

1 - Criar um vetor para armazenar 10 números, solicite os números e armazene. Será aceito neste vetor somente números pares.

2 - Criar dois vetores, no primeiro solicite os nomes para o usuário, o outro vetor deverá ser preenchido da seguinte forma:

- Primeira posição vetor 2 recebe última posição vetor 1.
- Segunda posição vetor 2 recebe penúltima posição vetor 1.
- E continua até terminar o preenchimento do vetor 2.

**Obrigatório utilização de for para preencher o vetor 2.**

O tamanho do vetor você escolhe, mínimo de 5 posições.

3 - Criei um vetor e solicite 8 números. Crie outro vetor preenchendo ele da seguinte forma.

- Primeira posição do vetor 2 recebe a soma da última posição do vetor 1 e a primeira posição do vetor 2.
- Segunda posição do vetor 2 recebe a soma da primeira posição do vetor 1 e a segunda posição do vetor 2.
- E continua até terminar o preenchimento do vetor 2.

**Obrigatório utilização de for para preencher o vetor 2.**

4 - Crie um vetor e solicite os números. Crie outros dois vetores, um deles irá armazenar somente os números pares do vetor 1, o outro irá armazenar somente os números ímpares do vetor 1.

**Obrigatório utilização de for para preencher o vetor 2 e 3**

5 - Crie um vetor de números e solicite. Após isto apresentar os números em ordem crescente.

**Obrigatório utilização de for para apresentar em ordem crescente.**

6 - Crie um vetor de números e solicite. Após isto apresentar os números em ordem decrescente.

**Obrigatório utilização de for para apresentar em ordem decrescente.**

7 - Crie um vetor para armazenar os nomes dos produtos. Apresentar os nomes do menor nome até o maior nome.

Deve listar todos os nomes do menor para o maior.

**Obrigatório utilização de for para apresentar os nomes do menor para o maior.**

7 - Crie um vetor para armazenar os nomes dos produtos. Apresentar os nomes do maior nome até o menor nome.

Deve listar todos os nomes do maior para o menor.

**Obrigatório utilização de for para apresentar os nomes do maior para o menor.**