C.md 11/2/2021

# Dolgozat - 2021.10.19.

## Kifejezések, operátorok (9p)

Mi az alábbi kifejezések értéke? Típusra figyeljen. Hibás kifejezést egyszerűen húzza ki.

Érték	Kifejezés	Érték	Kifejezés	Érték	Kifejezés
	False or not False		44/2		"1"*1+"1"
	16%5		16/5		[13,4]*2
	"korte"[:-3]		"ab"+3		"foobar"[2:4]

#### Mit ír ki az alábbi program? (5p)

```
l = [4, 7, 8, 4, 3, 2]
a = 4
for x in range(a):
   if l[x] > x:
      print(x)
```

### Melyik állítás igaz? (4p)

- Az indentálás az int típusra történő konvertálást jelenti.
- Az input () mindig str-t ad vissza, ha a felhasználó számot gépel be.

#### Programozás (8p)

Írjon programot, mely bekér egy számot a bemenetről, majd kiírja, hogy <u>yeppeee!</u> ahányszor szerepel a my\_list listában. (A programnak tetszőleges listára működnie kell.)

```
my_list = [ 1, 2, 1, 3, -10, 5, -16, 8, 4, -2, 1, 4, 2, 1 ]
# x bekerese (1 sorbol megoldhato)

# yeppeee! kiirasa ahanyszor x szerepel (3 sorbol megoldhato)
```