1) João, homem de bem, comprou um microcomputador para controlar o rendimento diário de seu trabalho. Toda vez que ele traz um peso de tomate maior que o estabelecido pelo regulamento do estado de São Paulo (50 quilos) deve pagar um multa de R$ 4,00 por quilo excedente. João precisa que você faça um sistema que leia a variável P (peso de tomates) e verifique se há excesso. Se houver, gravar na variável E (Excesso) e na variável M o valor da multa que João deverá pagar. Caso contrário mostrar tais variáveis com o conteúdo ZERO.

{

{

  real Peso , Exc , Mult

  escreva("Digite o Peso: ")

  leia(Peso)

    se( Peso <= 50){

     escreva("não haverá multa")

    }

    senao {

     Exc = Peso - 50

     Mult = Exc \* 4

     escreva(" Você pagará ",Mult, " de Multa")

    }

    }

    }

2) Elabore um sistema que leia as variáveis C e N, respectivamente código e número de horas trabalhadas de um operário. E calcule o salário sabendo-se que ele ganha R$ 10,00 por hora. Quando o número de horas exceder a 50 calcule o excesso de pagamento armazenando-o na variável E, caso contrário zerar tal variável. A hora excedente de trabalho vale R$ 20,00. No final do processamento imprimir o salário total e o salário excedente.

{

         {

real Cod, NuH, Exc, SalT, SalEx

   escreva("Digite o Código: ")

   leia(Cod)

   escreva("Digite o Números de Horas: ")

   leia(NuH)

   se ( NuH > 50){

    Exc = NuH - 50

     SalEx = Exc \* 20

     escreva(" O salário Excedente é: " ,SalEx)

     SalT = NuH\*10

     escreva(" O salário Total é: " ,SalT)

     } senao { escreva("Você não tem horas excedentes !! ")

        SalT = NuH\*10

        escreva("\nO salário Total é: ",SalT)

}

}

3) Desenvolva um sistema em que:

• Leia 4 (quatro) números;

• Calcule o quadrado de cada um;

• Se o valor resultante do quadrado do terceiro for >= 1000, imprima-o e finalize;

• Caso contrário, imprima os valores lidos e seus respectivos quadrados.

{

inteiro N1, N2, N3, N4

    escreva(" Digite o 1º Número: ")

     leia(N1)

      N1= N1\*N1

    escreva(" Digite o 2º Número: ")

     leia(N2)

      N2 = N2\*N2

    escreva(" Digite o 3º Número: ")

     leia(N3)

    escreva(" Digite o 4º Número: ")

     leia(N4)

      N4 = N4\*N4

     se (N3 > 1000){

escreva("Sessão Finalizada seu valor é ",N3)

}senao{  N3 = N3\*N3

escreva(" Resultado de todos Números foi :"," 1º = ",N1," 2º = ",N2 ," 3º = ",N3 ," 4º = ",N4)

}

}

}