

- 1) Calcular a média aritmética das notas bimestrais de um aluno.
Procedimentos:
Aceitar o nome do aluno e as notas (duas notas apenas)
Mostrar a média aritmética
Se média inferior a 6,0
Entrar com a nota do Exame
Mostrar nova média aritmética
Exibir Aprovado ou Reprovado
Exibir "Fim de Programa"
- 2) Elaborar um programa para calcular o custo de mercadoria de uma distribuidora.
Procedimentos:
aceitar o nome do produto
aceitar a quantidade e preço da mercadoria
calcular o valor total da mercadoria (valor de entradas +30% * qtd de entrada)
imprimir o resultado
condicionar o "fim de programa"
- 3) Calcular a equação do segundo grau.
- 4) Desenvolver um programa que receba 2 variáveis numéricas reais e informe:
soma, subtração, multiplicação, divisão.
- 5) Calcular a área de uma circunferência. ($A=\pi \cdot r^2$)
- 6) Dado N, imprima os N primeiros números naturais positivos ímpares
- 7) Dado N, faça o programa para soma dos N primeiros números de uma PA . Sem o uso de fórmula. Ex: Dados:
A1=2, R(razão)=3 e N=4, o resultado será 26
- 8) Dados 5 números(entrar os valores como uma única variável) quaisquer imprima o maior
- 9) Dados 5 números(entrar os valores como uma única variável) imprima sua soma
- 10) Dados 10 idades (entrar os valores como uma única variável) de um grupo de pessoas. Imprima quantas pessoas são das faixas etárias de 0 anos a 10 anos, de 11anos a 20 anos e maiores de 20 anos. As idades são informadas por números inteiros e inseridas em ordem arbitrária.