



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{83\,834}{10}$
- $\frac{85\,786}{1\,000}$
- $\frac{15\,541}{100}$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{6}{10} + 13$

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

- 1 147 , 332
- 395 , 492
- 545 , 977
- 1 065 , 136

### Exercice 3 : Dans le nombre 71 820 , 935 64 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre d'unités ?



### Exercice 4 :

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

- 0 , 2
- 1 , 9
- 1 , 5

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

- 10 , 535 1
- 10 , 708 2
- 11 , 159 9
- 10 , 929 4
- 11 , 366 5
- 11 , 162
- 11 , 252 7



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{83\,834}{10} = 8\,383,4$
- $\frac{85\,786}{1\,000} = 85,786$
- $\frac{15\,541}{100} = 155,41$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{6}{10} + 13 = 13,604$

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

- 1 147 , 332
  - Mille-cent-quarante-sept virgule trois-cent-trente-deux.
  - Mille-cent-quarante-sept unités et trois-cent-trente-deux millièmes.
- 395 , 492
  - Trois-cent-quatre-vingt-quinze virgule quatre-cent-quatre-vingt-douze.
  - Trois-cent-quatre-vingt-quinze unités et quatre-cent-quatre-vingt-douze millièmes.
- 545 , 977
  - Cinq-cent-quarante-cinq virgule neuf-cent-soixante-dix-sept.
  - Cinq-cent-quarante-cinq unités et neuf-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 1 065 , 136
  - Mille-soixante-cinq virgule cent-trente-six.
  - Mille-soixante-cinq unités et cent-trente-six millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 71 820 , 935 64 :

- Le chiffre des centaines est **8** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **4** .
- Le chiffre des millièmes est **5** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **7** .
- 6 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 3 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre d'unités de mille est **71** .
- Le nombre d'unités est **71 820** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0 , 2
- 1 , 9
- 1 , 5



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

- 10 , 535 1
- 10 , 708 2
- 11 , 159 9
- 10 , 929 4
- 11 , 366 5
- 11 , 162
- 11 , 252 7

$10 , 535 1 < 10 , 708 2 < 10 , 929 4 < 11 , 159 9 < 11 , 162 < 11 , 252 7 < 11 , 366 5$