## LABORATOR NR. 2

## PROBLEME:

1. Sa se scrie un program C++ care implementeaza o lista de intregi, alocata secvential. Operatiile de baza se vor face prin intermediul functiilor. Vectorul va fi alocat cu dimensiunea N = nr max posibil de elemente.

La rulare trebuie sa se poata alege dintr-un meniu una din operatiile:

- 1. Introducere elem se va cere valoarea de introdus si pozitia noului elem
- 2. Stergere elem se va cere pozitia elem de sters; va afisa elementul sters
- 3. Accesare elem se va cere pozitia elem
- 4. Modificare elem se va cere pozitia elem si noua valoare
- 5. Creare lista va permite crearea unei liste cu mai multe elem, inserate in ordine: primul, al doilea, ...elem fiind introduse de la tastatura
- 6. Afisare lista afisarea elem listei Orice alt input---exit iesirea din program