

Comando Asignar

Líneas de códigos de cada programa para ejecutar en tu pc o portátil.

PROGRAMA 1

(El radio de una circunferencia)

Algoritmo hallar_el_radio_de_una_circunferencia

Definir P,radio,diametro Como Real

Escribir ' Digite el perímetro de su circunferencia '

Leer P

radio <- P/6.2832

Escribir ' El radio de este perímetro es (aproximado) = ',redon(radio)

diametro <- radio*2

Escribir ' El diámetro de esta circunferencia es (aproximado) = ',redon(diámetro)

FinAlgoritmo

PROGRAMA 2

(Hallar hipotenusa de un triángulo)

Algoritmo hallar_hipotenusa_de_un_triángulo_rectángulo

//Pedir al usuario dos número de los lados, de un triángulo para hallar la hipotenusa de esta

Definir lado1,lado2 Como Real

lado1=0

lado2=0

Escribir "PORFAVOR DIGITE DOS NUMEROS QUE TENGA SU TRIANGULO PARA HALLAR LA HIPOTENUSA";

Escribir ""

Escribir " Digite un lado del triángulo: ";

Leer lado1;

Escribir ""

Escribir " Digite otro lado del triángulo: ";

Leer lado2

Escribir ""

cuadrado<- (lado1)^2 + (lado2)^2

hipo<-raíz(cuadrado)

Escribir " La hipotenusa de este triangulo es ",hipo;

FinAlgoritmo

PROGRAMA 3

(Cuantos años tendrás cuando salgas de la universidad)

Algoritmo cuantos_años_tendras_cuando_salgas_de_la_universidad

Definir años,semestre,edad Como Real

Escribir 'Bienvenido al programa donde te dirá cuántos años tendrás cuando termines la Universidad.'

Escribir "

Escribir 'Digite cuantos años tienes '

Leer edad

Escribir "

Escribir 'Escribe cuantos semestres tiene tu carrera universitaria'

Leer semestre

Escribir "

años <- (semestre)/2+edad

Escribir 'Usted cuando salga de la universidad tendrá ',años,' años '

FinAlgoritmo

