

OLIMPIADA – ARIA CURRICULARĂ “TEHNOLOGII”
DOMENIUL INDUSTRIE TEXTILĂ ȘI PIELĂRIE
Etapa națională 9 aprilie 2026
Proba practică

Profil: TEHNIC
Clasa: a XII-a

Barem de corectare și notare



- ◆ Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- ◆ Se punctează orice răspuns corect din punct de vedere științific.

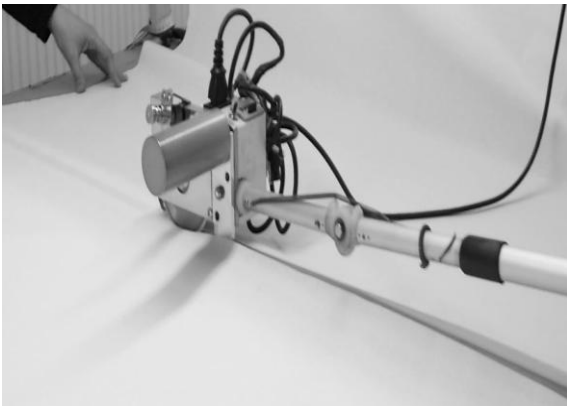


Subiectul I



TOTAL: 58 puncte

În imaginile de mai jos (notate de la a. la g.), sunt prezentate operații din procesul de producție în confecții. Răspundeți, pe foaia de concurs următoarelor cerințe:

I.1. Pentru fiecare imagine precizați, denumirea operației și etapa corespunzătoare a acesteia din procesul de producție

Nr. crt.	Operație	Denumire operație	Denumire etapă
a.		Tratare umidotermică	Finisare
b.		Decupare repere	Croire

c.		Secționare	Croire
d.		Ambalare	Înmagazinare
e.		Numerotare și formare pachete	Croire

f.		Șablonare	Pregătirea materiei prime pentru croit
g.		Recepție calitativă	Recepția materiei prime

I.2. Ordonăți, în structură logică, toate operațiile identificate din procesul de producție în confecții.

1. Recepție calitativă
2. Șablonare
3. Secționare
4. Decupare repere
5. Numerotare și formare pachete
6. Tratare umidotermică
7. Ambalare

Pentru fiecare operație corect identificată se acordă câte 3 puncte (7x3p=21 puncte).

Pentru fiecare etapă corect precizată se acordă câte 4 puncte (7x4p=28 puncte).

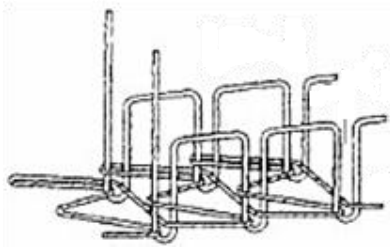
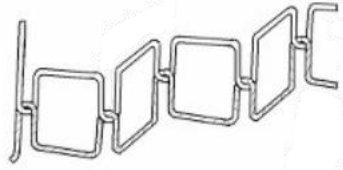
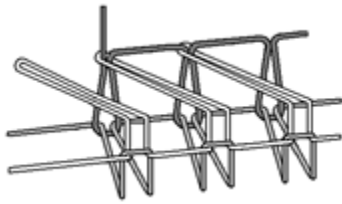
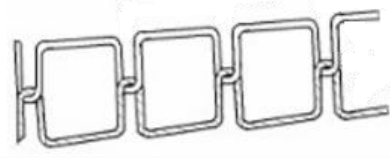
Pentru ordonarea logică a tuturor operațiilor se acordă 9 puncte.

Pentru răspuns parțial corect (cel puțin 4 operații) se acordă 5 puncte.

Subiectul II

TOTAL: 32 puncte

În tabelul următor sunt reprezentări ale cusăturilor utilizate în confecțiile textile. Pentru fiecare imagine, precizați pe foaia de concurs, denumirea, numărul de fire din care este obținută cusătura și denumirea mașinii corespunzătoare.

Nr. crt.	Reprezentare cusătură	Denumire cusătură	Număr de fire	Denumire mașină
II.1		De acoperire	3	Mașina pentru realizarea cusăturilor de acoperire/Überdeck
II.2		Zigzag	2	Mașina pentru realizarea cusăturilor de suveică/tighel zigzag
II.3		De surfilare	3	Mașina de cusut triploc
II.4		De suveică/tighel simplu	2	Mașina pentru realizarea cusăturilor de suveică/tighel simplu

Pentru fiecare cusătură corect identificată se acordă câte 3 puncte (4x3p=12 puncte).

Pentru precizarea corectă a numărului de fire al cusăturii se acordă câte 2 puncte (4x2p=8 puncte).

Pentru fiecare utilaj corect identificat se acordă câte 3 puncte (4x3p=12 puncte).