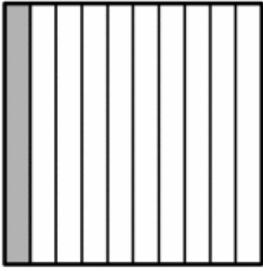
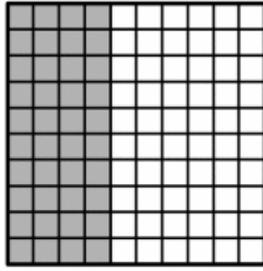


Devoir libre 3

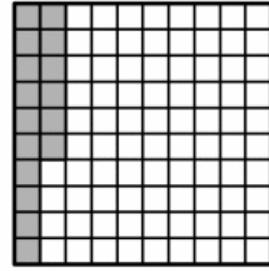
Ecris la fraction décimale correspondant à la partie grisée.



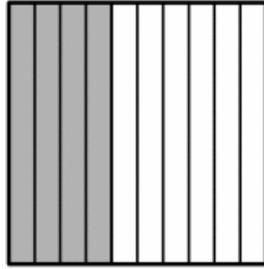
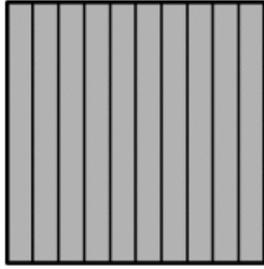
a. $\frac{\dots\dots}{\dots\dots}$



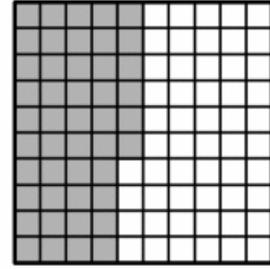
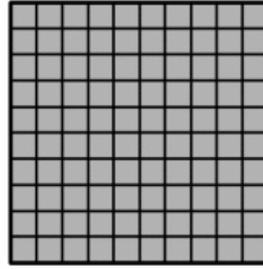
b. $\frac{\dots\dots}{100} = \frac{\dots}{10}$



c. $\frac{\dots\dots}{\dots\dots}$



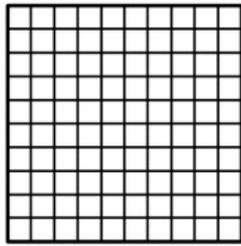
d. $\frac{\dots\dots}{\dots\dots} = 1 + \frac{\dots\dots}{\dots\dots}$



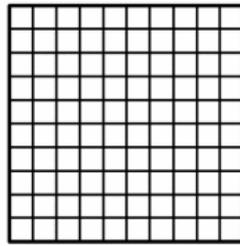
e. $\frac{\dots\dots}{\dots\dots} = \dots + \frac{\dots\dots}{\dots\dots}$

- a) $\frac{1}{10}$
- b) $\frac{40}{100} = \frac{4}{10}$
- c) $\frac{16}{100}$
- d) $\frac{14}{10} = 1 + \frac{4}{10}$
- e) $\frac{146}{100} = 1 + \frac{46}{100}$

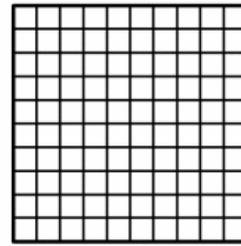
Colorie l'aire correspondant à la fraction.



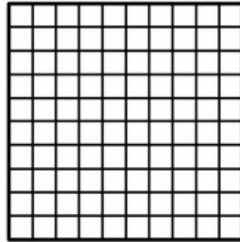
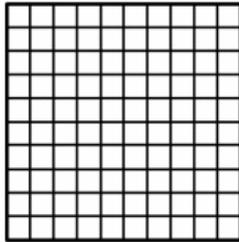
a. $\frac{62}{100}$



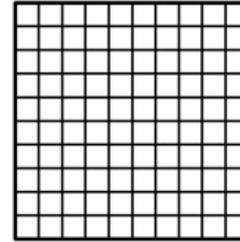
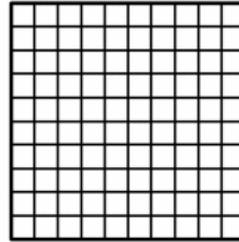
b. $\frac{5}{10}$



c. $\frac{6}{10} + \frac{25}{100}$



d. $\frac{137}{100}$



e. $\frac{17}{10} = \frac{\dots}{100}$

a) On colorie 62 « petits » carrés.

b) On colorie cinq bandes (ou 50 « petits » carrés).

c) On colorie six bandes, puis 25 « petits » carrés, c'est-à-dire 85 « petits » carrés.

d) On colorie un « grand » carré complet, puis 37 « petits » carrés.

e) $\frac{17}{10} = \frac{170}{100}$

On colorie 17 bandes (ou 170 « petits » carrés).

Entoure les écritures qui sont égales à 123,45.

$12 + \frac{345}{1\ 000}$	$\frac{12\ 345}{10\ 000}$	$\frac{1\ 234}{10} + \frac{5}{1\ 000}$
$1 + \frac{2\ 345}{100}$	$\frac{1\ 234}{1\ 000} + \frac{5}{100}$	$123 + \frac{4}{10} + \frac{5}{100}$
$123 + 0,45$	$\frac{1\ 234}{10} + 5$	$123 + \frac{45}{100}$

$$123,45 = 123 + \frac{4}{10} + \frac{5}{100} = 123 + 0,45 = 123 + \frac{45}{100}$$

Complète les suites de nombres.

a.

b.

c.

d.

a) On ajoute 1 dixième (pour se déplacer vers la droite).

2,6 ; 2,7 ; 2,8 ; 2,9 ; 3 ; 3,1

b) On ajoute 1 centième (pour se déplacer vers la droite).

4,96 ; 4,97 ; 4,98 ; 4,99 ; 5 ; 5,01

c) On ajoute 5 dixièmes (pour se déplacer vers la droite).

0,5 ; 1 ; 1,5 ; 2 ; 2,5 ; 3

d) On ajoute 0,25 (pour se déplacer vers la droite) : 2 dixièmes et 5 centièmes.

2,75 ; 3 ; 3,25 ; 3,5 ; 3,75 ; 4