



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{84\,693}{1\,000}$
- $\frac{77\,009}{10}$
- $\frac{39\,814}{100}$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{4}{10} + 14$

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

- 328 , 488
- 795 , 101 7
- 765 , 532
- 1 233 , 375

### Exercice 3 : Dans le nombre 10 437 , 285 96 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?



### Exercice 4 :

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

- 0 , 7
- 0 , 5
- 0 , 9

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

- 8 , 613 8
- 9 , 252 4
- 9 , 106 3
- 9 , 126 7
- 8 , 878 4
- 9 , 150 8
- 8 , 938 1



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{84\,693}{1\,000} = 84,693$
- $\frac{77\,009}{10} = 7\,700,9$
- $\frac{39\,814}{100} = 398,14$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{4}{10} + 14 = 14,404$

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

- 328 , 488
  - Trois-cent-vingt-huit virgule quatre-cent-quatre-vingt-huit.
  - Trois-cent-vingt-huit unités et quatre-cent-quatre-vingt-huit millièmes.
- 795 , 101 7
  - Sept-cent-quatre-vingt-quinze virgule mille-dix-sept.
  - Sept-cent-quatre-vingt-quinze unités et mille-dix-sept dix-millièmes.
- 765 , 532
  - Sept-cent-soixante-cinq virgule cinq-cent-trente-deux.
  - Sept-cent-soixante-cinq unités et cinq-cent-trente-deux millièmes.
- 1 233 , 375
  - Mille-deux-cent-trente-trois virgule trois-cent-soixante-quinze.
  - Mille-deux-cent-trente-trois unités et trois-cent-soixante-quinze millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 10 437 , 285 96 :

- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- Le chiffre des dixièmes est 2 .
- Le chiffre des centaines est 4 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 6 .
- 9 est le chiffre des dix-millièmes .
- 1 est le chiffre des dizaines de mille .
- Le nombre de dizaines est 1 043 .
- Le nombre d'unités est 10 437 .

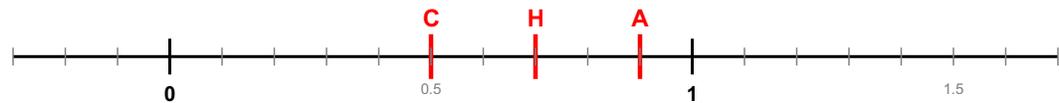


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0,7
- 0,5
- 0,9



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

- 8,613 8
- 9,252 4
- 9,106 3
- 9,126 7
- 8,878 4
- 9,150 8
- 8,938 1

$8,613\ 8 < 8,878\ 4 < 8,938\ 1 < 9,106\ 3 < 9,126\ 7 < 9,150\ 8 < 9,252\ 4$