



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{39\,588}{100}$
- $\frac{26\,884}{1\,000}$
- $\frac{105}{10}$
- $\frac{5}{10} + 12 + \frac{8}{1\,000}$

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

- 1 057 , 826
- 1 167 , 556
- 63 , 704
- 1 229 , 117 9

### Exercice 3 : Dans le nombre 96 045 , 372 81 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



### Exercice 4 :

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

- 0 , 5
- 1 , 8
- 1 , 4

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

- 9 , 699 3
- 9 , 564 7
- 9 , 838 9
- 10 , 269 9
- 10 , 491 8
- 10 , 382 4
- 10 , 327 8



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{39\,588}{100} = 395,88$
- $\frac{26\,884}{1\,000} = 26,884$
- $\frac{105}{10} = 10,5$
- $\frac{5}{10} + 12 + \frac{8}{1\,000} = 12,508$

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

- 1 057 , 826
  - Mille-cinquante-sept virgule huit-cent-vingt-six.
  - Mille-cinquante-sept unités et huit-cent-vingt-six millièmes.
- 1 167 , 556
  - Mille-cent-soixante-sept virgule cinq-cent-cinquante-six.
  - Mille-cent-soixante-sept unités et cinq-cent-cinquante-six millièmes.
- 63 , 704
  - Soixante-trois virgule sept-cent-quatre.
  - Soixante-trois unités et sept-cent-quatre millièmes.
- 1 229 , 117 9
  - Mille-deux-cent-vingt-neuf virgule mille-cent-soixante-dix-neuf.
  - Mille-deux-cent-vingt-neuf unités et mille-cent-soixante-dix-neuf dix-millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 96 045 , 372 81 :

- Le chiffre des dizaines de mille est **9** .
- Le chiffre des dizaines est **4** .
- Le chiffre des centièmes est **7** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **8** .
- 3 est le chiffre des **dixièmes** .
- 6 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de cent-millièmes est **9 604 537 281** .
- Le nombre de millièmes est **96 045 372** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0,5
- 1,8
- 1,4



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

- 9,699 3
- 9,564 7
- 9,838 9
- 10,269 9
- 10,491 8
- 10,382 4
- 10,327 8

$9,564 7 < 9,699 3 < 9,838 9 < 10,269 9 < 10,327 8 < 10,382 4 < 10,491 8$