

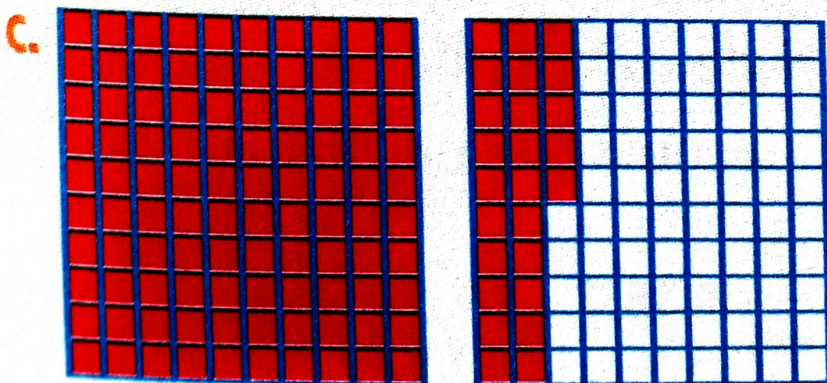
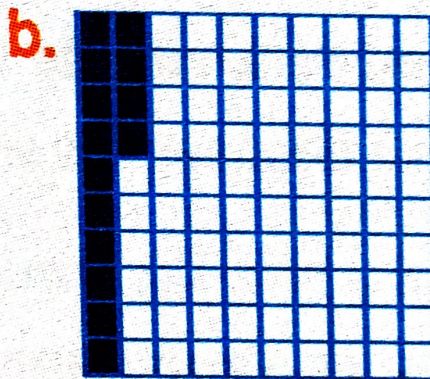
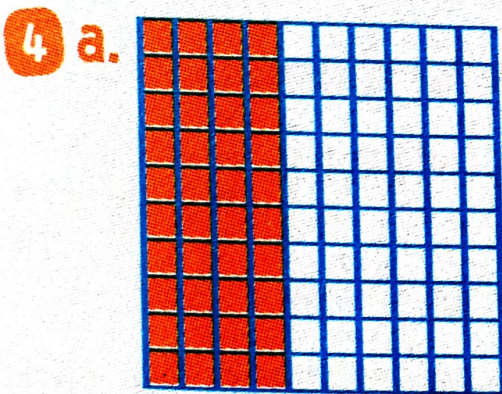
# Corrigés des exercices

1 a.  $\frac{27}{10}; \frac{50}{100}$

b. soixante-treize centièmes ; trente-huit dixièmes

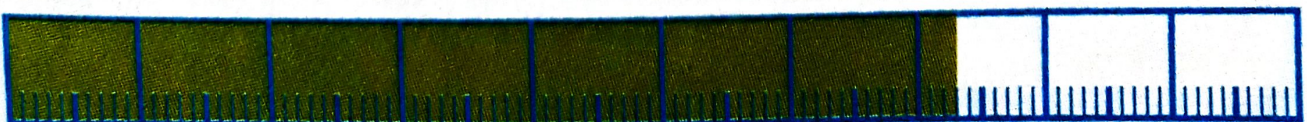
2 a.  $\frac{3}{10}$       b.  $\frac{18}{10}$

3 a.  $\frac{1}{100}$       b.  $\frac{10}{100}$  ou  $\frac{1}{10}$       c.  $\frac{23}{100}$       d.  $\frac{223}{100}$

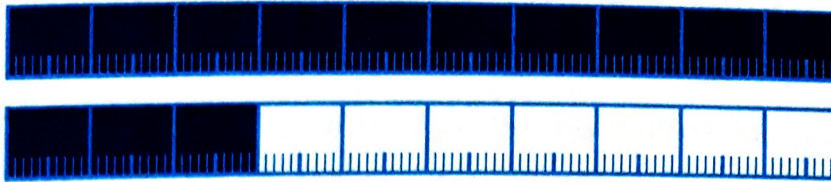


5 a.  $\frac{1}{10}$  ou  $\frac{10}{100}$       b.  $\frac{1}{100}$       c.  $\frac{38}{100}$

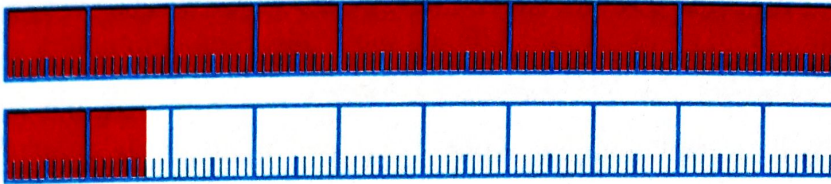
6 a.



b.



c.



7 a.  $\frac{4}{10}$  ou  $\frac{40}{100}$     b.  $\frac{7}{10}$  ou  $\frac{70}{100}$     c.  $\frac{30}{100} = \frac{3}{10}$

8 a.  $1 = \frac{10}{10}$     c.  $\frac{6}{10} = \frac{60}{100}$     e.  $\frac{80}{100} = \frac{8}{10}$

b.  $1 = \frac{100}{100}$     d.  $\frac{5}{10} = \frac{50}{100}$     f.  $\frac{40}{100} = \frac{4}{10}$

9 a.  $\frac{2}{10} = \frac{20}{100}$     b.  $\frac{6}{10} = \frac{60}{100}$

10 a.  $\frac{25}{100} = \frac{2}{10} + \frac{5}{100}$     c.  $\frac{248}{100} = 2 + \frac{4}{10} + \frac{8}{100}$

b.  $\frac{135}{100} = 1 + \frac{3}{10} + \frac{5}{100}$

11 a.  $\frac{47}{100} = \frac{4}{10} + \frac{7}{100}$     c.  $\frac{326}{100} = 3 + \frac{2}{10} + \frac{6}{100}$

b.  $\frac{89}{100} = \frac{8}{10} + \frac{9}{100}$

12 a.  $\frac{48}{10} = 4 + \frac{8}{10}$     c.  $\frac{38}{100} = \frac{3}{10} + \frac{8}{100}$

b.  $\frac{239}{100} = 2 + \frac{3}{10} + \frac{9}{100}$     d.  $\frac{209}{100} = 2 + \frac{9}{100}$

13 a.  $1 + \frac{3}{10} = \frac{13}{10}$     c.  $1 + \frac{6}{10} + \frac{4}{100} = \frac{164}{100}$

b.  $3 + \frac{7}{10} = \frac{37}{10}$     d.  $1 + \frac{4}{100} = \frac{104}{100}$

## Le défi d'Archi

5 fois 25 centièmes.

Les cases colorées représenteront 125 centièmes d'unité.

# Corrigés des exercices

1 a. 23,7

c. 25,46

b. 125,35

d. 37,37

2 a. 8,03

b. 28,05

c. 0,35

3 a. 3,19

b. 4,35

c. 2,4

4 a.  $2,4 = 2 + \frac{4}{10}$

b.  $23,65 = 23 + \frac{6}{10} + \frac{5}{100}$

c.  $0,38 = \frac{3}{10} + \frac{8}{100}$

5 a.  $13,05 = 13 + \frac{5}{100}$

b.  $0,08 = \frac{8}{100}$

c.  $26,50 = 26 + \frac{5}{10}$

**6 a.**  $3,75 = 3 + \frac{7}{10} + \frac{5}{100}$

**b.**  $13 + \frac{1}{10} + \frac{8}{100} = 13,18$

**c.**  $30,09 = 30 + \frac{9}{100}$

**7 a.** six et sept dixièmes et cinq centièmes

**b.** trois et cinq centièmes

**c.** quarante-sept et un dixième

**d.** zéro et neuf dixièmes (ou neuf dixièmes)

**e.** trente-deux et six dixièmes et huit centièmes

**f.** vingt-quatre et neuf centièmes

**8 a.** 6,5                      **c.** 9,07

**b.** 35,25                      **d.** 48,01

**9** Cinq et trois dixièmes et six centièmes ;  
huit et sept centièmes.

**10** Chiara : 10,48 s

Michelle : 10,6 s

Jessy : 11,06 s

**11 a.** 65,15 : partie entière 65 ; partie décimale 0,15.

**b.** 7,04 : partie entière 7 ; partie décimale 0,04.

**c.** 25,73 : partie entière 25 ; partie décimale 0,73.

**12 a.** 8,25                      **b.** 13,08                      **c.** 0,64

**13 a.** C'est Tess qui a raison, le chiffre des dixièmes est 5.

**b.**

c	d	u		dixièmes	centièmes
2	1	3	,	5	7

**c.** Le chiffre des dixièmes de 213,57 est 5.

**d.** Le chiffre des centièmes de 213,57 est 7.

**14 a.** Le chiffre 4 représente les dixièmes.

**b.** Le chiffre 8 représente les centièmes.

**c.** Le chiffre 2 représente les dizaines.

**d.** Le chiffre 0 représente les dixièmes.

**15** Non corrigé.

## Le défi d' Archi

Unités : 4 ; dixièmes : 5 ; dizaines : 6 ; centièmes : 9

DEFI

Le mot caché est « Défi ».