

**CONCURSUL DE OCUPARE A POSTURILOR DIDACTICE/CATEDRELOR DECLARATE
VACANTE/REZERVATE ÎN UNITĂȚILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR
11 iulie 2018**

**Probă scrisă
TRANSPORTURI RUTIERE
Profesori**

BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

Varianta 3

- Se punctează orice modalitate de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă fracțiuni de punct. Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem.
- Se acordă 10 puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea la 10 a punctajului total obținut pentru lucrare.

SUBIECTUL I

(30 de puncte)

1. 10 puncte

a. 4 puncte

Pentru precizarea corectă a două faze ale arderii, se acordă **4 puncte**.

Pentru răspuns corect și incomplet se acordă **2 puncte**.

b. 2 puncte

Pentru enumerarea corectă a celor două tipuri de ardere cu aprinderi secundare se acordă **2 puncte**.
2x1p=2puncte

c. 4 puncte

Pentru definirea corectă a noțiunii de ardere normală, se acordă **4 puncte**.

Pentru răspuns corect și incomplet se acordă **2 puncte**.

2. 10 puncte

a. 4 puncte

Pentru numirea corectă a celor patru părți se acordă **4 puncte**.

4x1p=4 puncte

b. 4 puncte

Pentru precizarea corectă a oricăror două funcții, se acordă **4 puncte**.

2x2p=4 puncte

Pentru răspuns corect și incomplet se acordă **2 puncte**.

2x1p=2 puncte

c. 2 puncte

Pentru enumerarea corectă a două forme se acordă **2 puncte**.

2x1p=2 puncte

3. 10 puncte

a. 4 puncte

Pentru precizarea corectă a rolului funcțional al arborilor planetari, se acordă **4 puncte**.

Pentru răspuns corect și incomplet se acordă **2 puncte**.

b. 3 puncte

Pentru clasificare corectă și completă se acordă **3 puncte**.

3x1p=3 puncte

c. 3 puncte

Pentru numirea corectă a materialelor, se acordă **3 puncte**.

SUBIECTUL al II-lea

(30 de puncte)

a. 4 puncte

Pentru precizarea corectă a fiecărei metode de pornire se acordă câte **2 puncte**.**2x2p=4 puncte**

b. 6 puncte

Pentru numirea corectă a celor trei factori se acordă **6 puncte**.

3x2p=6 puncte

c. 10 puncte

Pentru descrierea corectă și completă a funcționării instalației se acordă **10 puncte**.

Pentru răspuns parțial corect sau incomplet se acordă **5 puncte**.

d. 6 puncte

Pentru oricare trei operații corect specificate se acordă câte **2 puncte**.

3x2p=6 puncte

e. 4 puncte

Pentru descrierea corectă și completă a rolului funcțional se acordă **4 puncte**.

Pentru răspuns parțial corect sau incomplet se acordă **2 puncte**.

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

1. 20 de puncte

- 4 puncte

Pentru menționarea oricărei metode complementare de evaluare se acordă **4 puncte**.

Pentru răspuns incorect sau lipsa acestuia, **0 puncte**.

- 4 puncte

Pentru argumentarea alegerii metodei din punctul de vedere al utilității în vederea dobândirii rezultatelor învățării din secvența dată se acordă **4 puncte**.

Pentru răspuns incorect sau lipsa acestuia, **0 puncte**.

- 4 puncte

Pentru precizarea oricăror două avantaje ale metodei menționate se acordă câte **2 puncte**.

2x2p=4 puncte

- 8 puncte

Pentru exemplificarea modalității de evaluare prin folosirea metodei menționate în corelație cu conținutul și rezultatele învățării se acordă **8 puncte**.

Pentru exemplificarea modalității de evaluare prin folosirea metodei menționate fără corelație cu conținutul și rezultatele învățării se acordă **3 puncte**.

2. 10 puncte

Pentru prezentarea oricăror două funcții ale mijloacelor de învățământ utilizate în predarea-învățarea disciplinei de concurs se acordă câte **5 puncte**.

2x5p=10 puncte