algoritmo "A"

var

R,cont:real

inicio

cont<-15

repita

R<-cont^2

escreval(R)

cont<-cont+1

ate(cont>200)

fimalgoritmo

algoritmo "Exercicio B"

var

S,CONT,NP : INTEIRO

inicio

cont<-1

NP<-1

S<-0

repita

se(NP mod 2=0)entao

S<-S+NP

fimse

cont<-cont+1

NP<-NP+1

ate cont>500

escreva(S)

fimalgoritmo

algoritmo "exercicio c"

var

cont,A:inteiro

inicio

cont<-1

A<-1

repita

se (A mod 4=0) entao

escreval(a)

fimse

cont<-cont+1

a<-a+1

ate cont>200

fimalgoritmo

algoritmo "exercicio d"

var

cont,A:real

inicio

cont<-1

A<-1

repita

A<-A\*2

cont<-cont+1

ate cont>64

escreva ("o resultado final:",a)

fimalgoritmo

algoritmo "exercicio E"

var

cont,A,B,C : inteiro

inicio

cont<-1

repita

escreva("insira o valor:")

leia(a)

b<-1

c<-1

repita

C<-B\*C

B<-B+1

ATE B>A

escreval("o resultado do fatorial é:",C)

cont<-cont+1

ate cont>15

fimalgoritmo

algoritmo "exercicio f"

var

cont,a,b,c: real

inicio

repita

escreva("insira o numero a:")

leia(cont)

a<-a+cont

b<-b+1

ate cont<0

c<-a/b

escreval ("total de somatorio:",a)

escreval ("medida aritmetica:",c)

escreval ("total de valores:",b)

fimalgoritmo

algoritmo "exericio G"

var

cont,a,b,c : inteiro

inicio

cont<-1

repita

se(cont mod 2=1) entao

b<-1

c<-1

repita

C<-B\*C

B<-B+1

ate b>cont

escreval("o resultado do fatorial é:",C)

fimse

cont<-cont+1

ate cont>10

fimalgoritmo

Algoritmo "exercicio H"

Var

C,A,R,T : real

cont,S,N : literal

Inicio

R<-0

repita

escreva("insira a altura:")

leia(A)

escreva("insira o comprimento:")

leia(C)

escreva("insira o nome:")

leia(N)

R<- A\*C

escreva("a area total de" ,n)

escreva("e de",r)

escreva("deseja continuar?S/N")

leia(cont)

T<-R+T

ate cont="n"

escreva("a area total da area residencial e de:",T)

Fimalgoritmo

algoritmo "exercicio I"

var

cont,MA,MN,N : real

inicio

cont<-1

repita

escreva("insira o numero:")

leia(cont)

se(cont>MA)entao

MA<-cont

senao

MN<-cont

fimse

ate cont<0

escreva("o maior e menor numero são:",MA,MN)

fimalgoritmo

algoritmo "exercício J"

var a,b,c,d: inteiro

inicio

escreva("insira o maior numero:")

leia(a)

escreva("insira o menor numero")

leia(b)

repita

c<-b+c

d<-d+1

ate c>a

d<-d-1

escreva("o resultado da divisão é:",d)

fimalgoritmo