

Variables

1. Declara y asigna valores a las siguientes variables:
name: una cadena que contenga tu nombre.
age: un número entero que represente tu edad.
height: un número flotante que represente tu altura.
Imprime cada variable en una línea separada.
2. Convierte la variable edad de entero a cadena y concaténala con un texto que diga cuántos años tienes.
3. Declara una variable booleana is_student que indique si eres estudiante o no. Usa True o False según corresponda e imprímela.
4. Usa la función len() para calcular cuántos caracteres tiene tu nombre completo, almacenado en una variable.
5. Declara tres variables en una sola línea que representen tu nombre, apellido y ciudad de origen. Luego, imprime estos valores.
6. Usa la función input() para solicitar al usuario su color favorito y almacénalo en una variable color. Luego, imprime el valor ingresado.
7. Declara una variable fruit e inicialízala con un valor. Luego, cambia el valor de la fruta a otro diferente y vuelve a imprimirla.
8. Convierte un número decimal, almacenado en la variable price, a un número entero y luego imprímelo.
9. Declara una variable llamada address_len y almacena en ella la cantidad de caracteres de una dirección usando la función len(). Imprime el resultado.
10. Usa un tipo de dato forzado para declarar una variable phone, asegurándote de que siempre será un número. Luego, cambia su valor a un número diferente y verifica el tipo de la variable con type().