

**OLIMPIADA – ARIA CURRICULARĂ “TEHNOLOGII”  
Etapa națională 2024**

**Profil: Resurse naturale și protecția mediului**  
**Domeniu: Industrie alimentară / Industrie alimentară**  
**Clasa: a XI-a**

**PROBA PRACTICĂ  
Varianta 1**

**Sarcini de lucru:**

- 1. Determinați masa hectolitrică a grâului folosind aparatura corespunzătoare, respectând timpul de lucru indicat.**

**60 de puncte**

- 2. Întocmiți o fișă de lucru, care să cuprindă:**

**30 de puncte**

- principiul metodei;
- aparatura necesară;
- calculul și explicitarea termenilor utilizați;
- interpretarea rezultatului.

**Valorile masei hectolitrice a grâului conform STAS: min. 75 kg/hl**

**Notă: Se acordă 10 puncte din oficiu**

**Timp de lucru: 30 de minute**