

- 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.

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

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

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

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

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

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.

