mely jellemzőit kell megfigyelni! 4 pont  
Soroljon fel négy jellemzőt!

- mennyisége
- színe
- szaga
- állaga
- rétegződése
- tartalma

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható.)

6. Ismertesse a tisztítóbeöntés témakörével kapcsolatos alapfogalmakat! 3 pont  
Írjon két javallatot, amikor a betegnek tisztítóbeöntést kell adni!

Fogalma: **A beöntés folyadék bejuttatása a végbélen keresztül a vastagbélbe.**

Javallatai:

- a székrekedés időleges megszüntetése
- a „besült” széklet eltávolítása
- a bél kiürítése diagnosztikus vizsgálatok (endoscopiai vagy irrigoscopiai vizsgálat) előtt
- a bél kiürítése szülés előtt
- salaktalanítás, méregtelenítés

(Fogalomra 1 pont, javallataira 2 pont adható.)

7. Egészítse ki az alábbi mondatokat! 2 pont  
Válaszát írja a kipontozott vonalra!

Érett szülésről akkor beszélünk, ha a terhesség **37-38. hetének** betöltése után következik be.

Máj és epeúti betegségek esetén a bőr **sárga** színűvé válhat.

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható.)