

**Etapă județeană/sectoarelor municipiului București  
a olimpiadelor naționale școlare – 2025**

**PROBĂ SCRISĂ**

**BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE**

**Disciplina: Educație tehnologică și aplicații practice**

**Clasa: a VII-a**

- **Se punctează orice formulare/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.**

**Subiectul I**

**20 de puncte**

**A.** 1-c; 2-b; 3-c; 4-a; 5-c; 6-d; 7-d; 8-a; 9-d; 10-c.

**10x1 punct = 10 puncte**

**B.** 1-f; 2-c; 3-a; 4-b; 5-d.

**5x1 punct = 5 puncte**

**C.** 1 – A; 2 – F; 3 – A; 4 – F; 5 – F.

**5x1 punct = 5 puncte**

**Subiectul al II-lea**

**30 de puncte**

**A.** 1 – pigmenții; 2 – filare; 3 – finit; 4 – punctul; 5 – vânzare.

**5 x 2puncte = 10 puncte**

**B. (20 de puncte)**

**1.** Categorii de operații tehnologice prin care se obține un produs de îmbrăcăminte: operații de pregătire, operații de prelucrare, operații de finisare.

Câte **2 puncte** pentru precizarea fiecăreia dintre cele **trei categorii** de operații tehnologice prin care se obține un produs de îmbrăcăminte.

**3x2 puncte = 6 puncte**

**2.** Măsuri ergonomice necesare într-un atelier de croitorie sau într-o secție de confecții: adoptarea unei poziții corecte a corpului; folosirea ambilor mâini, prin mișcări simetrice; masa de lucru să fie adaptată la particularitățile corpului; este interzisă aglomerarea locurilor de muncă cu obiecte (unelte, foarfeci, șurubelnițe, chei); în permanență se menține curățenia la locul de muncă etc.

Câte **2 puncte** pentru menționarea oricăror **patru măsuri** ergonomice necesare într-un atelier de croitorie sau într-o secție de confecții.

**4x2 puncte = 8 puncte**

**3.** Câte **2 puncte** pentru enumerarea oricăror **trei norme** de securitate și sănătate în muncă.

**3x2 puncte = 6 puncte**

**Subiectul al III-lea**

**40 de puncte**

**A. (23 de puncte)**

**1.** Câte **2 puncte** pentru precizarea oricăror **opt elemente** specifice fișei de analiză.

**8x2 puncte = 16 puncte**

**2.** Realizarea afișului de promovare a puloverului care să respecte toate cele trei cerințe:

**7 puncte**

- **2 puncte** pentru logo/siglă, care respectă tema;
- **1 punct** pentru imagine/desen/grafică;
- **2 puncte** pentru text comercial/slogan;
- **1 punct** pentru încadrare în pătrat;
- **1 punct** pentru aspect/acuratețe.

**B. (17 puncte)**

**1.** Câte **1 punct** pentru precizarea oricăror trei obiecte de îmbrăcăminte care pot forma o ținută potrivită, pe care Maria să o îmbrace la olimpiada de Educație tehnologică și activități practice.

**3x1 punct = 3 puncte**

**2.** Câte **1 punct** pentru realizarea fiecăreia dintre cele **trei schițe** ale obiectelor de îmbrăcăminte precizate, cu respectarea proporțiilor vizuale.

**3x1 punct = 3 puncte**

**3.**

- Câte **2 puncte** pentru calculul costului materialelor de bază pentru fiecare dintre cele trei piese alese pentru ținuta dorită de Maria, utilizând datele din tabelul dat;

**3x2 puncte = 6 puncte**

- Câte **1 punct** pentru calculul costului total al materialelor necesare pentru crearea ținutei Mariei.

**1 punct**

**4.** Câte **1 punct** pentru precizarea oricăror **patru materiale auxiliare** pe care le poate folosi Maria la obținerea uneia dintre piesele de îmbrăcăminte alese.

**4x1 punct = 4 puncte**