

OLIMPIADA – DISCIPLINE TEHNOLOGICE
Faza națională – 09.IV.2010

PROBA DE LABORATOR

Varianta 2

Profil: TEHNIC

Calificarea profesională: TEHNICIAN DESIGNER VESTIMENTAR

Clasa: a XII-a

- ◆ Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- ◆ Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.

Subiectul I

TOTAL: 30 puncte

Analizați mostra de tricot și răspundeți pe foaia de concurs la următoarele cerințe:

- a. Precizați structura tricotului.
- b. Determinați parametrii tricotului, respectiv desimea pe orizontală D_o , desimea pe verticală D_v și lungimea firului dintr-un ochi l_o .
- c. Enumerați trei destinații de utilizare a tricotului identificat.

Completați tabelul de mai jos cu rezultatele corespunzătoare celor trei determinări.

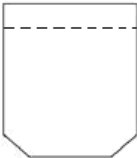
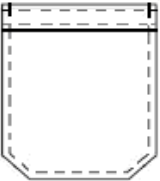
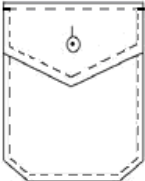
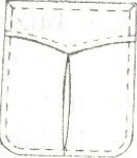
CERINȚE	VALORILE DETERMINĂRIILOR			MEDIA ARITMETICĂ
	1	2	3	
DESIMEA PE ORIZONTALĂ D_o (șiruri/50 mm)				
DESIMEA PE VERTICALĂ D_v (rânduri/50 mm)				
LUNGIMEA DE FIR DIN OCHI l_o (mm)				

Subiectul II

TOTAL: 10 puncte

În tabelul de mai jos sunt prezentate tipuri de buzunare utilizate la produse vestimentare.

Precizați pe foaia de concurs denumirea fiecărui buzunar asociat numărului curent corespunzător.

Nr. crt.	1	2	3	4	5
Tipuri de buzunare					

Subiectul. III.

TOTAL: 50 puncte

Creați pentru silueta din imagine, **o rochie de zi din tricot**, pentru o adolescentă care merge la plimbare vara.

Decorați suprafața materialului textil utilizând trei elemente decorative, patru culori din spectrul cromatic și utilizați accesorii specifice.

