



Instituto Exemplo Curso Exemplo

Disciplina: Disciplina Exemplo

Prof.: Francisco Zampirolli, Francisco Professor

Turma: fz-turmaTeste Sala: virtual Exame: exameTesteVPL Data: 11-07-2023

Ass.: ______

Estudante: Estudante Exemplo Sobrenome ID/RA: 00001

#E478#V60972 - 2023-07-11 - 07:08:24



Instruções:

(a) desligar o celular

Questões Dissertativas

1. Considere uma matriz de inteiros de dimensões 7 × 6. Escreva um programa capaz de calcular a soma de todos os elementos dessa matriz. O programa deve solicitar ao usuário os números inteiros da matriz, linha por linha. Ao final, o programa deve exibir a soma de todos os elementos da matriz. Veja exemplo a seguir:

Exemplo de Entrada:

8 2 8 8 7 3

0 4 9 3 9 8

5 1 5 1 6 2

2 1 0 7 7 1

5 8 6 6 3 3

4 7 9 5 9 9

3 3 7 2 1 4

Exemplo de Saída:

soma = 201

2. Escreva um programa que auxilia uma loja na hora de efetuar uma venda. Seu programa deve perguntar o preço do produto e considerar que a loja parcela este preço em somente em 12 parcelas (sem juros). O seu programa deve mostrar quanto será o valor de uma parcela (arredondando para duas casas decimais apenas). Veja exemplo a seguir:

Exemplo de Entrada:

5009.8

Exemplo de Saída:

417.48

 $^{{}^{\}dagger}\mathbf{MCTest:}\ \mathbf{gerador}\ \mathbf{e}\ \mathbf{corretor}\ \mathbf{de}\ \mathbf{exames}\ \mathbf{dispon} \mathbf{\'{i}vel}\ \mathbf{para}\ \mathbf{professores}\ \mathbf{-}\ \mathbf{www.ufabc.edu.br}$