

Prénom :

Date :

Les fractions décimales : exercices d'application

1. Transforme les fractions comme dans l'exemple.

Exemple : $\frac{12}{10} = \frac{10}{10} + \frac{2}{10} = 1 + \frac{2}{10}$

$\frac{17}{10} =$

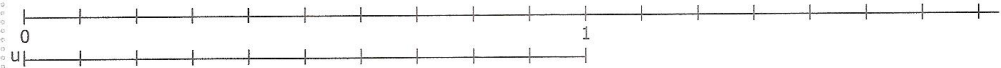
$\frac{23}{10} =$

$\frac{19}{10} =$

$\frac{25}{10} =$

2. Place les 4 points suivants sur la droite graduée.

$\frac{7}{10}$	$\frac{50}{100}$	$1 + \frac{2}{10}$	$1 + \frac{5}{10}$
----------------	------------------	--------------------	--------------------



3. Ecris en chiffres.

Exemple : trois unités deux dixièmes $\rightarrow 3 + \frac{2}{10}$

huit unités deux dixièmes trois centièmes \rightarrow

deux unités neuf centièmes \rightarrow

vingt unités un millième \rightarrow

4. Décompose les fractions.

Exemple : $\frac{259}{100} = \frac{200}{100} + \frac{50}{100} + \frac{9}{100} = 2 + \frac{5}{10} + \frac{9}{100}$

$\frac{315}{1000} =$

$\frac{514}{1000} =$

$\frac{8241}{1000} =$