



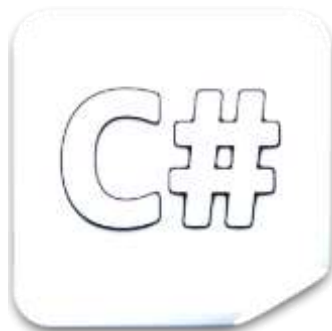
## Python in C#

### Osnovne računske operacije

V obeh programskih jezikih želim izračunati sledeče:



- $5 + 2 = 7$
- $5 \cdot 2 = 10$
- $\frac{5}{2} = 2,5$
- ostanek pri deljenju  $5:2$  je 1
- celoštevilski rezultat deljenja  $5:2$  je 2



Vedeti moramo:

#### ❖ PYTHON

OPERACIJA	OPERATOR
seštevanje	+
odštevanje	-
produkt	*
kvocient	/
celoštevski kvocient	//
ostanek pri deljenju	%

#### ❖ C#

OPERACIJA	OPERATOR
seštevanje	+
odštevanje	-
produkt	*
kvocient	/, <b>A POZOR:</b> vsaj eno od števil v izrazu naj bo decimalno in rezultat deljenja bo decimalno število, sicer bo rezultat vedno celo število
celoštevski kvocient	/
ostanek pri deljenju	%



»Običajno« deljenj v Pythonu:  $5 / 7 = 2.5$

»Običajno« deljenj v C#:  $5.0 / 7 = 2.5$