

**CONCURSUL DE OCUPARE A POSTURILOR DIDACTICE/CATEDRELOR DECLARATE  
VACANTE/REZERVATE ÎN UNITĂȚILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR  
17 iulie 2019**

**Probă scrisă  
TRANSPORTURI RUTIERE  
Profesori**

**BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE**

**Model**

- 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**.

**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**.

**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**

**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**.

**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**.

**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**.

**SUBIECTUL al III-lea**

**(30 de puncte)**

**1. 20 de puncte**

**- 4 puncte**

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

**- 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**