

**CONCURSUL PENTRU OCUPAREA POSTURILOR DIDACTICE/CATEDRELOR RĂMASE
NEOCUPATE LA NIVELUL UNITĂȚILOR DE ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR
SUPLINITORI NECALIFICAȚI**

Probă scrisă

Educație tehnologică și aplicații practice

Varianta 1

BAREM DE EVALUARE ȘI NOTARE

- 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 prin 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. Clasificarea locuințelor în funcție de modul de grupare în clădirea de locuit **4 puncte**

Pentru răspuns corect, dar incomplet **1 punct**

b. câte **1 punct** pentru precizarea oricăror două căi prin care poate fi îmbunătățit confortul termic într-o locuință; $2 \times 1 \text{ punct} = 2 \text{ puncte}$

c. câte **2 puncte** pentru menționarea oricăror două moduri prin care se poate realiza conservarea mediului, în interiorul locuinței. $2 \times 2 \text{ puncte} = 4 \text{ puncte}$

2. 10 puncte

a. câte **2 puncte** pentru descrierea oricăror **trei proprietăți** ale cuprului, câte una din fiecare categorie: proprietăți fizice, proprietăți mecanice și proprietăți tehnologice $3 \times 2 \text{ puncte} = 6 \text{ puncte}$

b. câte **1 punct** pentru precizarea oricăror **două aliaje** ale cuprului, la care s-a specificat totodată materiile de aliere. $2 \times 1 \text{ punct} = 2 \text{ puncte}$

c. câte **1 punct** pentru răspuns corect, dar incomplet.

d. câte **1 punct** pentru menționarea oricăror **două** domenii de utilizare a cuprului și/sau aliajelor sale.

$2 \times 1 \text{ punct} = 2 \text{ puncte}$

3. 10 puncte

a. Câte **0,5 puncte** pentru fiecare dintre cele 8 grupe de alimente $8 \times 0,5 \text{ puncte} = 4 \text{ puncte}$
(lapte/produse lactate, carne/produse din carne și pește, ouă, legume și fructe, cereale, produse cerealiere și legume uscate, zahăr/produse zaharoase, grăsimi)

b. Câte **1 punct** pentru oricare **două criterii** de selecție a produselor alimentare. $2 \times 1 \text{ punct} = 2 \text{ puncte}$

c. Câte **2 puncte** pentru oricare **două tipuri de meniuri** $2 \times 2 \text{ puncte} = 4 \text{ puncte}$

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

a. câte **2 puncte** pentru menționarea oricăror patru roluri ale pădurii în viața oamenilor

$4 \times 2 \text{ puncte} = 8 \text{ puncte}$

b. Precizarea celor două grupe de arbori și treispecii de arbori din fiecare grupă, întâlnite în pădurile din țara noastră **10 puncte**

Pentru răspuns corect, dar incomplet **1 punct**

c. câte 3 puncte pentru descrierea fiecăreia dintre cele patru semifabricate de lemn folosite în industria mobilei $4 \times 3 \text{ puncte} = 12 \text{ puncte}$

Câte **1 punct** pentru răspuns corect, dar incomplet, în cazul fiecăreia dintre cele patru semifabricate din lemn $4 \times 1 \text{ punct} = 4 \text{ puncte}$

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

Se acordă punctajul complet pentru respectarea elementelor componente ale proiectului didactic.