



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{95\,596}{1\,000}$
- $\frac{59\,361}{10}$
- $\frac{88\,809}{100}$
- $\frac{1}{100} + 34 + \frac{5}{1\,000}$

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

- 488 , 303
- 304 , 246
- 1 097 , 982
- 939 , 117 8

### Exercice 3 : Dans le nombre 71 652 , 893 04 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



### Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 1 , 1
- 2 , 1

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

- 8 , 533 3
- 9 , 253 4
- 9 , 108 1
- 9 , 339 8
- 8 , 996 3
- 8 , 673 9
- 9 , 249 6



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{95\,596}{1\,000} = 95,596$
- $\frac{59\,361}{10} = 5\,936,1$
- $\frac{88\,809}{100} = 888,09$
- $\frac{1}{100} + 34 + \frac{5}{1\,000} = 34,015$

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

- 488 , 303
  - Quatre-cent-quatre-vingt-huit virgule trois-cent-trois.
  - Quatre-cent-quatre-vingt-huit unités et trois-cent-trois millièmes.
- 304 , 246
  - Trois-cent-quatre virgule deux-cent-quarante-six.
  - Trois-cent-quatre unités et deux-cent-quarante-six millièmes.
- 1 097 , 982
  - Mille-quatre-vingt-dix-sept virgule neuf-cent-quatre-vingt-deux.
  - Mille-quatre-vingt-dix-sept unités et neuf-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 939 , 117 8
  - Neuf-cent-trente-neuf virgule mille-cent-soixante-dix-huit.
  - Neuf-cent-trente-neuf unités et mille-cent-soixante-dix-huit dix-millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 71 652 , 893 04 :

- Le chiffre des unités est **2** .
- Le chiffre des centaines est **6** .
- Le chiffre des centièmes est **9** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **7** .
- 4 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- 3 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre d'unités de mille est **71** .
- Le nombre de dizaines est **7 165** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 1 , 1
- 2 , 1



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

- 8 , 533 3
- 9 , 253 4
- 9 , 108 1
- 9 , 339 8
- 8 , 996 3
- 8 , 673 9
- 9 , 249 6

$8,5333 < 8,6739 < 8,9963 < 9,1081 < 9,2496 < 9,2534 < 9,3398$