

Symbole	En français	Vocabulaire associé	Exemple
+	« plus »	$a + b$ se lit : « a plus b » On dit : « on ajoute b à a » L'opération s'appelle « l'addition » Le résultat s'appelle « la somme »	
—	« moins »	$a - b$ se lit : « a moins b » On dit : « on soustrait b à a » Ou : « on retranche/retire b à a » Ou : « on enlève/ôte b à a » L'opération s'appelle « la soustraction » Le résultat s'appelle « la différence »	
×	« fois »	$a \times b$ se lit : « a fois b » On dit : « on multiplie a par b » L'opération s'appelle « la multiplication » Le résultat s'appelle « le produit »	
÷	« divisé »	$a \div b$ se lit : « a divisé par b » On dit : « on divise a par b » L'opération s'appelle « la division » Le résultat s'appelle « le quotient »	
/	« sur »	a/b se lit : « a sur b » a s'appelle « le numérateur » b s'appelle « le dénominateur » $\frac{a}{b}$ s'appelle « une fraction »	

Symbole	En français	Vocabulaire associé	Exemple
Σ	« somme »	$\sum_{k=1}^n x_k$ se lit : « somme des x_k pour k allant de 1 à n » $\sum_{k \in S} x_k$ se lit : « somme des x_k pour k dans S »	
Π	« produit »	$\prod_{k=1}^n x_k$ se lit : « produit des x_k pour k allant de 1 à n » $\prod_{k \in S} x_k$ se lit : « produit des x_k pour k dans S »	

Symbole	En français	Vocabulaire associé
$=$	« égale »	$a = b$ se lit : « a égale b » On dit : « a est égal à b » Ou : « a et b sont égaux » Ou : « il y a égalité entre a et b » Il s'agit d'une « équation » ou « égalité »
\neq	« différent »	$a \neq b$ se lit : « a différent de b » On dit : « a est différent de b » Ou : « a et b sont différents »
$<$	« inférieur strict »	$a < b$ se lit : « a strictement inférieur à b » On dit : « a est strictement inférieur à b » Ou : « a est strictement plus grand que b » Il s'agit d'une « inéquation stricte » ou « inégalité stricte »
\leq	« inférieur ou égal »	$a \leq b$ se lit : « a inférieur ou égal à b » On dit : « a est inférieur ou égal à b » Ou : « a est plus petit que b » Il s'agit d'une « inéquation (large) » ou « inégalité (large) »
$>$	« supérieur strict »	$a > b$ se lit : « a strictement supérieur à b » On dit : « a est strictement supérieur à b » Ou : « a est strictement plus grand que b » Il s'agit d'une « inéquation stricte » ou « inégalité stricte »
\geq	« supérieur ou égal »	$a \geq b$ se lit : « a supérieur ou égal à b » On dit : « a est supérieur ou égal à b » Ou : « a est plus grand que b » Il s'agit d'une « inéquation (large) » ou « inégalité (large) »

Symbole	En français	Vocabulaire associé	Exemple
()	« parenthèses »	<p>(<i>a</i>) se lit : « <i>a</i> entre parenthèses » Ou : « ouvrez les parenthèses - <i>a</i> - fermez les parenthèses » (est une « parenthèse ouvrante ») est une « parenthèse fermante »</p>	
[]	« crochets »	<p>[<i>a</i>] se lit : « <i>a</i> entre crochets » Ou : « ouvrez les crochets - <i>a</i> - fermez les crochets » [est un « crochet ouvrant »] est un « crochet fermant »</p>	
{ }	« accolades »	<p>{<i>a</i>} se lit : « <i>a</i> entre accolades » Ou : « ouvrez les accolades - <i>a</i> - fermez les accolades » { est une « accolade ouvrante » } est une « accolade fermante »</p>	