

INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN OLT	LICEUL TEORETIC „NICOLAE
CONCURSUL JUDEȚEAN DE OCUPARE A POSTURILOR DIDACTICE/CATEDRELOR RĂMASE VACANTE ÎN UNITĂȚILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR	TITULESCU” SLATINA- 29 august 2023

Probă scrisă
EDUCAȚIE TEHNOLOGICĂ ȘI APLICAȚII PRACTICE

BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

Varianta 2

- Se punctează orice modalitate de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă fracțiuni de punct, dar se pot acorda punctaje intermediare pentru rezolvări parțiale, în limitele punctajului indicat 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 puncte)**

1. (10 puncte)

a. câte **1 punct** pentru precizarea oricăror **cinci caracteristici** organoleptice care determină selectarea produselor alimentare. 5x1punct=5

puncte

b. câte **1 punct** pentru exemplificarea oricărei **caracteristici** ale celor trei produse alimentare, la alegere. 3x1puncte=3 puncte

c. câte **1 punct** pentru prezentarea celor **două date** de informare înscrise pe eticheta unui produs alimentar, din care rezultă calitatea acestuia. (**valoarea nutritivă și energetică**)

2x1punct=2 puncte

2. (10 puncte)

a. câte **1 punct** pentru precizarea oricăror **cinci rețele** de utilități;

5x1punct=5

puncte

b. Pentru prezentarea rolului unei rețele de utilități precizate la punctul a se acordă **2 puncte**
Pentru răspuns corect, dar incomplet **1 punct**.

c. câte **1 punct** pentru menționarea oricăror **trei elemente** care intră în construcția rețelei precizate la punctul b

3x1punct=3 puncte

3. (10 puncte)

a. câte **1 punct** pentru menționarea fiecărei **operații tehnologice** 3x1punct=3 puncte

b. câte **1 punct** pentru fiecare tip de material 4x1punct=4 puncte

c. **1 punct** pentru grupa din care face parte trasarea și **2 puncte** dacă menționează că trasarea conturului șablonului se realizează cu creta sau creionul în funcție de material

3x1punct=3 puncte

INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN OLT	LICEUL TEORETIC „NICOLAE
CONCURSUL JUDEȚEAN DE OCUPARE A POSTURILOR DIDACTICE/CATEDRELOR RĂMASE VACANTE ÎN UNITĂȚILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR	TITULESCU” SLATINA- 29 august 2023

SUBIECTUL al II-lea

(30 de puncte)

- a. (2 puncte)
pentru prezentarea corectă și completă a noțiunii de centrală electrică se acordă 2 puncte
pentru prezentarea corectă dar incompletă se acordă 1 punct
- b. (10 puncte)
câte 1 punct pentru fiecare tip de centrală electrică enumerată: $5 \times 1 \text{ punct} = 5 \text{ puncte}$
câte 1 punct pentru specificarea fiecărei forme de energie $5 \times 1 \text{ punct} = 5 \text{ puncte}$
- c. (3 puncte)
pentru prezentarea corectă și completă a noțiunii de sistem energetic național se acordă 3 puncte,
pentru prezentarea corectă dar incompletă se acordă 1 punct
- d. (3 puncte)
pentru explicarea corectă și completă a rolului transformatoarelor în sistemul energetic național se acordă 3 puncte,
pentru explicarea corectă dar incompletă se acordă 1 punct
- e. (2 puncte)
linii electrice aeriene – LEA și linii electrice subterane - LES:
câte 2 puncte pentru specificarea corectă a fiecărei linii: $2 \times 2 \text{ puncte} = 2 \text{ puncte}$.
- f. (10 puncte)
câte două puncte pentru precizarea fiecărui domeniu de utilizare a energiei electrice:
 $5 \times 2 \text{ puncte} = 10 \text{ puncte}$

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

1. (20 de puncte)
 - a. 3 puncte
Definirea oricărei metode dintre cele două cerute se acordă 3 puncte
Se acordă 1 punct pentru răspuns corect, dar incomplet
 - b. 17 puncte
 - Pentru proiectarea oricărui exemplu de aplicare a metodei de învățământ definită la punctul a, pentru secvența de instruire dată, având în vedere următoarele elemente ale proiectării didactice: competențele ce vor fi formate, conținutul/conținuturile; se acordă 9 puncte
Pentru răspuns corect dar incomplet se acordă 3 puncte
 - Pentru specificarea activităților de învățare se acordă 4 puncte
Pentru răspuns corect dar incomplet se acordă 1 punct
 - Resursele didactice utilizate 4 puncte
2. (10 puncte)
 - a. 4 puncte
Pentru definirea verificării orale se acordă 4 puncte
Se acordă 1 punct pentru răspuns corect, dar incomplet
 - b. 6 puncte
câte 1 punct pentru prezentarea oricăror trei avantaje ale utilizării verificării orale;
 $3 \times 1 \text{ punct} = 3 \text{ puncte}$
câte 1 punct pentru prezentarea oricăror trei dezavantaje ale utilizării verificării orale.
 $3 \times 1 \text{ punct} = 3 \text{ puncte}$