Algoritmo Ejercicio1

Escribir "Hola Mundo!"

FinAlgoritmo

Algoritmo Ejercicio2

Definir nombre Como Caracter

Escribir "Buenos dias, como se llama?"

Leer nombre

Escribir "Hola ", nombre ,"!"

FinAlgoritmo

Algoritmo Ejercicio3

Definir tempC, tempF Como Entero

Escribir "Calculadora C° a F°"

Escribir "Ingrese valor en C°:"

Leer tempC

tempF = (tempC \* (9/5)) + 32

Escribir tempC, "C° equivalen a ", tempF, "F°"

FinAlgoritmo

Algoritmo Ejercicio4  
 Definir millaNautica, metros Como Entero

Escribir "Calculadora Milla Náutica a Metro"

Escribir "Ingrese valor en millas naúticas:"

Leer millaNautica

metros = millaNautica \* 1852

Escribir millaNautica, " millas náuticas equivalen a ", metros, "m"

FinAlgoritmo

Algoritmo Ejercicio5

Definir precio, desc, total Como Entero

Escribir "Calculadora de Descuentos"

Escribir "Ingrese valor del producto:"

Leer precio

Escribir "Ingrese valor del descuento: (0 a 100)"

Leer desc

total = precio \* desc / 100

Escribir "El nuevo total de su producto es: ", total

FinAlgoritmo

Algoritmo Ejercicio6

Definir num1, num2 Como Entero

Escribir "Operaciones"

Escribir "Ingrese valor del primer número:"

Leer num1

Escribir "Ingrese valor del segundo número:"

Leer num2

Escribir "Suma: ", num1 + num2

Escribir "Division: ", num1 / num2

Escribir "Multiplicación: ", num1 \* num2

Escribir "Resta: ", num1 - num2

Escribir "Potencia: ", num1 ^ num2

Escribir "Resto: ", num1 % num2

FinAlgoritmo

Algoritmo Ejercicio7

Definir cat1, cat2 Como Entero

Escribir "Calculadora para triángulos Rectángulos"

Escribir "Ingrese valor del primer cateto:"

Leer cat1

Escribir "Ingrese valor del segundo cateto:"

Leer cat2

Escribir "El Área es: ", (cat1 \* cat2) / 2

Escribir "El Perimetro es: ", cat1 + cat2 + RC( (cat1 ^2) + (cat2 ^2))

FinAlgoritmo

Algoritmo Ejercicio8

Definir num Como Entero

Escribir "Calculadora de unidades de enteros"

Escribir "Ingrese valor del número:"

Leer num

Escribir "La unidad de ", num," es: ", num%10

FinAlgoritmo

Algoritmo Ejercicio9

Definir precio Como Entero

Escribir "Calculadora de IVA (21%)"

Escribir "Ingrese valor del producto:"

Leer precio

Escribir "El valor del IVA de su producto es ", precio \* 0.21

FinAlgoritmo

Algoritmo Ejercicio10

Definir radio Como Entero

Escribir "Calculadora de Circunferencias:"

Escribir "Ingrese valor del radio:"

Leer radio

Escribir "La longitud es ", radio \* 2

Escribir "La circunferencia es ", radio \* 2 \* PI

FinAlgoritmo