

**BACALAUREAT SESIUNEA AUGUST – SEPTEMBRIE 2006**

**BAREM DE CORECTARE ȘI DE NOTARE LA ANATOMIA ȘI FIZIOLOGIA ANIMALELOR  
DOMESTICE  
PROBA – E**

**Filiera: Tehnologică, Profilul: Resurse naturale și protecția mediului,  
Specializarea: Veterinar**

**Sesiunea august-septembrie 2006**

**Varianta 3**

- ♦ **Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit prin barem.**
- ♦ **Se vor puncta orice alte formulări și modalități de rezolvare corectă ale cerințelor, în acord cu ideile și punctajele precizate în barem.**

**SUBIECTUL I**

**TOTAL: 10puncte**

**1 - b;      2 - c;      3 - b;      4 - d;      5 - b.**

*Se acordă câte **2puncte** pentru fiecare răspuns corect.*

*Pentru răspuns greșit sau lipsa răspunsului, **0puncte**.*

**SUBIECTUL II**

**TOTAL: 32puncte**

**1. 10puncte**

**a - F;      b - A;      c - A;      d - A;      e - F;**

*Se acordă câte **2puncte** pentru fiecare răspuns corect.*

*Pentru fiecare răspuns greșit sau lipsa răspunsului, **0puncte**.*

**2. 10puncte**

**1. – b;      2. – e;      3. – a;      4. – d;      5. – c.**

*Se acordă câte **2puncte** pentru fiecare răspuns corect.*

*Pentru răspuns greșit sau lipsa răspunsului, **0puncte**.*

**3. 12puncte**

**1 - tensiune arterială;      2 - membrelor toracale;      3 – gros;      4 – ileon;  
5 – virgulă;      6 – drept**

*Se acordă câte **2puncte** pentru fiecare răspuns corect.*

*Pentru răspuns greșit sau lipsa răspunsului **0puncte**.*

**SUBIECTUL III**

**TOTAL: 18puncte**

**a. 3puncte**

– scheletul membrului toracic      **3p.**

**b. 7puncte**

– spată      **1p.**  
– humerus      **1p.**  
– radius      **1p.**  
– ulna      **1p.**  
– carpiene      **1p.**  
– metacarpene      **1p.**  
– 7, 8, 9. falange      **1p.**

**c. 8puncte**

– centura sau zonoscheletul      **2p.**  
– stilopodiul      **2p.**  
– zeugopodiul      **2p.**  
– autopodiul      **2p.**

*Pentru fiecare răspuns greșit sau lipsa răspunsului, **0p.***

**SUBIECTUL IV****TOTAL: 30puncte**

- ciocul prezintă două valve cornificate (1p.)
- cavitatea bucală se continuă direct cu faringele (1p.)
- lipsește vălul palatin (1p.)
- pe plafonul cavității bucale prezintă o fantă longitudinală denumită choane (1p.)
- limba este:
  - un vârf ascuțit și cornificat la galinacee (1p.)
  - sub formă de spatulă cu numeroase lame cornoase la palmipede (1p.)
- esofagul prezintă o dilatație numită gușă sau ingluvie (1p.)
- stomacul este format din: (1p.)
  - porțiune glandulară sau proventricul (1p.)
  - porțiune musculară, ventriculul (pipota) (1p.)
- duodenul (1p.) formează o ansă între ramurile căreia sunt plasați lobii pancreasului (1p.)
- în curbura duodeno-jejunală se deschid:
  - două canale hepatice (1p.)
  - două canale pancreatice (1p.)
- jejunul prezintă un apendice redus (apendice Meckel) (1p.)
- ileon (1p.)
- prezintă două cecuri lungi și simetrice (1p.)
- colon (1p.)
- rectul se deschide în cloacă (1p.)
- cloaca prezintă trei componente: (1p.)
  - coprodeum (1p.)
  - urodeum (1p.)
  - proctodeum (1p.)
- pe plafonul proctodeului se deschide *bursa lui Fabricius* (1p.)
- ficatul (1p.) prezintă:
  - doi lobi, (1p.) drept (1p.) și stâng (1p.)
  - două canale de excreție ce se deschid separat în duoden (1p.)
- fața superioară a lobului drept adăpostește vezica biliară (1p.)

*Pentru fiecare răspuns corect și complet se acordă punctajul alocat.*

*Pentru răspuns greșit sau lipsa răspunsului 0 puncte.*

**Total test: 90 puncte. Se acordă 10 puncte din oficiu.**

**Nota finală se calculează prin împărțirea la 10 a punctajului obținut.**