# Exercícios

1. Crie um algoritmo que armazene três valores em um vetor e, calcule o quadrado dos valores lidos.
2. Faça um programa que leia 5 valores e armazene em um vetor e, em seguida, leia dois valores X e Y quaisquer que correspondentes a duas posições no vetor. Ao final, apresentar a soma dos valores encontradas nas respectivas posições X e Y.
3. Leia um vetor de 10 posições. Contar e escrever quantos valores pares ele possui.
4. Faça um programa para ler a nota da prova de 15 alunos e armazene num vetor, calcule e imprima a média geral.
5. Fazer um programa para ler 5 valores e, em seguida, mostrar todos os valores lidos, juntamente com o maior, o menor e a média dos valores.