

Prénom : .....

Date : .....



# NUMÉRATION

Les nombres décimaux et les fractions (07)

Rappel :

$$\frac{54}{100} = \text{cinquante-quatre centièmes} = 0,54$$

1./ Ecris les fractions suivantes en lettres puis sous forme décimale :

| Fractions                 | En lettres                          | Valeur décimale |
|---------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| $\frac{18}{10}$           | dix-huit dixièmes                   | 1,8             |
| $\frac{537}{100}$         | cinq cent trente-sept centièmes     | 5,37            |
| $\frac{650}{10}$          | six cent cinquante dixièmes         | 65              |
| $\frac{104\ 101}{1\ 000}$ | cent quatre mille cent un millièmes | 104,101         |

2./ Ecris les nombres suivants sous forme de fraction puis sous forme décimale :

| Fractions           | En lettres                         | Valeur décimale |
|---------------------|------------------------------------|-----------------|
| $\frac{9}{1\ 000}$  | neuf millièmes                     | 0,009           |
| $\frac{3}{10}$      | trois dixièmes                     | 0,3             |
| $\frac{673}{100}$   | six cent soixante-treize centièmes | 6,73            |
| $\frac{1\ 125}{10}$ | mille cent vingt-cinq dixièmes     | 112,5           |

3./ Ecris les nombres suivants sous forme de fraction puis en lettres :

| Fractions                | En lettres                                      | Valeur décimale |
|--------------------------|---|-----------------|
| $\frac{25}{100}$         | cinq cent trente-sept centièmes                 | 0,25            |
| $\frac{45}{10}$          | quarante-cinq dixièmes                          | 4,5             |
| $\frac{4\ 052}{100}$     | quatre mille cinquante-deux centièmes           | 40,52           |
| $\frac{67\ 304}{1\ 000}$ | soixante-sept mille trois cent quatre millièmes | 67,304          |