

## Passer de l'écriture fractionnaire à l'écriture décimale

**4** \* Écris chaque somme sous la forme d'un nombre décimal.

Ex.:  $3 + \frac{2}{10} + \frac{4}{100} = 3,24$

a.  $1 + \frac{8}{10} + \frac{5}{100}$

b.  $25 + \frac{6}{10} + \frac{1}{100}$

c.  $41 + \frac{9}{100}$

d.  $104 + \frac{2}{10}$

e.  $10 + \frac{1}{10}$

f.  $5 + \frac{45}{100}$

1,85  
25,61  
41,09  
104,2  
10,1  
5,45

**6** \* Donne l'écriture décimale de chaque fraction.

Ex.:  $\frac{35}{10} = 3,5$

Ex.:  $\frac{125}{100} = 1,25$

a.  $\frac{54}{10}$

$\frac{3}{10}$

$\frac{109}{10}$

$\frac{45}{10}$

$\frac{2543}{10}$

b.  $\frac{356}{100}$

$\frac{169}{100}$

$\frac{19}{100}$

$\frac{4}{100}$

$\frac{3784}{100}$

c.  $\frac{2}{100}$

$\frac{87}{10}$

$\frac{75}{100}$

$\frac{209}{10}$

$\frac{175}{100}$

5,4                      3,56                      0,02  
0,3                      1,69                      8,7  
10,9                      0,19                      0,75  
4,5                      0,04                      20,9  
254,3                      37,84                      1,75

## Connaitre la valeur des chiffres d'un nombre décimal

**2** \* Indique pour chaque nombre ce que désigne le chiffre 7.

Utilisez votre tableau de numération si besoin.

1,27

7,42

74,51

0,07

47,89

709,25

0,75

Le 7 est le chiffre des centièmes.  
 Le 7 est le chiffre des unités.  
 Le 7 est le chiffre des dizaines.  
 Le 7 est le chiffre des centièmes.  
 Le 7 est le chiffre des unités.  
 Le 7 est le chiffre des centaines.  
 Le 7 est le chiffre des dixièmes.

Ecrivez bien une phrase : le chiffre 7 représente le rang des.... ou le chiffre 7 est le chiffre des\_\_\_\_\_ S