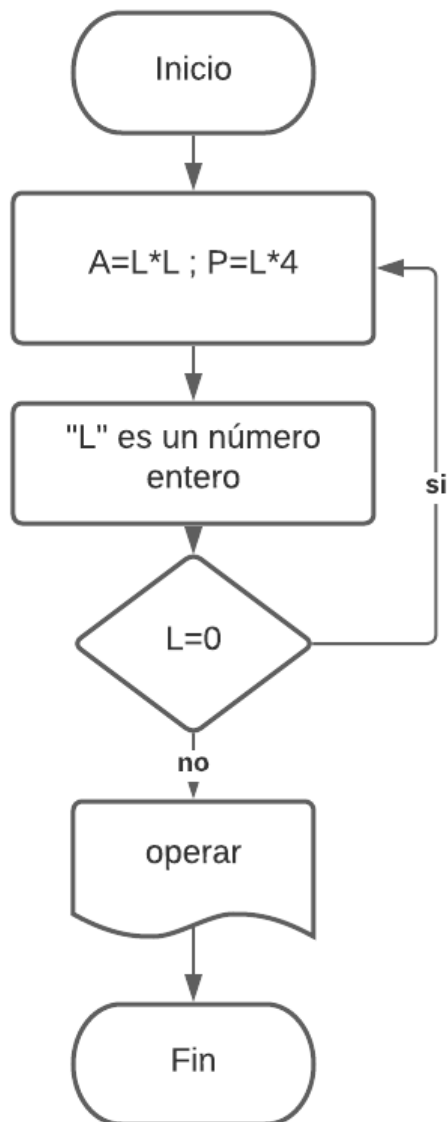


Instrucciones: Resuelva los problemas utilizando algoritmos, dejar constancia de su procedimiento y como lo resolvió describiéndolo con **sus propias palabras**

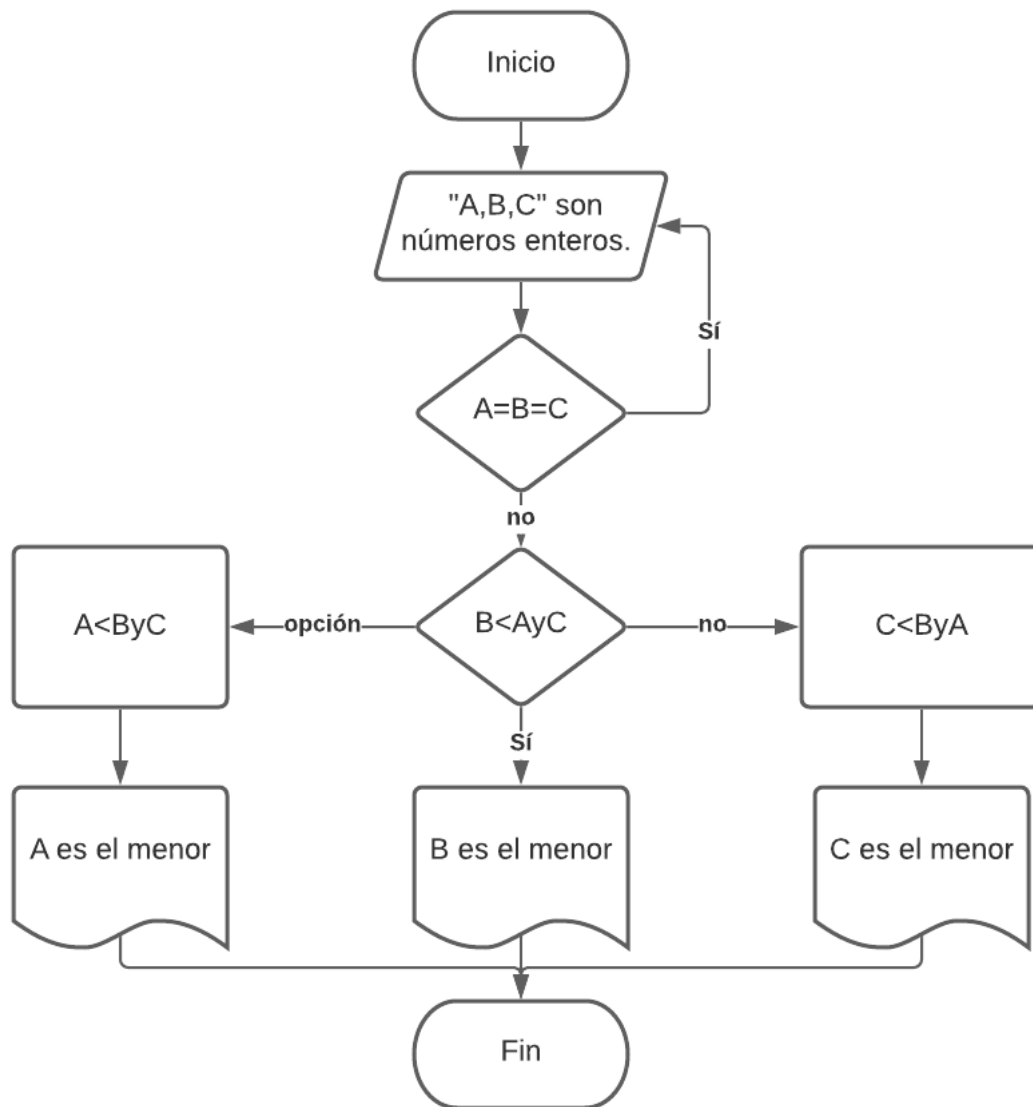
Ejercicio No: 1

Desarrolle un algoritmo correspondiente a un programa que calcule el área y el perímetro de un cuadrado, dada la base y la altura.



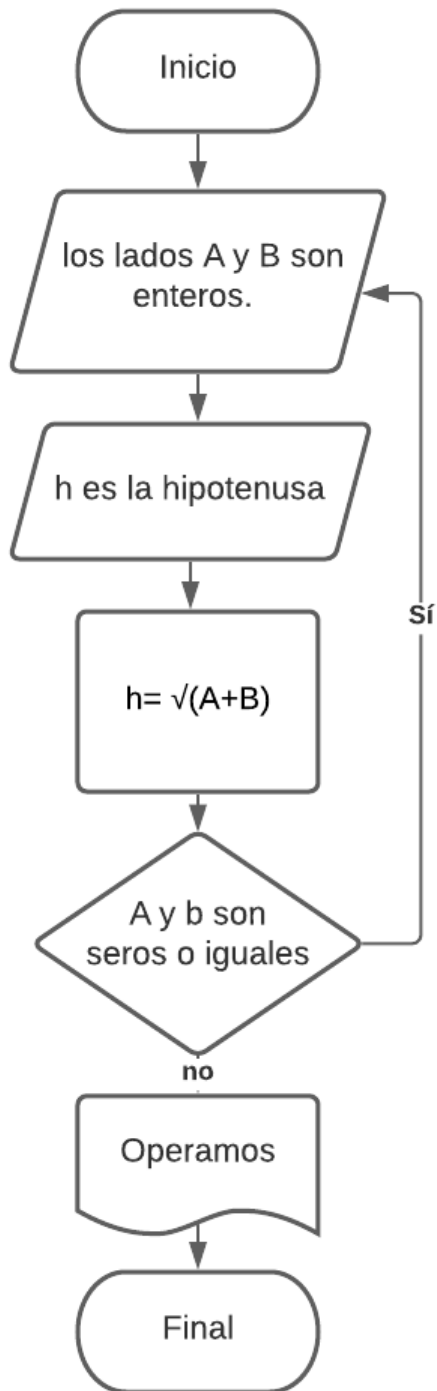
Ejercicio No: 2

Desarrolle un algoritmo que permita leer tres valores y almacenarlos en las variables A, B, y C respectivamente. El algoritmo debe indicar cual es el menor. Asumiendo que los tres valores introducidos por el teclado son valores distintos.



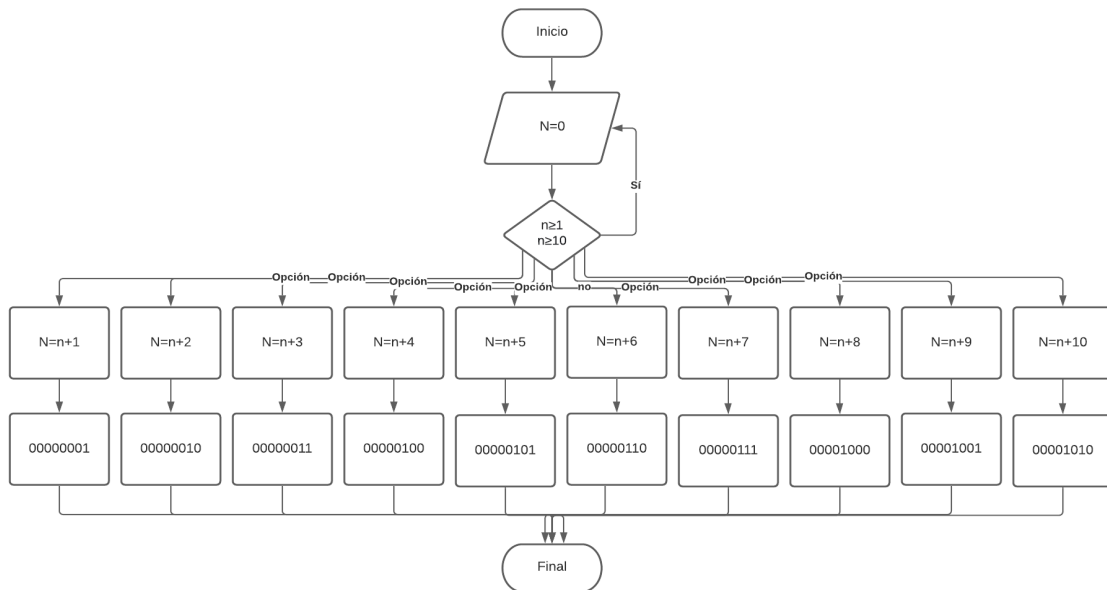
Ejercicio No: 3

Desarrolle un algoritmo que permita calcular los lados de un triángulo rectángulo (hipotenusa, cateto opuesto y cateto adyacente), teniendo en cuenta que se dan siempre 2 lados. [Pitagoras]



Ejercicio No: 4

Desarrolle un algoritmo que permita ingresar un número del 1 al 10 y que dependiendo del resultado se muestre el mismo número, pero en sistema binario.



Ejercicio No: 5

Desarrolle un algoritmo que le permita ingresar dos números, estos se tienen que poder sumar, restar, multiplicar y dividir según la opción que se escoja.

