
La multiplication

Reconnaitre une situation de multiplication

1. Entoure la bonne réponse.

Un collier fait avec 8 sachets de 13 perles, c'est :

$8 + 13$ perles 8×13 perles

Un collier fait avec 32 perles jaunes et 28 perles bleues, c'est :

$32 + 28$ perles 32×28 perles

Un collier fait avec 3 grosses perles et 16 petites perles, c'est :

$3 + 16$ perles 3×16 perles

Un collier fait avec 7 rangées de 74 perles, c'est :

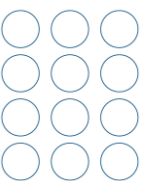
$7 + 74$ perles 7×74 perles

Comprendre une situation de multiplication

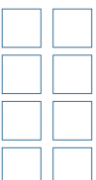
2. Écris les deux multiplications qui correspondent à chaque dessin.

Ex : $\bullet \bullet \bullet \bullet \rightarrow 4 \times 2$
 $\bullet \bullet \bullet \bullet \rightarrow 2 \times 4$

a.  \rightarrow
 \rightarrow

b.  \rightarrow
 \rightarrow

c.  \rightarrow
 \rightarrow

d.  \rightarrow
 \rightarrow

3. Écris chaque addition sous la forme d'une multiplication et chaque multiplication sous la forme d'une addition.

$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 \rightarrow$

$2 \times 8 \rightarrow$

$12 \times 4 \rightarrow$

$78 + 78 + 78 + 78 + 78 \rightarrow$

$95 + 95 \rightarrow$

$3 \times 20 \rightarrow$

Résoudre une situation de multiplication

4. Au salon de l'automobile, Juliette et Yannis admirent les 3 rangées de 8 voitures de course. Combien de voitures admirent-ils ?

.....
.....

5. Sally a préparé 2 boîtes de 48 cookies. Combien de cookies a-t-elle préparés en tout ?

.....
.....

Multiplier par 10, 100, 1 000

6. Calcule.

$6 \times 10 =$ $53 \times 10 =$ $340 \times 10 =$

$9 \times 10 =$ $287 \times 10 =$ $90 \times 10 =$

7. Calcule.

$5 \times 100 =$ $13 \times 100 =$ $3 \times 100 =$

$7 \times 100 =$ $60 \times 100 =$ $25 \times 100 =$

8. Calcule.

$8 \times 1\,000 =$ $6 \times 1\,000 =$

$4 \times 1\,000 =$ $2 \times 1\,000 =$

9. Calcule.

$7 \times 100 =$ $3 \times 1\,000 =$ $304 \times 10 =$

$23 \times 10 =$ $60 \times 100 =$ $500 \times 10 =$

