

Lista de ejercicios

Indicaciones: crear un archivo unico extensión .py , y en la primera linea comentar su nombre completo (`##` para agregar comentarios) al inicio de cada pregunta agregar un print con el número de pregunta

- 1.Realizar un programa que ingrese sus datos personales e imprimirlos.
- 2.Calcule el área de un círculo, triángulo y cuadrado con radio ingresado desde el teclado.
- 3.Ingrese 3 valores y realice las operaciones de suma ,resta ,multiplicación, división y división entera.
- 4.Ingrese un valor e imprima el tipo de dato.
5. Realice un programa que imprima la ubicación de su carpeta donde se encuentra trabajando.

Nota : agregar el siguiente código

1. `import sys`
2. `variable =sys.argv[0]`

6.Realice un programa que calcule la suma de los números hasta el valor ingresado. Ejemplo : si se ingresa 5 se tendrá que calcular $1+2+3+4+5$.

7. Realiza un programa que lea 2 números por teclado y determine los siguientes aspectos:

- Si los dos números son iguales
- Si los dos números son diferentes
- Si el primero es mayor que el segundo
- Si el segundo es mayor o igual que el primero

8.Escribir un programa que almacene la cadena de caracteres **contraseña** en una variable, pregunte al usuario por la contraseña e imprima por pantalla si la contraseña introducida por el usuario coincide con la guardada en la variable sin tener en cuenta mayúsculas y minúsculas.