

## **Ejercicios para práctica en la consola - Uso de Variables**

1. Abrió la consola de Python y crea la variable lado\_1 con un valor inicial de 10, y la variable lado\_2, con un valor inicial de 5. Las mismas, representan los lados de un rectángulo.  
Ahora, crea las variables superficie y perímetro, asignándole a cada una la operación que corresponda, utilizando las variables lado\_1 y lado\_2 creadas, junto con los operadores aritméticos adecuados.
2. Como en el caso anterior, utiliza la consola y crea la variable kilómetros con un valor inicial de 455.  
Sabiendo que 1 km. equivale a 0,6214 millas; crea la variable millas, y asígnale como valor inicial, el valor equivalente a 455 km, pero utilizando la variable kilómetros creada y el valor de 0,6214 millas por km.  
Observa que en Python, como separador de la parte decimal, tienes que usar el "." y no la ",".
3. Por último, procede de modo similar al caso anterior, teniendo en cuenta que 32 grados Fahrenheit, equivalen a 0 grados Celsius.
4. Ahora crea la variable apellido, y asígnale tu apellido; y crea la variable nombre, y asígnale tu nombre.  
Crea nuevas variables y asígnales las variables creadas, de modo tal que formen una nueva variable con:
  - 1) Tu nombre y apellido. Ejemplo: "Juan Perez"
  - 2) Tu apellido, seguido por tu nombre, separado por una coma.  
Ejemplo: "Perez, Juan"
  - 3) La cadena "Hola, yo soy: " seguida de tu nombre y apellido.  
Ejemplo: "Hola, yo soy: Juan Perez"