



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{41\,160}{10}$
- $\frac{95\,934}{100}$
- $\frac{74\,055}{1\,000}$
- $\frac{4}{1\,000} + 17 + \frac{7}{100}$

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

- 483 , 914
- 492 , 265
- 927 , 403
- 776 , 467

### Exercice 3 : Dans le nombre 91 486 , 230 75 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de centaines ?



### Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 1 , 8
- 2 , 5

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

- 9 , 409 6
- 8 , 989 9
- 8 , 981 7
- 9 , 071 7
- 9 , 057 2
- 9 , 002 4
- 8 , 537 5



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $41 \frac{160}{10} = 4\,160$
- $95 \frac{934}{100} = 959,34$
- $74 \frac{055}{1\,000} = 74,055$
- $\frac{4}{1\,000} + 17 + \frac{7}{100} = 17,074$

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

- 483 , 914
  - Quatre-cent-quatre-vingt-trois virgule neuf-cent-quatorze.
  - Quatre-cent-quatre-vingt-trois unités et neuf-cent-quatorze millièmes.
- 492 , 265
  - Quatre-cent-quatre-vingt-douze virgule deux-cent-soixante-cinq.
  - Quatre-cent-quatre-vingt-douze unités et deux-cent-soixante-cinq millièmes.
- 927 , 403
  - Neuf-cent-vingt-sept virgule quatre-cent-trois.
  - Neuf-cent-vingt-sept unités et quatre-cent-trois millièmes.
- 776 , 467
  - Sept-cent-soixante-seize virgule quatre-cent-soixante-sept.
  - Sept-cent-soixante-seize unités et quatre-cent-soixante-sept millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 91 486 , 230 75 :

- Le chiffre des dizaines de mille est **9** .
- Le chiffre des unités de mille est **1** .
- Le chiffre des millièmes est **0** .
- Le chiffre des unités est **6** .
- 5 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- 8 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de centièmes est **9 148 623** .
- Le nombre de centaines est **914** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 1, 1
- 1, 8
- 2, 5



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

- 9, 409 6
- 8, 989 9
- 8, 981 7
- 9, 071 7
- 9, 057 2
- 9, 002 4
- 8, 537 5

$8, 537 5 < 8, 981 7 < 8, 989 9 < 9, 002 4 < 9, 057 2 < 9, 071 7 < 9, 409 6$