1)

Programa

Declare N1, N2 :real

escreva "Este programa tem objetivo de ler dois números e verificar qual é menor e qual é maior"

escreva "informe o primeiro numero: "

leia N1

escreva "informe o segundo numero: "

leia N2

se (N1 > N2)

escreva "o primeiro numero é maior q o segundo "

senao

escreva "o primeiro numero é menor q o segundo "

fim

2)

Programa

Declare nome1, nome2 :literal

Declare peso1, peso2 :real

escreva "Este programa vai ler os nomes e os pesos de duas pessoas e imprimir os dados da pessoa mais pesada"

escreva "informe o nome da primeira pessoa"

leia nome1

escreva "informe o peso de",nome1,":"

leia peso1

escreva "informe o nome da segunda pessoa

leia nome2

escreva "informe o peso de ",nome2,":"

se peso1 > peso2

escreva ",nome1," é mais pesada que ",nome2,"

senao

escreva ",nome1," é mais leve que ",nome2,"

fim

3)

Programa

Declare ano1, ano2 :numerico

Declare nome1, nome2 :literal

escreva "Este programa deve ler os anos de nascimento de duas pessoas e calcular suas idades. Imprimir o nome e a idade de cada uma e indicar qual é a mais nova."

escreva "Digite o nome da primeira pessoa"

leia nome1

escreva "Digite o ano de nascimento de ",nome1,":"

leia ano1

escreva "Digite o nome da segunda pessoa"

leia nome2

escreva "Digite o ano de nascimento de ",nome2,":"

leia ano2

se ano1 < ano2

escreva "",nome2," é mais velha que ",nome1,""

senao

escreva "",nome2," é mais nova que ",nome1,"

fim

4)

Programa

Declare numero :inteiro

escreva "Este programa tem objetivo de ler um número e verificar se ele é par ou ímpar. Observação: para o número ser par, o resto de sua divisão por dois deve ser igual a zero."

escreva "Digite um numero: "

leia numero

se resto(numero / 2) = 0

escreva "Esse numero é par"

se nao

escreva "Esse numero é impar"

fim

5)

Programa

Declare valor1, valor2, diferença1, diferença2 :real

escreva "Esse programa vai ler dois valores e mostrar a diferença entre eles (o maior valor menos o menor valor)"

escreva "Digite o primeiro valor: "

leia valor1

escreva "Digite o segundo valor: "

leia valor2

diferença = valor1 - valor2

diferença1 = valor1 - valor2

diferença2 = valor2 - valor1

se valor1 > valor2

escreva "A diferença entre os valores é ",diferença,"

se nao

diferença2 = valor2 - valor1

escreva "A diferença entre os valores é

fim

6)

Programa

Declare valorfixado, valordevendas :real

Declare nome :literal

escreva " O programa a seguir, resolve o seguinte problema: Uma empresa dá um prêmio aos funcionários que cumprem ou ultrapassam determinado valor de vendas de produtos. A cada funcionário foi estabelecido um valor a ser alcançado. Faça um algoritmo para ler o valor fixado e o valor de vendas de um funcionário, e imprimir a mensagem "Ganhou!", se o funcionário tiver conseguido o prêmio, e "Não ganhou!", se não tiver conseguido."

escreva "Digite o valor fixado"

leia valorfixado

escreva "Digite o valor do total de vendas do funcionario"

leia valordevendas

se valordevendas > valorfixado

escreva "Parabéns você ganhou!"

se nao

escreva "Loser!"

fim