

Somme : résultat d'une addition.

Les nombres additionnés s'appellent les **termes**.

Exemple :

La **somme** de 12 **et** de 7 :
 $12 + 7 = 19$

Différence : résultat d'une soustraction.

Les nombres qui interviennent dans une soustraction s'appellent les **termes**.

Exemple :

La **différence entre** 20 **et** de 4 :
 $20 - 4 = 16$

Attention : la différence entre 4 et 20 est toujours

$$20 - 4 = 16$$

Produit : résultat d'une multiplication.

Les nombres multipliés s'appellent les **facteurs**.

Exemple :

Le **produit** de 4 **par** 6 :
 $4 \times 6 = 24$

Quotient : résultat d'une division

Exemple :

Le **quotient** de 15 **par** 3 :
 $\frac{15}{3} = 5$

Mot	Symbole	Séparateur entre les 2 nombres
Somme	+	Et
Différence	−	Entre / Et
Produit	×	Par
Quotient	÷	Par

Autres exemples :

- La **somme** de 4 **et** du **produit** de 2 **par** 7

$$\begin{aligned}
 &4 + 2 \times 7 \\
 &= 4 + 14 \\
 &= 18
 \end{aligned}$$

- $(2 + 3) \times (7 - 5)$

Le **produit** de la **somme** de 2 **et** 3 **par** la **différence** entre 7 **et** 5