



## ♥ Décimaux - Cycle 3

### Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{62\,652}{1\,000}$
- $\frac{83\,648}{100}$
- $\frac{46\,839}{10}$
- $30 + \frac{5}{10} + \frac{6}{1\,000}$

### Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 218 , 522
- 1 089 , 884
- 894 , 687
- 32 , 718

### Exercice 3 : Dans le nombre 68 479 , 102 35 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



### Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points A,D et C d'abscisses respectives :

- 2 , 2
- 0 , 4
- 1 , 7

### Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 626 1
- 9 , 783 2
- 10 , 285
- 9 , 934 8
- 9 , 723 9
- 9 , 804 4
- 10 , 014 4



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{62\,652}{1\,000} = 62,652$
- $\frac{83\,648}{100} = 836,48$
- $\frac{46\,839}{10} = 4\,683,9$
- $30 + \frac{5}{10} + \frac{6}{1\,000} = 30,506$

### Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 218,522
  - Deux-cent-dix-huit virgule cinq-cent-vingt-deux.
  - Deux-cent-dix-huit unités et cinq-cent-vingt-deux millièmes.
- 1 089,884
  - Mille-quatre-vingt-neuf virgule huit-cent-quatre-vingt-quatre.
  - Mille-quatre-vingt-neuf unités et huit-cent-quatre-vingt-quatre millièmes.
- 894,687
  - Huit-cent-quatre-vingt-quatorze virgule six-cent-quatre-vingt-sept.
  - Huit-cent-quatre-vingt-quatorze unités et six-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 32,718
  - Trente-deux virgule sept-cent-dix-huit.
  - Trente-deux unités et sept-cent-dix-huit millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 68 479,102 35 :

- Le chiffre des millièmes est **2** .
- Le chiffre des unités de mille est **8** .
- Le chiffre des dizaines est **7** .
- Le chiffre des centaines est **4** .
- 5 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- 9 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de centièmes est **6 847 910** .
- Le nombre de dix-millièmes est **684 791 023** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points A,D et C d'abscisses respectives :

- 2 , 2
- 0 , 4
- 1 , 7



### Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 626 1
- 9 , 783 2
- 10 , 285
- 9 , 934 8
- 9 , 723 9
- 9 , 804 4
- 10 , 014 4

$9,6261 < 9,7239 < 9,7832 < 9,8044 < 9,9348 < 10,0144 < 10,285$