Exercícios da aula do dia 22/06/2023. - Valor 1.0 pontos

1. Escreva um programa em C++ para armazenar 10 números em um vetor. Imprima os números do vetor. Calcule e imprima a soma desses números.

Texto

Descrição gerada automaticamente

1. Escreva um programa em C++ para armazenar 8 números em um vetor e imprimir todos os números. Verifique quantos desses números são múltiplos de 3. Imprima essa quantidade.

Texto

Descrição gerada automaticamente

1. Escreva um programa em C++ para receber números para preencher dois vetores de tamanho 10. Imprima os vetores. Faça a multiplicação de um por outro e imprima o resultado da multiplicação.

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

1. Escreva um programa em C++ para armazenar notas das P1 e P2 de 15 alunos (2 vetores). Calcular a média e armazenar em outro vetor. Verificar também a situação do aluno (Aprovado ou Reprovado). Imprimir as notas, a média e situação de cada aluno.

Texto

Descrição gerada automaticamente

1. Escreva um programa em C++ que seja capaz de criar um vetor contendo os seguintes números, nessa ordem: 10,9,8,7,6,5,4,3,2,1. Exiba o vetor e também a ordem inversa desse vetor.

Texto

Descrição gerada automaticamente

1. Escreva um programa em C++ que receba números e os armazene em uma matriz 4X4. Imprima a matriz.

Texto

Descrição gerada automaticamente

1. Escreva um programa em C++ que receba números e os armazene em uma matriz 6X6. Imprima a matriz e depois imprima também a Diagonal Secundária.

Tela de computador

Descrição gerada automaticamente

1. Escreva um programa em C++ que receba do usuário números reais e preencha uma matriz 4x5. Gere e armazene em uma outra matriz a metade da primeira (a metade de cada número armazenado na matriz original). Imprima as duas matrizes.

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança média

1. Escreva um programa em C++ que receba do usuário dados de um PET (nome do animal, espécie, raça, sexo, idade, nome do dono, rg do dono, telefone do dono). O programa deve solicitar os dados de N PETs. Mostre na tela todos os cadastros.

Texto

Descrição gerada automaticamente

1. Escreva um programa em C++ que receba do usuário dados de um PET (nome do animal, espécie, raça, sexo, idade, nome do dono, rg do dono, telefone do dono). O programa deve solicitar os dados de N PETs e salvar os dados cadastrados em um arquivo.TXT.

Texto

Descrição gerada automaticamenteTexto

Descrição gerada automaticamente

1. Escrever um programa em C++ para calcular o IMC de uma pessoa (utilize função para fazer o programa). IMC = peso / altura2.

Texto

Descrição gerada automaticamente

1. Escrever um programa em C++ para calcular o IMC de N pessoas. Para cada pessoa deverá ser solicitado o nome, peso e altura. (utilize função e struct para fazer o programa). IMC = peso / altura2.

Texto

Descrição gerada automaticamente

1. Escrever um programa em C++ para calcular o IMC de N pessoas. Para cada pessoa deverá ser solicitado o nome, peso e altura. (utilize função e struct para fazer o programa). IMC = peso / altura2. Além de mostrar os dados na tela, o programa também deverá armazenar o IMC de cada pessoa em um arquivo.txt.

Texto

Descrição gerada automaticamente Texto

Descrição gerada automaticamente