

Les opérateurs arithmétiques & relationnelles



Notation		Type d'opérande
Algo.	Python	
*	*	Entier ou Réel
/	/	Réel
Div	//	Entier
Mod	%	Entier
+	+	Entier ou Réel ou chaîne
-	-	Entier ou Réel

$$7 * 2 = 14$$

$$7 / 2 = 3.5$$

$$8 / 2 = 4.00$$

$$7 \text{ div } 2 = 3$$

$$7 \text{ mod } 2 = 1$$

$$7 + 2 = 9 \quad / \quad \text{"bon"} + \text{"jour"} = \text{"bonjour"}$$

$$7 - 2 = 5$$

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 2} \\ 1 \overline{) 3} \\ \hline \end{array}$$

mod div





$x = 2$? vrai / faux "Bac" = "bac"
 faux
 $x \neq 2$?
 $2 < 7$ vrai "Bac" > "bac" = faux
 6 98

- $x \in ["A".. "Z"]$ "A" <= x <= "Z"
- $x \in [1.. 100]$ 1 <= x <= 100
- $x \in [1, 5, 18]$ x in {1, 5, 18}
- $x \in ["A", "O", "I", "U", "Y", "E"]$