



"Hay que alcanzar la exaltación verdadera, para lograrlo, hay que ser serenos, sin prisas, estudiar, trabajar y disciplinarse"

2do. semestre grupo: _____ Turno: _____ Código de clase: _____ Fecha: _____

Alumno: _____

Clase No. 20 Pon atención a la explicación que el profesor va a dar sobre diagramas de flujo y contesta los ejercicios que vienen en el recuadro. Asesorías de Informática II y Classroom: miércoles de 17:00 a 17:40 y viernes de: 11:15 a 11:45. El 28 de abril de 2023 se cierran todas las actividades presenciales, y de classroom.

Presencial 20 Informática II 2 horas

Ejemplo de un Algoritmo cuantitativo.

Ejemplo del diagrama de flujo

"Algoritmo que calcule el área de un triángulo"

"Diagrama de flujo que calcule el área de un triángulo"

Inicio

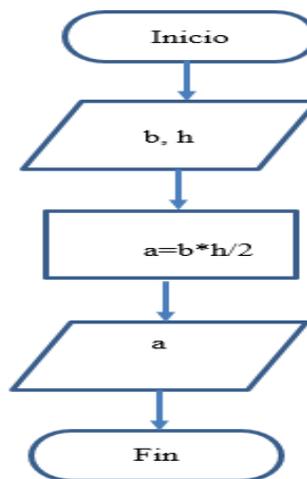
b, h

Proceso

$a = b * h / 2$

Fin

A



Realiza los diagramas de flujo de los siguientes ejercicios:

Perímetro de un círculo.

Volumen de un cubo.

Perímetro de un pentágono

Área de un círculo

Volumen de una esfera.

Perímetro de un hexágono