

OLIMPIADA – ARIA CURRICULARĂ "TEHNOLOGII"
DOMENIUL/DISCIPLINA CONSTRUCȚII, INSTALAȚII ȘI LUCRĂRI PUBLICE
Etapa națională –2025
Proba practică

Profiul: Tehnic
Clasa: a XII-a

Barem de corectare și notare

◆ **Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.**

Subiectul. I.

TOTAL: 75 puncte

Punctajul este distribuit astfel:

- încadrare în format **2 puncte**
- trasarea chenarului cu linie continuă groasă **2 puncte**
- reprezentarea corectă a desenului la scară și notarea axelor **30 puncte**
 - trasarea, și intersecția axelor **- 4 puncte**
 - trasare contur pereți **- 5 puncte**
 - trasarea liniilor de cotă exterioare **- 4 puncte**
 - trasarea liniilor de cotă interioare **- 4 puncte**
 - reprezentarea corectă a ușilor și ferestrelor **- 2 puncte**
 - respectarea distanței între liniile de cotă **- 2 puncte**
 - scrierea cotelor respectând regulile de cotare **- 5 puncte**
 - notarea axelor **- 4 puncte**
- folosirea corectă a tipurilor de linii: **15 puncte**
 - pentru axe-linie punct subțire **- 5 puncte**
 - pentru pereți -linie continuă mijlocie **-5 puncte**
 - pentru liniile de cotă și liniile ajutoare de cotă -linie continuă subțire **-5 puncte**
- utilizarea scrierii STAS; **5 puncte**
- reprezentarea la scară a desenului **16 puncte**
- acuratețea desenului întocmit. **5 puncte**

Subiectul. II.

TOTAL: 15 puncte

- II.1
 - a= rețea exterioară ramificată de alimentare cu apă **3 puncte**
 - b= rețea exterioară inelară de alimentare cu apă **3 puncte**
- II.2
 - 1= rezervor de înmagazinare **3 puncte**
 - 2= arteră **3 puncte**
 - 3= conductă publică de serviciu **3 puncte**