

Ejercicio Tema 2

Razonar la salida de los siguientes comandos:

1. `>>> int("dos")`

Da error porque el 2 tiene que ser con número. Lo convertiría a entero.

2. `>>> print(str(3+3)+"3")`

El (3+3) es una suma y da 6, y el "3" al ser un carácter lo concatena.

3. `>>> type(3>2)`

type es para saber el tipo de dato, y 3>2 es boolean (true)

4. `>>> type(3=3)`

5. `>>> "Hola"[4]`

Devuelve el carácter en el hueco 4. Como empieza desde el 0 no hay nada en el 4.

6. `>>> "Hola"[-4]`

Devuelve el cuarto caracter empezando por detras.

7. `>>> "Hola"[1:3]`

Devuelve los caracteres del 1 al 3

8. `>>> "hola"[:3]`

Devuelve los caracteres hasta el 3

9. `>>> "hola"[3:]`

Devuelve los caracteres desde el 3

10. `>>> 2345[4]`

El número es un int.

11. `>>> str((not True) and (not False))`

El resultado es False

12. `>>> 10%3`

Se obtiene el resto de la división, es 1

13. `>>> 10//3`

Se obtiene el cociente pero solo la parte entera, da 3.