Exercícios Informática progamação

1)

Inicio

X,Y,Z,W,B,Resultado:real;

Escreva (“Digite um número”);

Leia (X);

Escreva (“Digite um número”);

Leia (Y);

Escreva (“Digite um número”);

Leia (Z);

Escreva (“Digite um número”);

Leia (W);

Escreva (“Digite um número”);

Resultado <- (X)+(Y)+(Z)+(W)/(B);

Escreva (“O Quociente da soma dos 4 primeiros números pelo 5 é”,Resultado);

Fim.

2)

Inicio

X,Y,Z,W,média:real;

Escreva (“Digite um número”);

Leia (X);

Escreva (“Digite um número”);

Leia (Y);

Escreva (“Digite um número”);

Leia (Z);

Escreva (“Digite um número”);

Média <- (X)+(Y)+(Z)+(W)/4;

Escreva (“A média aritmética simples desses números é”,média);

Fim.

3)

Inicio

Salário,Novo:real;

Escreva (“Digite seu salário”)

Leia (Salário);

Novo <- (salário)\*1,15;

Escreva (“Seu salário depois do ajuste é”,Novo);

Fim.

4)

Inicio

Ano,idade,atual:real;

Escreva (“Digite o ano que você nasceu”);

Leia (Ano);

Escreva (“Digite o ano atual”);

Leia (Atual);

Idade <- (Atual)-(Ano);

Escreva (“Sua idade é”,Idade);

Fim.

5)

Inicio

Nome,X,Y,quociente:real;

Escreva (“Digite seu nome”);

Leia (Nome);

Escreva (“Digite um número”);

Leia (X);

Escreva (“Digite outro número”);

Leia (Y);

Quociente<- (X)/(Y);

Escreva (“Seu nome é “,nome,”e o quociente entre os dois valores digitados é igual a”,Quociente);

Fim.

6)

Inicio

X,Y,Z,W,Soma,Produto

Escreva (“Digite um número”);

Leia (X);

Escreva (“Digite um número”);

Leia (Y);

Escreva (“Digite um número”);

Leia (Z);

Soma<- (X)+(Y)+(Z);

Escreva (“Escreva outro número”);

Leia (W);

Produto<- (W)\*(Soma);

Escreva (“A soma dos três primeiros números multiplicado pelo ultimo número é”,Produto);

Fim.