

**CORRECTION****La division par 10, 15, 50 et 100**

Table de 15
$15 \times 1 = 15$
$15 \times 2 = 30$
$15 \times 3 = 45$
$15 \times 4 = 60$
$15 \times 5 = 75$
$15 \times 6 = 90$
$15 \times 7 = 105$
$15 \times 8 = 120$
$15 \times 9 = 135$
$15 \times 10 = 150$

Table de 50
$50 \times 1 = 50$
$50 \times 2 = 100$
$50 \times 3 = 150$
$50 \times 4 = 200$
$50 \times 5 = 250$
$50 \times 6 = 300$
$50 \times 7 = 350$
$50 \times 8 = 400$
$50 \times 9 = 450$
$50 \times 10 = 500$

**Calcule ces divisions** (Utilise les répertoires des tables de 15 et 50 ci-dessus)

$70 : 10 ?$   **$q = 7$  et  $r = 0$**   
car  **$70 = (10 \times 7) + 0$**

$49 : 50 ?$   **$q = 0$  et  $r = 49$**   
car  **$49 = (50 \times 0) + 49$**

$18 : 10 ?$   **$q = 1$  et  $r = 8$**   
car  **$18 = (10 \times 1) + 8$**

$218 : 50 ?$   **$q = 4$  et  $r = 18$**   
car  **$218 = (50 \times 4) + 18$**

$168 : 10 ?$   **$q = 16$  et  $r = 8$**   
car  **$168 = (10 \times 16) + 8$**

$360 : 50 ?$   **$q = 7$  et  $r = 10$**   
car  **$360 = (50 \times 7) + 10$**

$852 : 100 ?$   **$q = 8$  et  $r = 52$**   
car  **$852 = (100 \times 8) + 52$**

$43 : 15 ?$   **$q = 2$  et  $r = 13$**   
car  **$43 = (15 \times 2) + 13$**

$203 : 100 ?$   **$q = 2$  et  $r = 3$**   
car  **$203 = (100 \times 2) + 3$**

$90 : 15 ?$   **$q = 6$  et  $r = 0$**   
car  **$90 = (15 \times 6) + 0$**

**Complète en calculant la division**

On a 123 perles et on veut faire des colliers de 10 perles

**$123 : 10 ?$   $q = 12$  et  $r = 3$  car  $123 = (10 \times 12) + 3$**   
**On peut faire 12 colliers de 10 perles et il restera 3 perles.**

Une baguette de bois mesure 783 cm et on veut découper des morceaux de 100 cm (1m).

**$783 : 100 ?$   $q = 7$  et  $r = 83$  car  $783 = (100 \times 7) + 83$**   
**On peut découper 7 morceaux de 100 cm (1m) et il restera 83 cm.**

On a 200 grammes de céréales et on veut faire des parts de 50 grammes.

**$200 : 50 ?$   $q = 4$  et  $r = 0$  car  $200 = (50 \times 4) + 0$**   
**On peut faire 4 parts de 50 grammes et il restera 0 grammes.**

On a 47 centimes et on cherche combien on peut acheter d'objets à 15 centimes l'un.

**$47 : 15 ?$   $q = 3$  et  $r = 2$  car  $47 = (15 \times 3) + 2$**   
**On peut acheter 3 objets à 15 centimes et il restera 2 centimes.**