

Activité 1 : Console et opérations

Dans cette activité, tu vas apprendre à utiliser quelques commandes en langage Python qui serviront ensuite pour réaliser des programmes.

Saisis les commandes de chacune des 4 séries ci-dessous et note les résultats affichés. Utilise ces résultats pour répondre aux questions.

Tu peux faire des essais en donnant d'autres valeurs aux variables).

Les saisies doivent se faire dans la console (et non dans l'éditeur).

Série 1	Série 2	Série 3	Série 4
<pre>> a=19 > b=3 > a+b > a-b > a*b</pre>	<pre>> a=9 > b=2 > a**2 > b**2 > b**3</pre>	<pre>> a=30 > b=6 > a/b > a//b > a%b</pre>	<pre>> a=33 > b=6 > a/b > a//b > a%b</pre>

>>> Explique chacune des opérations testées.

+		/	
-		//	
*		%	
**			

>>> En utilisant 3 variables, écris une série de commandes pour vérifier si les priorités opératoires sont vérifiées.

Commandes	Observations
<pre>> a=..... > b=..... > c=..... > > > ></pre>	