

- Savoir poser et effectuer une division à 1 chiffre.
- Résoudre des problèmes de partage.

Exercices

La division 1

1 Complète le tableau.

Diviser	quotient	reste
43 par 6		
57 par 9		
22 par 7		
53 par 9		
39 par 6		
47 par 8		

2 Complète les égalités.

$72 = \square \times 8$ $48 = \square \times 8$ $24 = \square \times 8$

$36 = \square \times 6$ $42 = \square \times 6$ $54 = \square \times 6$

$49 = \square \times 7$ $35 = \square \times 7$ $28 = \square \times 7$

3 Complète les égalités.

$78 = (8 \times \dots) + \dots$ $49 = (6 \times \dots) + \dots$ $59 = (9 \times \dots) + \dots$

$39 = (4 \times \dots) + \dots$ $57 = (7 \times \dots) + \dots$ $42 = (5 \times \dots) + \dots$

4 Complète les égalités.

$98 = (8 \times \dots) + \dots$ $112 = (9 \times \dots) + \dots$ $136 = (7 \times \dots) + \dots$

$87 = (6 \times \dots) + \dots$ $75 = (5 \times \dots) + \dots$ $59 = (4 \times \dots) + \dots$

5 Complète les égalités.

$125 = (\dots \times 8) + 5$ $108 = (\dots \times 7) + 3$ $77 = (\dots \times 4) + 1$

$121 = (\dots \times 9) + 4$ $99 = (\dots \times 6) + 3$ $84 = (\dots \times 5) + 4$

6 Colorie les multiples de 12.

48	55	36	59	72	480
120	245	240	132	128	492

- Savoir poser et effectuer une division à 1 chiffre.
- Résoudre des problèmes de partage.

Exercices

La division 1

1 Complète.

$\begin{array}{r} 47 \overline{) 9} \\ - \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 75 \overline{) 8} \\ - \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 78 \overline{) 9} \\ - \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 66 \overline{) 7} \\ - \\ \hline \end{array}$
$47 = (.. \times ..) + ..$	$75 = (.. \times ..) + ..$	$78 = (.. \times ..) + ..$	$66 = (.. \times ..) + ..$

$136 = (.... \times ..) + ..$	$142 = (.... \times ..) + ..$	$189 = (.... \times ..) + ..$
$\begin{array}{r} 136 \overline{) 6} \\ - \\ \hline \\ - \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 142 \overline{) 5} \\ - \\ \hline \\ - \\ \hline \\ - \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 189 \overline{) 7} \\ - \\ \hline \\ - \\ \hline \\ - \\ \hline \end{array}$

2 Pose et effectue.

65:5	95:6	71:4	82:3
124:5	257:5	314:8	428:9

Nom:

Prénom:

- Savoir poser et effectuer une division à 1 chiffre.
- Résoudre des problèmes de partage.

Exercices

La division 1

Une fleuriste désire faire des bouquets de 5 roses avec les 48 fleurs qu'elle possède.
Combien de bouquets pourra-t-elle faire et combien de fleurs lui restera-t-il ?

.....



Une fermière note chaque jour le nombre d'œufs qu'elle ramasse. Le samedi, elle les vend par boîte de 6 au marché. Combien de boîtes pourra-t-elle vendre ?



Lundi 12
 Mardi 15
 Mercredi 8
 Jeudi 11
 Vendredi 18

.....

Julie lit chaque soir 9 pages de son roman qui en compte 135. Combien de jours mettra-t-elle pour finir son livre.

.....



Dans une baguette, on peut faire 3 sandwiches. Combien de baguettes un restaurateur a-t-il utilisé pour confectionner 126 sandwiches ?



.....

- Savoir poser et effectuer une division à 1 chiffre.
- Résoudre des problèmes de partage.

Corrigé

La division 1

1 Complète le tableau en y inscrivant.

Diviser	quotient	reste
43 par 6	7	1
57 par 9	6	3
22 par 7	3	1
53 par 9	5	8
39 par 6	6	3
47 par 8	5	7

2 Complète les égalités.

72 = 9 x 8 48 = 6 x 8 24 = 3 x 8

36 = 6 x 6 42 = 7 x 6 54 = 9 x 6

49 = 7 x 7 35 = 5 x 7 28 = 4 x 7

3 Complète les égalités.

78 = (8 x 9) + 6 49 = (6 x 8) + 1 59 = (9 x 6) + 5

39 = (4 x 9) + 3 57 = (7 x 8) + 1 42 = (5 x 8) + 2

4 Complète les égalités.

98 = (8 x 12) + 2 112 = (9 x 12) + 4 136 = (7 x 19) + 3

87 = (6 x 14) + 3 75 = (5 x 15) + 0 59 = (4 x 14) + 3

5 Complète les égalités.

125 = (15 x 8) + 5 108 = (15 x 7) + 3 77 = (19 x 4) + 1

121 = (13 x 9) + 4 99 = (16 x 6) + 3 84 = (16 x 5) + 4

6 Colorie les multiples de 12.

48	55	36	59	72	480
120	245	240	132	128	492

- Savoir poser et effectuer une division à 1 chiffre.
- Résoudre des problèmes de partage.

Corrigé

La division 1

1 Complète.

$\begin{array}{r} 47 \overline{) 9} \\ - 45 \\ \hline 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 75 \overline{) 8} \\ - 72 \\ \hline 3 \end{array}$	$\begin{array}{r} 78 \overline{) 9} \\ - 72 \\ \hline 6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 66 \overline{) 7} \\ - 63 \\ \hline 3 \end{array}$
$47 = (5 \times 9) + 2$	$75 = (9 \times 8) + 3$	$78 = (8 \times 9) + 6$	$66 = (9 \times 7) + 3$

$\begin{array}{r} 136 \overline{) 6} \\ - 12 \\ \hline 16 \\ - 12 \\ \hline 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 142 \overline{) 5} \\ - 10 \\ \hline 42 \\ - 40 \\ \hline 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 189 \overline{) 7} \\ - 14 \\ \hline 49 \\ - 49 \\ \hline 0 \end{array}$
$136 = (22 \times 6) + 4$	$142 = (28 \times 5) + 2$	$189 = (27 \times 7) + 0$

2 Pose et effectue.

$\begin{array}{r} 65:5 \\ \hline 65 \overline{) 5} \\ - 5 \\ \hline 13 \\ - 15 \\ \hline 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 95:6 \\ \hline 95 \overline{) 6} \\ - 6 \\ \hline 15 \\ - 35 \\ \hline 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 71:4 \\ \hline 71 \overline{) 4} \\ - 4 \\ \hline 17 \\ - 31 \\ \hline 3 \end{array}$	$\begin{array}{r} 82:3 \\ \hline 82 \overline{) 3} \\ - 6 \\ \hline 27 \\ - 22 \\ \hline 1 \end{array}$
---	---	---	---

$\begin{array}{r} 124:5 \\ \hline 124 \overline{) 5} \\ - 10 \\ \hline 24 \\ - 20 \\ \hline 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 257:5 \\ \hline 257 \overline{) 5} \\ - 25 \\ \hline 07 \\ - 5 \\ \hline 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 314:8 \\ \hline 314 \overline{) 8} \\ - 24 \\ \hline 74 \\ - 72 \\ \hline 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 428:9 \\ \hline 428 \overline{) 9} \\ - 36 \\ \hline 68 \\ - 63 \\ \hline 5 \end{array}$
$124:5$	$257:5$	$314:8$	$428:9$

- Savoir poser et effectuer une multiplication.
- Résoudre des problèmes multiplicatifs

Corrigé

La division 1

Une fleuriste désire faire des bouquets de 5 roses avec les 48 fleurs qu'elle possède.
Combien de bouquets pourra-t-elle faire et combien de fleurs lui restera-t-il ?

$48 : 5 = 9$ reste 3
Elle pourra faire 9 bouquets et il restera 3 roses.



Une fermière note chaque jour le nombre d'œufs qu'elle ramasse. Le samedi, elle les vend par boîte de 6 au marché. Combien de boîtes pourra-t-elle vendre ?



Lundi 12
Mardi 15
Mercredi 8
Jeudi 11
Vendredi 18

$12+15+8+11+18= 64$
 $64 : 6 = 10$ reste 4

Elle pourra vendre 10 boîtes.

Julie lit chaque soir 9 pages de son roman qui en compte 135. Combien de jours mettra-t-elle pour finir son livre.

$135 : 9 = 15$

Elle mettra 15 jours à lire son livre.



Dans une baguette, on peut faire 3 sandwiches. Combien de baguettes un restaurateur a-t-il utilisé pour confectionner 126 sandwiches ?



$126 : 3 = 42$
Il a utilisé 42 baguettes.