

EXAMENUL NAȚIONAL PENTRU DEFINITIVARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR
14 iulie 2026

Probă scrisă
TRANSPORTURI
MAIȘTRI INSTRUCTORI
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)**

1. 20 de puncte

- a. **2 puncte** pentru precizarea rolului bobinei de inducție
- b. câte 2 puncte pentru enumerarea oricăror două elemente din componența bobinei de inducție
2x2p=4 puncte
- c. **8 puncte** pentru descrierea funcționării bobinei de inducție, 4 puncte pentru descriere parțial adecvată
- d. câte 2 puncte pentru menționarea oricăror trei lucrări de întreținere în exploatare a bobinei de inducție
3x2p=6 puncte

2. 30 de puncte

- a. **4 puncte** pentru precizarea destinației instalației de ungere
- b. **6 puncte** pentru clasificarea metodele de ungere; 3 puncte pentru clasificare parțial adecvată
- c. **10 puncte** pentru descrierea circuitul uleiului în motorul cu aprindere prin scânteie, 5 puncte pentru descriere parțial adecvată
- d. câte 2 puncte pentru enumerarea oricăror două proprietăți ale uleiurilor
2x2p=4 puncte
- e. câte 2 puncte pentru menționarea oricăror trei lucrări de întreținere ale instalației de ungere
3x2p=6 puncte

3. 10 puncte

- a. **4 puncte** pentru precizarea destinației arborilor planetari
- b. câte 2 puncte pentru clasificarea arborilor planetari în funcție de montarea în carterul punții motoare
3x2p=6 puncte

SUBIECTUL al II-lea **(30 de puncte)**

- a. câte 4 puncte pentru prezentarea fiecărui element de conținut asociat rezultatelor învățării date
2x4p=8 puncte
- b. **4 puncte** pentru explicarea relației dintre rezultatele învățării date și elementele de conținut alese
- c. **2 puncte** pentru detalierea unei activități de învățare, relevante pentru formarea/dezvoltarea rezultatelor învățării date
- d. **8 puncte:**
- 2 puncte precizarea metodei
 - 6 puncte prezentarea metodei de predare-învățare
- e. **8 puncte:**
- câte 2 puncte pentru menționarea oricăror două avantaje ale utilizării probelor orale ca metodă de evaluare
2x2p=4 puncte
 - câte 2 puncte pentru menționarea oricăror două limite ale utilizării probelor orale ca metodă de evaluare
2x2p=4 puncte