programa

{

funcao inicio()

{

real notas[5],somanotas=0.0,medianotas

inteiro x

cadeia nome

para(x=0;x<5;x++) // x = x + 1

{

escreva("\nEntre com o seu nome: ")

leia(nome)

escreva("\nEntre com as notas: ") //7.6 8.2

leia(notas[x])

somanotas = somanotas + notas[x]

se(notas[x] >=7 e notas[x]<=10)

{

escreva("\n",nome," você foi aprovade...")

}

senao se(notas[x]>=4 e notas[x]<7)

{

escreva("\nAlune de exame")

}

senao

{

escreva("\nAlune reprovade...")

}

}

medianotas = somanotas / 5

escreva("\nMédia das notas: ",medianotas)

para(x=0;x<5;x++)

{

escreva("\nNotas: ",notas[x])

}

}

}

programa

{

funcao inicio()

{

inteiro numeros[3],x

para(x=0;x<3;x++)

{

escreva("\nDigite um número inteiro qualquer: ")

leia(numeros[x]) // 4

se(numeros[x] % 2 ==0)

{

escreva("\n",numeros[x]," é par...")

}

senao

{

escreva("\n",numeros[x]," é ímpar...")

}

}

}

}

programa

{

funcao inicio()

{

real num[3][3],somadiagonal=0.0,somalinhazero=0.0,somamatriz = 0.0,mediamatriz

inteiro contmais10=0,contmenos10=0,linha,coluna

para(linha=0;linha<3;linha++)

{

para(coluna=0;coluna<3;coluna++)

{

escreva("\nEntre com um valor: ") //5 9 16

leia(num[linha][coluna])

somamatriz = somamatriz + num[linha][coluna]

se(num[linha][coluna] >=10)

{

contmais10++

}

senao

{

contmenos10++

}

se(linha == coluna)

{

somadiagonal = somadiagonal + num[linha][coluna]

}

se (linha == 0)

{

somalinhazero = somalinhazero + num[linha][coluna]

}

}

}

mediamatriz = somamatriz / 9

escreva("\nTemos: ",contmais10," valores de 10 para cima...")

escreva("\nTemos: ",contmenos10," valores de 10 para baixo...")

escreva("\nMédia dos valores da matriz foi de: ",mediamatriz)

}

}