

**La division est une opération utile pour partager une grande quantité en un nombre de quantités égales et plus petites.**

- **Complète les multiplications suivantes :**

$6 \times 2 = \dots$	$\dots \times 7 = 28$	$8 \times \dots = 40$	$\dots \times 4 = 20$
$3 \times 7 = \dots$	$3 \times \dots = 27$	$\dots \times 7 = 49$	$3 \times \dots = 15$
$5 \times 8 = \dots$	$\dots \times 4 = 12$	$6 \times \dots = 54$	$\dots \times 8 = 72$
$9 \times 4 = \dots$	$5 \times \dots = 35$	$\dots \times 5 = 25$	$9 \times \dots = 81$
$7 \times 8 = \dots$	$\dots \times 6 = 24$	$9 \times \dots = 36$	$\dots \times 8 = 64$
$9 \times 7 = \dots$	$6 \times \dots = 48$	$\dots \times 6 = 42$	$5 \times \dots = 50$

- **Trouve le nombre qui permet d'approcher au plus près du résultat sans le dépasser :**

**30 > 4 x 7**

**40 > 9 x 4**

**34 > 4 x 8**

20 > 6 x .....

20 > 3 x .....

20 > ..... x 7

19 > 5 x .....

19 > ..... x 9

19 > 6 x .....

23 > 4 x .....

50 > 9 x .....

23 > ..... x 8

17 > 8 x .....

22 > ..... x 5

29 > 7 x .....

27 > 5 x .....

38 > 9 x .....

33 > ..... x 4

60 > 8 x .....

50 > ..... x 7

72 > 7 x .....

80 > 9 x .....

65 > 7 x .....

85 > ..... x 9

- **Complète suivant les exemples ( « : » signifie « divisé par... » ) :**

$4 \times 5 = 20$	→	$20 : 4 = 5$	→	$42 : 7 = 6$
	→	$20 : 5 = 4$	→	$42 : 6 = 7$
$3 \times 8 = 24$	→	$24 : 3 = \dots$	→	$36 : \dots = 9$
	→	$24 : 8 = \dots$	→	$36 : \dots = 4$
$5 \times 6 = 30$	→	$30 : 6 = \dots$	→	$28 : \dots = 4$
	→	$30 : 5 = \dots$	→	$28 : \dots = 7$
$7 \times 8 = \dots$	→	$\dots : 7 = \dots$	→	$\dots : \dots = 5$
	→	$\dots : 8 = \dots$	→	$\dots : \dots = 9$
$3 \times 4 = \dots$	→	$\dots : 4 = \dots$	→	$\dots : \dots = 6$
	→	$\dots : 3 = \dots$	→	$\dots : \dots = 8$
$9 \times 3 = \dots$	→	$\dots : \dots = \dots$	→	$\dots : \dots = \dots$
	→	$\dots : \dots = \dots$	→	$\dots : \dots = \dots$

**La division est une opération utile pour partager une grande quantité en un nombre de quantités égales et plus petites.**

- Calcule les divisions suivantes, n'oublie pas la grandeur du quotient

$\begin{array}{r} 250 \\ \hline 3 \end{array}$ <p style="text-align: center; color: red;">■</p>	$\begin{array}{r} 250 \\ \hline 4 \end{array}$ <p style="text-align: center; color: red;">■</p>	$\begin{array}{r} 250 \\ \hline 5 \end{array}$ <p style="text-align: center; color: red;">■</p>	$\begin{array}{r} 250 \\ \hline 6 \end{array}$ <p style="text-align: center; color: red;">■</p>
$3 \times \mathbf{10} < 250 < 3 \times 100$ donc q a 2 chiffre	$4 \times \mathbf{10} < 250 < 4 \times 100$	$5 \times \mathbf{10} < 250 < 5 \times \dots$	$6 \times \mathbf{10} < 250 < 6 \times \dots$

$\begin{array}{r} 2467 \\ \hline 4 \\ \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 2467 \\ \hline 5 \\ \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 2467 \\ \hline 7 \\ \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 2467 \\ \hline 9 \\ \dots \end{array}$
$4 \times \mathbf{100} < 2467 < 4 \times 1000$ $2467 = (4 \times \dots) + \dots$	$5 \times \mathbf{100} < 2467 < 5 \times 1000$ $2467 = (5 \times \dots) + \dots$	$7 \times \mathbf{100} < 2467 < 7 \times \dots$ $67 = (7 \times \dots) + \dots$	$9 \times \mathbf{100} < 2467 < 9 \times \dots$ $2467 = (9 \times \dots) + \dots$

- Pose en colonnes et calcule les divisions suivantes :

$365 : 2 = \dots \text{ reste } \dots$	$365 : 5 = \dots \text{ reste } \dots$	$365 : 7 = \dots \text{ reste } \dots$
$2 \times \mathbf{100} < 365 < 2 \times 1000$ $365 = (2 \times \dots) + \dots$	$5 \times \mathbf{100} < 365 < 5 \times 100$ $365 = (5 \times \dots) + \dots$	$7 \times \mathbf{100} < 365 < 7 \times 100$ $365 = (7 \times \dots) + \dots$

$2\ 000 : 7 = \dots \text{ reste } \dots$	$5\ 986 : 8 = \dots \text{ reste } \dots$	$7\ 969 : 9 = \dots \text{ reste } \dots$
$7 \times \mathbf{100} < 2000 < 7 \times 1000$ $2\ 000 = (7 \times \dots) + \dots$	$8 \times \mathbf{1000} < 5986 < 8 \times \dots$ $5\ 986 = (8 \times \dots) + \dots$	$9 \times \mathbf{1000} < 7969 < 9 \times 1000$ $7\ 969 = (9 \times \dots) + \dots$