

Cal....

Le sens de la multiplication

La multiplication permet de compter plus rapidement des groupes d'objets. Elle remplace une addition de nombres identiques.



$$5 + 5 + 5 + 5 = 20$$

ou

$$4 \times 5 = 20$$

Je peux dire:

«4 fois 5 égale 20» ou «4 multiplié par 5 égale 20».

→ C'est 4 fois le nombre 5. → $4 \times 5 = 20$

→ C'est le nombre 5 répété 4 fois → $5 \times 4 = 20$

As-tu bien compris ?

Remplace les additions par des multiplications :

a) $3 + 3 + 3 + 3 = ?$

b) $7 + 7 + 7 = ?$

c) $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = ?$

Remplace les multiplications par des additions :

a) $8 \times 2 = ?$

b) $5 \times 5 = ?$

c) $3 \times 10 = ?$

Réponses :

a) 3×4 ou 4×3

b) 3×7 ou 7×3

c) 7×5 ou 5×7

a) $8 + 8$ ou $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2$

b) $5 + 5 + 5 + 5 + 5$

c) $10 + 10 + 10$ ou $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3$


<https://lc.cx/TKLn>

Cal....

Le sens de la multiplication

La multiplication permet de compter plus rapidement des groupes d'objets. Elle remplace une addition de nombres identiques.



$$5 + 5 + 5 + 5 = 20$$

ou

$$4 \times 5 = 20$$

Je peux dire:

«4 fois 5 égale 20» ou «4 multiplié par 5 égale 20».

→ C'est 4 fois le nombre 5. → $4 \times 5 = 20$

→ C'est le nombre 5 répété 4 fois → $5 \times 4 = 20$

As-tu bien compris ?

Remplace les additions par des multiplications :

a) $3 + 3 + 3 + 3 = ?$

b) $7 + 7 + 7 = ?$

c) $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = ?$

Remplace les multiplications par des additions :

a) $8 \times 2 = ?$

b) $5 \times 5 = ?$

c) $3 \times 10 = ?$

Réponses :

a) 3×4 ou 4×3

b) 3×7 ou 7×3

c) 7×5 ou 5×7

a) $8 + 8$ ou $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2$

b) $5 + 5 + 5 + 5 + 5$

c) $10 + 10 + 10$ ou $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3$


<https://lc.cx/TKLn>