

EXAMENUL NAȚIONAL PENTRU DEFINITIVARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR
19 iulie 2023

Probă scrisă
CONFECȚII PIELE
PROFESORI

BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

Varianta 3

- 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. (16 puncte)

Cele **16 puncte**, acordate pentru prezentarea rolului apei și al stingătoarelor în prevenirea, limitarea și stingerea incendiilor, care conține elementele menționate, se distribuie astfel:

- efectul de stingere al apei (**1 punct**)
- câte **1 punct** pentru oricare trei metode de aplicare a apei asupra focarului (**3x1 punct=3 puncte**)
- câte **1 punct** pentru fiecare tip de stingător (**3x1 punct=3 puncte**)
- momentul în care se acționează cu stingătoarele (**1 punct**)
- locurile de amplasare a stingătoarelor (**2 puncte**)
- încărcarea stingătoarelor (**2 puncte**)
- câte **1 punct** pentru fiecare tip de hidrant (**2x1 punct=2 puncte**)
- amplasarea hidranților (**1 punct**)
- marcarea hidranților (**1 punct**)

I.2. (24 de puncte)

a. Câte 2 puncte pentru precizarea scopului fiecăreia dintre cele patru operații (egalizarea reperelor, subțierea marginilor, dantelarea și perforarea decorativă) **4x2 puncte=8 puncte**

b. Prezentarea modului de executare a operației de egalizare **10 puncte**

Cele **10 puncte** se distribuie astfel:

- denumirea mașinii utilizate pentru efectuarea operației (**1 punct**)
- schema egalizării (**3 puncte**)
- câte **1 punct** pentru identificarea, pe schemă, a elementelor reprezentate (**4x1 punct=4 puncte**)
- explicarea modului în care se realizează operația (**2 puncte**)

c. Descrierea operațiilor de dantelare și perforare decorativă **6 puncte**

Cele **6 puncte** se distribuie astfel:

- câte **1 punct** pentru reprezentarea oricăror două modele de dantelare (**2x1 punct=2 puncte**)
- câte **1 punct** pentru reprezentarea oricăror două modele de perforare (**2x1 punct=2 puncte**)
- câte **1 punct** pentru numirea a câte unui utilaj specific fiecărei operații (**2x1 punct=2 puncte**)

I.3. (20 de puncte)

a. Precizarea scopului operației de tăbăcire **3 puncte**

b. Câte 1 punct pentru enumerarea fiecărei metode de tăbăcire a pieilor **2x1 punct=2 puncte**

c. - Câte 1 punct pentru numirea oricăror trei tipuri de materiale tanante **3x1 punct=3 puncte**

- Câte **1 punct** pentru fiecare exemplu de tanant corespunzător fiecăruia dintre cele trei tipuri de materiale tanante numite **3x1 punct=3 puncte**

d. Prezentarea oricărei metode de tăbăcire **9 puncte**

Cele **9 puncte** se distribuie astfel:

- denumirea metodei (**1 punct**)
- tananții folosiți în cadrul metodei (**2 puncte**)
- câte **1 punct** pentru oricare doi factori care influențează operația de tăbăcire (**2x1 punct=2 puncte**)
- caracteristicile pieilor tăbăcite prin metoda prezentată (**2 puncte**)
- utilizările pieilor tăbăcite prin metoda prezentată (**2 puncte**)

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

II.1. (24 de puncte)

a. Descrierea metodei didactice **8 puncte**

Punctajul se distribuie astfel:

- câte **1 punct** pentru menționarea oricăror trei caracteristici ale cazului (**3x1 punct=3 puncte**);
- câte **1 punct** pentru menționarea fiecăreia dintre cele cinci etape pe care le parcurge un studiu de caz (**5x1 punct=5 puncte**).

b. Menționarea tuturor elementelor **15 puncte**

Punctajul se acordă numai în condițiile în care elementele sunt corelate și se distribuie astfel:

- titlul lecției (**1 punct**);
- cazul supus studiului (**2 puncte**);
- mijloacele de învățământ folosite (**2 puncte**);
- câte **1 punct** pentru activitatea elevilor corespunzătoare fiecăreia dintre cele cinci etape parcurse pentru soluționarea cazului (**5x1 punct=5 puncte**);
- câte **1 punct** pentru activitatea profesorului corespunzătoare fiecăreia dintre cele cinci etape parcurse pentru soluționarea cazului (**5x1 punct=5 puncte**);

Notă. Corectitudinea științifică a informației de specialitate utilizată **1 punct**

II.2. (6 puncte)

- Câte **2 puncte** pentru menționarea oricăror două funcții ale manualului școlar **2x2 puncte=4 puncte**
- Câte **1 punct** pentru menționarea oricăror două criterii de elaborare a manualului școlar **2x1 punct=2 puncte**