

OLIMPIADA NAȚIONALĂ ARIA CURRICULARĂ „TEHNOLOGII ”
26 aprilie 2025

Probă practică
EDUCAȚIE TEHNOLOGICĂ ȘI APLICAȚII PRACTICE

BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

Clasa: a V-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 10 puncte din oficiu.
- Timp efectiv de lucru este de 2 ore.

SUBIECTUL I

(60 de puncte)

- | | |
|--|-----------|
| a) Realizarea oricăror 4 forme geometrice diferite; | 4x3p=12p |
| b) Spațiile verzi: peluze, ronduri de flori și arbuști; | 3x4p=12p |
| c) Realizarea aleilor; | 2x3p=6p |
| d) Realizarea locului de joacă; | 1x5p=5p |
| e) Realizarea decorului. | 1x10p=10p |
| f) Folosirea tuturor materialelor puse la dispoziție pentru a evidenția toate zonele din parc. | 5p |
| 2 puncte pentru folosirea oricăror minim 5 materiale | |
| g) Originalitate în realizarea amenajării peisagistice a parcului | 5p |
| h) Estetica lucrării | 5p |

SUBIECTUL II

(30 de puncte)

- | | |
|---|-----|
| 1. Calcularea suprafeței totale $15 \times 12 = 180$ | 10p |
| 2. Calcularea suprafeței de însămânțat $180 : 4 = 45$ | 10p |
| 3. Calcularea cantității de semințe necesare $45 \text{ mp} \times 35 \text{ g} = 1575 \text{ g}$ | 10p |