

Mise en évidence : le facteur 1

Rappel :

$$a + ab = 1a + ab$$

Il faut donc tenir compte du facteur 1 quand on veut opérer une mise en évidence sur l'expression précédente :

$$a + ab = a(1 + b)$$

Cliquez sur la mise en évidence (en bleu) qui vous paraît correcte :

$a^2x + a^2 =$	a^2x	$a^2(x + 1)$
$a^3 + a + a^2 =$	$a(a^2 + a)$	$a(a^2 + 1 + a)$
$5 + 505x =$	$5(1 + 101x)$	$5(101x)$

Réponse correcte

Félicitations !

 [Retour](#)

Faux!

Vous avez oublié que le terme 1 n'est pas négligeable dans une somme, par exemple $1 + 5 \neq 5!$

 [Retour](#)