Liceul Tehnologic T. F. ,,Anghel Saligny’’ – Simeria

Profesor, Cosma Teodora Numele elevului ..............................

**Test de evaluare inițială – clasa a X-a, Școala Profesională**

Se acordă 4 puncte din oficiu.

**2 p - 1.** Reprezentați grafic funcția f: R ****R, f(x) = x + 2 și rezolvați inecuația x + 2 < 0.

**2 p - 2.** Rezolvați în R ecuația

**2 p – 3.** Rezolvați triunghiul dreptunghic  știind că ,  și AB = 8 cm.

Timpul de lucru este de 35 – 40 minute.