23 - Faça um programa que leia dois vetores de 5 números e armazene num vetor de mesmo tamanho a soma de cada elemento dos dois vetores. Exibir os três vetores.

Resposta:

Texto

Descrição gerada automaticamente

24 - "As temperaturas em n pontos de uma cidade foram armazenadas em uma lista. Faça um programa que leia as temperaturas em n pontos de uma cidade e que imprima a média das temperaturas e uma lista de pontos da cidade com temperaturas superiores à temperatura média da cidade, em ordem crescente."

Digite o número de pontos: 8

Digite a temperatura 1: -10

Digite a temperatura 2: -8

Digite a temperatura 3: 0

Digite a temperatura 4: 1

Digite a temperatura 5: 2

Digite a temperatura 6: 5

Digite a temperatura 7: -2

Digite a temperatura 8: -4

Temperatura média: -2.00

[3, 4, 5, 6]

Resposta:

Texto

Descrição gerada automaticamente

25 - Faça um programa que peça as três notas (entre 0 e 10) de 4 alunos, calcule e armazene numa lista a média aritmética de cada aluno.  
Imprima a média aritmética de cada aluno e o número de alunos com média maior ou igual a 7.0

Digite 3 notas:

Notas do aluno 1:

1

2

3

Notas do aluno 2:

5

5

6

Notas do aluno 3:

2

2

7

Notas do aluno 4:

10

7

4

[3.0, 5.0, 5.0, 7.0]

Qtde aprovados: 1

Resposta:

Texto

Descrição gerada automaticamente

47 - TEMPERATURA (imprimir a maior, a menor e a média da temperatura):

Resposta:

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

48 - "Conhecendo-se uma sequência de 10 valores correspondentes aos preços de um produto em 10 lojas varejistas, como determinar em quantas das lojas o preço do produto é superior ao preço médio dessas 10 lojas?"

Resposta:

Texto

Descrição gerada automaticamente

57 – Cálculo de IMC:

Resposta:

Texto

Descrição gerada automaticamente

62 - "Faça um programa que leia um vetor X[10]. Substitua, a seguir, todos os valores nulos ou negativos do vetor por 1. Em seguida, mostre o vetor XXX.

**Entrada:**  
A entrada contém 10 valores inteiros, podendo ser positivos ou negativos.

**Saída:**  
Para cada posição do vetor, escreva 'X[i] = c', onde iii é a posição do vetor XXX e ccc é o valor armazenado naquela posição."

Resposta:

Texto

Descrição gerada automaticamente

72 - Conhecendo-se uma sequência de 10 valores correspondentes aos preços de um produto em 10 lojas varejistas, como determinar em quantas das lojas o preço do produto é superior ao preço médio dessas 10 lojas?

Resposta:

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Faça um programa que mostre o menor valor dentro da lista T = [1, 7, 2, 4].

As temperaturas de uma cidade foram armazenadas na lista **temperaturas = [-10, -8, 0, 1, 2, 5, -2, -4].** Faça um programa que imprime a menor e a maior temperatura, assim como a média.

Faça um programa que leia um vetor X[10]. Substitua a seguir, todos os valores nulos e negativos do vetor X por 1. Em seguida mostre o vetor X

**Entrada**  
A entrada contém 10 valores inteiros, podendo ser positivos ou negativos.

**Saída**  
Para cada posição do vetor, escreva "X[i] = x", onde i é a posição do vetor e x é o valor armazenado naquela posição.