

Probleme cu tablouri unidimensionale (vectori)

1. Se dă un vector v cu n elemente numere întregi. Să se calculeze produsul elementelor pare de pe poziții impare.
2. Se dă un vector cu n elemente numere întregi. Să se afișeze numărul elementelor pozitive care se află pe poziții divizibile cu o valoare p citită de la tastatură.
3. Să se afișeze elementele unui vector v cu n elemente numere întregi mărite cu o valoare întreagă k citită de la tastatură.
4. Se dă un vector v cu n elemente numere întregi. Să se determine cea mai mare valoare.
5. Se dă un vector v cu n elemente numere întregi. Să se afișeze poziția (pozițiile) pe care se află valoarea maximă în vector.
6. Se dă un vector v cu n elemente numere întregi. Să se verifice dacă o valoare dată x se găsește sau nu în vector.
7. Se dă un vector v cu n elemente numere întregi. Să se verifice dacă vectorul conține elemente pare.
8. Să se verifice dacă un vector v cu n elemente numere întregi este ordonat crescător.