// For more information see https://aka.ms/fsharp-console-apps

open System

let suma x y=x+y

let resta x y =x-y

let multiplicacion x y =x\*y

let division x y=x/y

[<EntryPoint>]

let main argumentos =

Console.WriteLine("Ingrese dos numeros para realizar las operaciones")

let num1 =Console.ReadLine()

let num2 =Console.ReadLine()

let valor1=Convert.ToInt32(num1)

let valor2=Convert.ToInt32(num2)

Console.WriteLine("Escoja una opcion 1 suma 2 resta 3 multiplicacion 4 division")

let signo =Console.ReadLine()

let valor3=suma valor1 valor2

let valor4=resta valor1 valor2

let valor5=multiplicacion valor1 valor2

let valor6=division valor1 valor2

if signo="1" then Console.WriteLine("La suma de "+num1+" y "+num2+" es igual a: "+valor3.ToString())

if signo="2" then Console.WriteLine("La resta de "+num1+" y "+num2+" es igual a: "+valor4.ToString())

if signo="3" then Console.WriteLine("La multupliacion de "+num1+" y "+num2+" es igual a: "+valor5.ToString())

if signo="4" then Console.WriteLine("La division de "+num1+" y "+num2+" es igual a: "+valor6.ToString())

let tecla=Console.ReadKey()

0

