

1 Complète le tableau suivant.

Fraction décimale	Chiffre des				Nombre décimal
	dizaines	unités	dixièmes	centièmes	
a. $\frac{27}{10}$		2,	7		2,7
b. $\frac{854}{100}$		8,	5	4	8,54
c. $\frac{159}{10}$	1	5,	9		15,9
d. $\frac{265}{100}$		2,	6	5	2,65

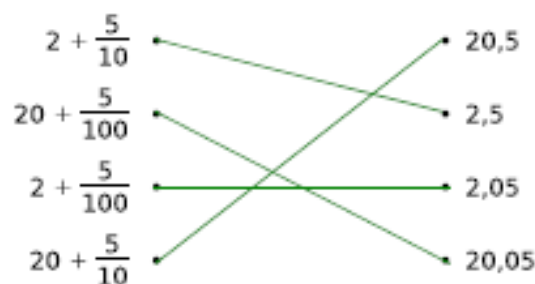
2 Écris chaque fraction décimale sous la forme d'un nombre en écriture décimale.

- | | |
|---|--|
| a. $\frac{52}{10} = \dots 5,2 \dots$ | e. $\frac{4}{10} = \dots 0,4 \dots$ |
| b. $\frac{203}{10} = \dots 20,3 \dots$ | f. $\frac{4}{100} = \dots 0,04 \dots$ |
| c. $\frac{437}{100} = \dots 4,37 \dots$ | g. $\frac{86}{10} = \dots 8,6 \dots$ |
| d. $\frac{2369}{100} = \dots 23,69 \dots$ | h. $\frac{86}{100} = \dots 0,86 \dots$ |

3 Écris chaque nombre sous la forme d'une fraction décimale.

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| a. $4,3 = \frac{43}{10} \dots$ | e. $0,8 = \frac{8}{10} \dots$ |
| b. $2,68 = \frac{268}{100} \dots$ | f. $0,51 = \frac{51}{100} \dots$ |
| c. $15,7 = \frac{157}{10} \dots$ | g. $0,2 = \frac{2}{10} \dots$ |
| d. $40,09 = \frac{4009}{100} \dots$ | h. $0,02 = \frac{2}{100} \dots$ |

4 Relie les nombres égaux.



5 Complète ce tableau en prenant modèle sur la première ligne.

	2,54	$2 + \frac{54}{100}$	$2 + \frac{5}{10} + \frac{4}{100}$
a.	58,76	$58 + \frac{76}{100}$	$58 + \frac{7}{10} + \frac{6}{100}$
b.	90,43	$90 + \frac{43}{100}$	$90 + \frac{4}{10} + \frac{3}{100}$
c.	10,23	$10 + \frac{23}{100}$	$10 + \frac{2}{10} + \frac{3}{100}$
d.	67,42	$67 + \frac{42}{100}$	$67 + \frac{4}{10} + \frac{2}{100}$
e.	1,38	$1 + \frac{38}{100}$	$1 + \frac{3}{10} + \frac{8}{100}$
f.	45,69	$45 + \frac{69}{100}$	$45 + \frac{6}{10} + \frac{9}{100}$

6 Donne trois écritures différentes de 6,47.

$$6,47 = 6 + \frac{47}{100}$$

$$6,47 = 6 + \frac{4}{10} + \frac{7}{100}$$

$$6,47 = \frac{647}{100}$$