



Nombres relatifs

Les nombres positifs peuvent s'écrire sans signe + et sans parenthèse

$$(+9) = 9$$

On n'écrit pas entre parenthèses le nombre le plus à gauche

$$A = (-3) - (+9) + (-2)$$

$$A = -3 - (+9) + (-2)$$

$$+(+) = +$$

$$-(-) = +$$

$$+(-) = -$$

$$-(+) = -$$

Appliquer les règles de l'addition

$$B = -(-2) + (+9)$$

$$B = 2 + 9$$

$$B = 11$$

$$C = -(+9) + (-3)$$

$$C = -9 - 3$$

$$C = -12$$

Simplifier une écriture

$$\text{🐱} + \text{🐱} = 2 \text{🐱}$$

Calcul littéral



Supprimer le signe multiplié

Entre un nombre et une lettre

$$2 \times a = 2a$$

Entre un nombre et une parenthèse

$$2 \times (a+b) = 2(a+b)$$

Entre 2 lettres

$$(a \times b) = ab$$

$$1 \times a = a \text{ (pas } 1a)$$