

Entraînement 1 Complète les tableaux

| | : 1 | : 10 | : 100 | : 1000 |
|-------|-----|------|-------|--------|
| 2 | 2 | 0,2 | 0,02 | 0,002 |
| 7 | | | 0,07 | |
| 13 | 13 | 1,3 | | |
| 95 | | | | |
| 126 | | | | |
| 1 236 | | | | |

: 10 ou 100 ou 1000
un nombre entier**: 10 ou 100 ou 1000**

213 : **10** = 21,3
 213 : **100** = 2,13
 213 : **1 000** = 0,213
 cela revient à décaler la virgule vers la gauche autant de fois que le nombre de zéros.

Entraînement 2 Complète les tableaux

| | : 1 | : 10 | : 100 | : 1000 |
|---------|-----|------|-------|--------|
| 452,1 | | | | |
| 1257,45 | | | | |
| 13,2 | | | | |
| 25,89 | | | | |
| 454,63 | | | | |
| 236,05 | | | | |

: 10 ou 100 ou 1000
un nombre decimal**: 10 ou 100 ou 1000**

37,2 : **10** = 3,72
 2,13 : **100** = 0,213
 213,45 : **1 000** = 0,21345
 cela revient à décaler la virgule vers la gauche autant de fois que le nombre de zéros.

Entraînement 3 Calcule mentalement

45 : 100 =

581 : 10 =

1,458 : 10 =

581 : 100 =

62 : 1 000 =

14562 : 1000 =

4,5 : 10 =

43,25 : 100 =

458 236 : 1 000 =

2,36 : 10 =

58 : 1 000 =

0,58 : 10 =

Entraînement 4 Calcule mentalement

$\frac{3}{10} = 0,3$

$\frac{3}{100} = \dots\dots\dots$

$\frac{3}{1000} = \dots\dots\dots$

$\frac{31}{10} = \dots\dots\dots$

$\frac{31}{100} = \dots\dots\dots$

$\frac{31}{1000} = \dots\dots\dots$

$\frac{517}{10} = 51,7$

$\frac{517}{100} = \dots\dots\dots$

$\frac{517}{1000} = \dots\dots\dots$

$\frac{7,8}{10} = 0,78$

$\frac{7,8}{100} = \dots\dots\dots$

$\frac{17,3}{10} = \dots\dots\dots$

$\frac{1563}{10} = \dots\dots\dots$

$\frac{87,9}{100} = \dots\dots\dots$

$\frac{458,9}{1000} = \dots\dots\dots$

$\frac{3,1}{10} = \dots\dots\dots$

$\frac{99}{100} = \dots\dots\dots$

$\frac{9999}{1000} = \dots\dots\dots$

