# TEMA NR. 3

## DETERMINAREA UMIDITĂȚII. DETERMINAREA CONȚINUTULUI DE ZAHAROZĂ CU ZAHAROMETRUL

***1. Răspundeți cu A sau F în funcție de valoarea de adevăr a afirmațiilor:***

a). Eșantionul de zahăr se menține în ambalaj pentru a nu se impurifica.

b). Proba de zahăr este de maxim 300 g.

c). Uscarea se realizează în etuvă.

d). Areometrul este utilizat pentru determinarea indicelui de refracție.

e). Zaharometrul este gradat în % de masă (zaharoză).

f). Dacă temperatura este mai mare de 20°C, corecția aplicată pentru determinarea cu zaharometrul se scade

**2. Completați spațiile goale:**

a). Folosirea areometrului se bazează pe legea lui .....

b). Sunt confecționate din .....

c). Dacă temperatura nu este 20°C se realizează .....

d). Partea inferioară a areometrului are formă de ..... sau pară.

LIVEWORKSHEETS