- 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 1.
  - Segunda posição do vetor 2 recebe a soma da primeira posição do vetor 1 e a segunda posição do vetor 1.
  - 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.