## Laborator 5

Să se rezolve prin realizarea schemei logice sau pseudocodului și a programului următoarele probleme:

- 1. Se citeste un sir de n numere reale. Să se afișeze: suma acestor numere, valoarea maximă din șir.
- 2. Se citeste un sir de n+1 numere reale a0, a1, ..., an reprezentând coeficienții unui polinom de gradul n . Se citeste o valoare reală x. să se calculeze valoarea polinomului in punctul x.
- 3. Se citeste o matrice pătratică A de dimensiune n x n. Să se calculeze transpusa matricii A.