

Lista de Exercício – Vetores

Prof. Wellington Roque

- 1 - Armazenar 15 números inteiros em um vetor NUM e imprimir uma listagem contendo o número e uma das mensagens: par ou ímpar.
- 2 - Armazenar nome e salário de 20 pessoas. Calcular e armazenar o novo salário sabendo-se que o reajuste foi de 8%. Imprimir uma listagem numerada com nome e novo salário.
- 3 - Preencher um vetor com números inteiros (8 unidades); solicitar um número do teclado. Pesquisar se esse número existe no vetor. Se existir, imprimir em qual posição do vetor. Se não existir, imprimir MSG que não existe.
- 4 - Preencher um vetor de 8 elementos inteiros. Mostrar o vetor e informar quantos números são maior que 30, Somar estes números.
- 5 - Armazenar nomes e notas da prova 1 e prova 2 de 15 alunos. Calcular e armazenar a média. Armazenar também a situação do aluno: AP ou RP. Imprimir uma listagem contendo nome, média e situação de cada aluno.
- 8) Preencher um vetor de 10 elementos inteiros. Calcular a média do vetor. Mostrar quantos números são múltiplos de 5. Quantos números são maiores que 10 e menores que 30. Qual o maior e o menor número do vetor.