

# Seance 3 : Les fractions décimales

## Problème :

Bertille et Igor vont à la foire sur la place de leur village avec la même somme d'argent. Bertille dépense les  $\frac{5}{10}$  de son porte-monnaie et Igor les  $\frac{50}{100}$  du sien. Qui a dépensé le plus ?

.....

.....

## Exercice 1

Ecris chaque nombre sous forme d'une fraction décimale.

Trente-huit dixièmes : ..... quinze dixièmes : ..... vingt-quatre centièmes : .....

seize centièmes : ..... cent cinquante millièmes : ..... cinq cents millièmes : .....

## Exercice 2

Place le signe < ou >.

$$\frac{1}{10} \dots \frac{1}{1000}$$

$$\frac{4}{10} \dots \frac{6}{10}$$

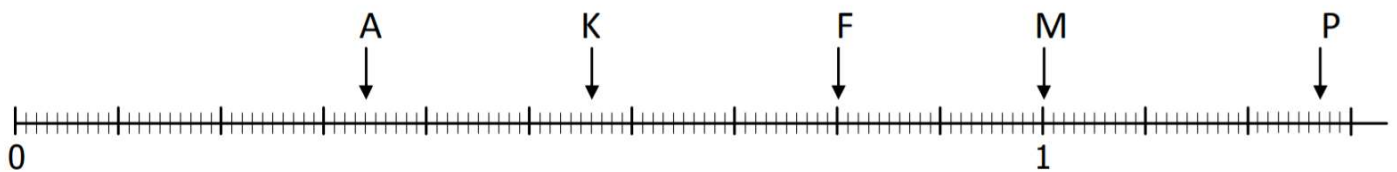
$$\frac{6}{1000} \dots \frac{6}{100}$$

$$\frac{70}{1000} \dots \frac{40}{1000}$$

## Exercice 3

Indique la position des points de plusieurs manières différentes si tu le peux. Observe l'exemple.

**ATTENTION ! Observe bien les graduations !**



$$A = \frac{3}{10} + \frac{4}{100} \text{ ou } \frac{34}{100}$$

K = .....

F = .....

M = .....

P = .....