

**EXAMENUL NAȚIONAL PENTRU DEFINITIVARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR
iulie 2025**

**Probă scrisă
ZOOTEHNIE
PROFESORI**

BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

Model

- Se punctează orice modalitate de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem. Nu se acordă fracțiuni de punct.
- Se acordă zece puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea la zece a punctajului total acordat pentru lucrare.

SUBIECTUL I (60 de puncte)

I.1. 14 puncte

- a. **4 puncte** pentru precizarea trăsăturilor structurale ale populațiilor în funcționarea biocenozei
- b. **3 puncte** pentru enumerarea factorilor mecanici și geofizici din structura biotopului
- c. **7 puncte** pentru descrierea relațiilor legate de reproducere, răspândirea și relațiile trofice ale biocenozei; 3 puncte pentru descriere parțial adecvată

I.2. 22 de puncte

- a. câte 2 puncte pentru precizarea fiecărui caracter de exterior al rasei de porcine Landrace
5x2p=10 puncte
- b. câte 1 punct pentru enumerarea fiecărei varietate de culoare ale rasei de găini Plymouth-Rock
6x1p=6 puncte
- c. câte 3 puncte pentru descrierea celor două tipuri ale rasei de găște Toulouse
2x3p=6 puncte

I.3. 24 de puncte

- a. câte 1 punct pentru precizarea fiecărui factor ce poate influența durata gestației la vacă
5x1p=5 puncte
- b. **7 puncte** pentru prezentarea stadiilor fătării și durata acestora la vacă; 3 puncte pentru prezentare parțial adecvată
- c. câte 2 puncte pentru descrierea fiecărui avantaj al incubăției artificiale a ouălor
6x2p=12 puncte

SUBIECTUL al II-lea (30 de puncte)

- a. **6 puncte** pentru prezentarea unui element de conținut asociat rezultatelor învățării date
- b. **4 puncte** explicarea relației dintre rezultatele învățării date și elementul de conținut ales
- c. **6 puncte:**
 - 2 puncte precizarea activității de învățare
 - 4 puncte detalierea activității de învățare, relevante pentru formarea/dezvoltarea rezultatelor învățării date.
- d. **10 puncte:**
 - câte 2 puncte pentru precizarea oricăror două metode de evaluare - una tradițională și una alternativă/complementară
2x2p=4 puncte
 - câte 3 puncte pentru prezentarea fiecărei metode
2x3p=6 puncte
- e. câte 2 puncte pentru menționarea oricărui argument pro sau contra utilizării fiecăreia dintre metodele precizate pentru evaluarea rezultatelor învățării
2x2p=4 puncte