Cm1

Nom: .....

Prénom: .....

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

Fiche 9b

Numération

Exercices

Lire et écrire les nombres décimaux

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

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

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

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

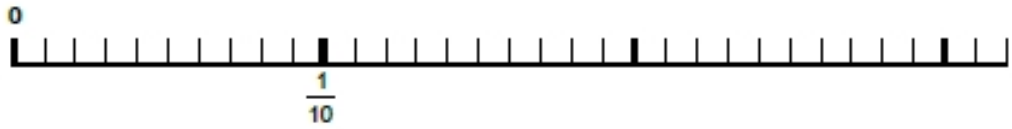
$1+\frac{2}{10} = ...$ $1+\frac{8}{10} = ...$ $12+\frac{5}{10} = ...$ $17+\frac{5}{10}+\frac{3}{100} = ...$

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

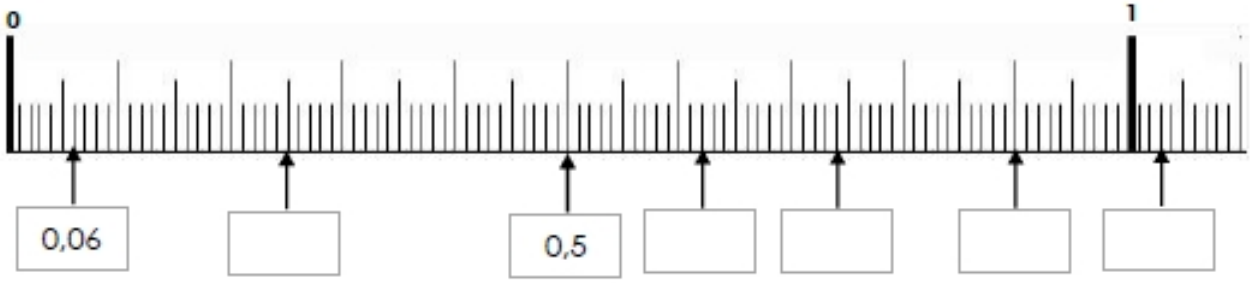
3 **Place les points suivants sur la droite numérique.**

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.**



http://www.i-profs.fr