Colegiul Tehnic T. F. ,,Anghel Saligny’’ – Simeria

Profesor, Cosma Teodora

**Test inițial – clasa a X-a, profesională**

Se acordă 4 puncte din oficiu.

**1 p - 1.** Reprezentați grafic funcția f: R R, f(x) = x – 5.

**1 p - 2.** Rezolvați în R inecuația 2x – 4 0.

**2 p – 3.** Rezolvați în R ecuația 

**2p - 4.** Fie  dreptunghic, cu m(< A) = 90°, m(< B) = 60° și AB = 5 cm. Rezolvați triunghiul dat.

Timpul de lucru este de 35 – 45 minute.