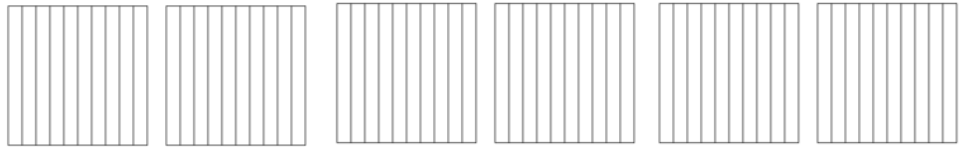




PASSER D'UNE ÉCRITURE FRACTIONNAIRE À UNE ÉCRITURE DÉCIMALE



ON A COLORIÉ $\frac{17}{10}$.
 $\frac{17}{10}$ EST L'ÉCRITURE FRACTIONNAIRE.

$\frac{17}{10}$, C'EST $\frac{10}{10} + \frac{7}{10}$
C'EST DONC $1 + \frac{7}{10}$

$\frac{7}{10} = 0.7$
DONC $\frac{17}{10} = 1.7$



Ecriture fractionnaire et écriture décimale

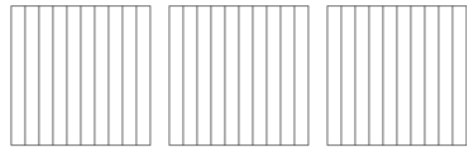
$\frac{17}{10} = 1.7$

$2.4 = \frac{24}{10}$
DIVISÉ PAR 10

$\frac{365}{100} = 3.65$

$7.08 = \frac{708}{100}$
DIVISÉ PAR 100

C'est la même chose pour les centièmes et les millièmes.



PASSER D'UNE ÉCRITURE DÉCIMALE À UNE ÉCRITURE FRACTIONNAIRE

JE VEUX COLORIER UNE FRACTION CORRESPONDANT À 2.4

2.4, C'EST 2 + 0.4
2 C'EST DEUX ENTIERS.
C'EST DONC $\frac{10}{10} + \frac{10}{10}$

0.4 C'EST 4 DIVISÉ PAR 10.
C'EST DONC $\frac{4}{10}$

.../3

Es-tu bien compris ? Vérifie tes connaissances

b. ** = CM2 seulement

3 Donne une écriture à virgule.

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

a. * $\frac{17}{10}$; $\frac{37}{10}$; $\frac{58}{10}$; $\frac{147}{100}$

b. ** $\frac{7}{10}$; $\frac{50}{100}$; $\frac{305}{100}$; $\frac{800}{100}$

4 Écris sous forme de fraction.

Exemple: $2,37 = \frac{237}{100}$

a. * 78,6 ; 2,3 ; 85,67 ; 96,38

b. ** 3,17 ; 120,3 ; 80,21 ; 471,03

TEST

7 Pour chaque question, recopie la réponse A, B ou C qui convient.

Vérifie tes réponses page 56.

	A	B	C
1. $\frac{35}{10}$ c'est...	3,05	35	3,5
2. 13,45 c'est...	$\frac{1345}{10}$	$\frac{1345}{1000}$	$\frac{1345}{100}$