

EXAMENUL DE BACALAUREAT – 2008

Probă scrisă la: BIOTEHNOLOGII MODERNE ÎN CREȘTEREA ANIMALELOR; ANATOMIA ȘI FIZIOLOGIA ANIMALELOR PROBA E

Filieră Tehnologică, Profilul: resurse naturale și protecția mediului

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.

I. TÊTEL (30 pont) – Varianta 054

I.1 (10 pont)

Îrjátok a vizsgalapra az alábbi állításokhoz (1–5.) tartozó helyes kiegészítések betűjelét!

1. A táplálékkiegészítők növelése a fedeztetés ideje alatt a hím tenyészállatoknál függ:
 - a) a testalkattól
 - b) az ondó mennyiségétől
 - c) alkati termelő típustól
 - d) testalkatfelépítéstől
2. A fehérjeigény a vemhes állatnál növekszik:
 - a) a vemhesség első részében
 - b) a vemhesség egész ideje alatt
 - c) a vemhesség utolsó részében
 - d) ellés után
3. A konyhasóból, takarmánykrétából, csontlisztből álló ásványi pótlék étrendkiegészítő a:
 - a) szarvasmarhánál
 - b) minden fajnál
 - c) szárnyasoknál
 - d) juhoknál
4. A munkaökrök élelemnormáját:
 - a) a testsúly
 - b) a testsúly és munkára való kihasználás erőteljessége
 - c) a munkára való kihasználás erőteljessége
 - d) az egyéni adottságokfüggvényében határozzák meg.
5. A vemhes állatok elvetélésének megelőzése érdekében kizárják az étrendből:
 - a) a fagyos, romlott, penészes takarmányt
 - b) a tömény takarmányt
 - c) a lédús takarmányt
 - d) szálas takarmányt

I.2. (10 pont)

Az A oszlopban az állatoknak szánt takarmányok találhatók, a B oszlopban pedig az állat kategóriák. Írjátok a vizsgalapra az A oszlop számjegyei és a B oszlop betűi közötti helyes összefüggést (társítást)!

A. Állatoknak szánt takarmányok	B. Állatkategóriák
1. tej, szálas takarmány, tömény takarmány	a. tenyészállatok
2. kombinált takarmány (táp), lucerna	b. szopós borjúk

3. silozott kukorica, szálas takarmány, tömény takarmány	c. tejlő tehének
4. sárgarépa, főlezett tej, tojás	d. sertések
5. zab, lucerna széna	e. munkalovak
	f. újszülöttek

I.3. (10 pont)

Îrjaťok át a vizsgalapra, a kijelentéseket jelölő betűket (a,b,c,d,e) és jelöljétek I betűvel, ha a kijelentés igaz, vagy H betűvel, ha a kijelentést hamisnak ítéletek meg!

- a) A zöldtakarmányt, a savanyított törökbúzát és a cefrét a hízlatásra szánt bikaborjak takarmányozásában használják.
- b) A kövér takarmányokat a tejelés első időszakában kis mennyiségben használják.
- c) A szálás takarmányt a szárnyasok takarmányában használják.
- d) A tömény takarmányt a tejtermelés függvényében adagolják.
- e) A sárgarépat a munkaökrök takarmányozásában adják.