

- Correspondance entre fraction et nombre décimal.
- Placement et repérage sur une droite numérique.

Exercices

Lire et écrire les nombres décimaux

1 Ecris ces fractions sous forme d'un nombre décimal.

$\frac{12}{10} = \dots$      $\frac{45}{10} = \dots$      $\frac{86}{10} = \dots$      $\frac{152}{10} = \dots$      $\frac{101}{10} = \dots$

$\frac{12}{100} = \dots$      $\frac{45}{100} = \dots$      $\frac{86}{100} = \dots$      $\frac{152}{100} = \dots$      $\frac{101}{100} = \dots$

2 Ecris sous forme d'un nombre décimal. Ex :  $1 + \frac{5}{10} = 1,5$

$1 + \frac{2}{10} = \dots$      $1 + \frac{8}{10} = \dots$      $12 + \frac{5}{10} = \dots$      $17 + \frac{5}{10} + \frac{3}{100} = \dots$

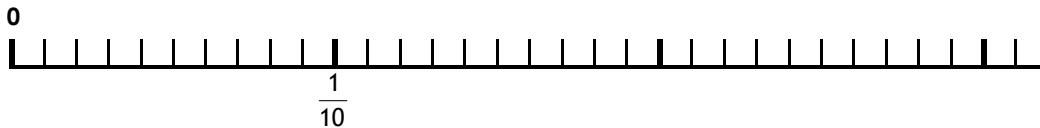
$1 + \frac{1}{100} = \dots$      $2 + \frac{7}{100} = \dots$      $7 + \frac{11}{100} = \dots$      $20 + \frac{15}{100} = \dots$

3 Place les points suivants sur la droite numérique.

A= 0,5    B= 0,8    C=1,5    D= 1,9    E= 2,1    F= 2,9



A= 0,01    B= 0,1    C=0,09    D= 0,2    E= 0,15    F= 0,26



4 Ecris les points marqués sous forme d'un nombre décimal.

