



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{22\ 615}{1\ 000}$
- $\frac{79\ 348}{100}$
- $\frac{61\ 825}{10}$
- $24 + \frac{7}{100} + \frac{6}{1\ 000}$

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

- 588 , 139
- 766 , 12
- 1 114 , 113 7
- 422 , 437

### Exercice 3 : Dans le nombre 57 648 , 093 21 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



### Exercice 4 :

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

- 0 , 2
- 2 , 6
- 0 , 6

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

- 12 , 671 4
- 12 , 908 3
- 13 , 109 5
- 13 , 144 2
- 12 , 763 9
- 12 , 806 5
- 13 , 362



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{22\ 615}{1\ 000} = 22,615$
- $\frac{79\ 348}{100} = 793,48$
- $\frac{61\ 825}{10} = 6\ 182,5$
- $24 + \frac{7}{100} + \frac{6}{1\ 000} = 24,076$

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

- 588 , 139
  - Cinq-cent-quatre-vingt-huit virgule cent-trente-neuf.
  - Cinq-cent-quatre-vingt-huit unités et cent-trente-neuf millièmes.
- 766 , 12
  - Sept-cent-soixante-six virgule douze.
  - Sept-cent-soixante-six unités et douze centièmes.
- 1 114 , 113 7
  - Mille-cent-quatorze virgule mille-cent-trente-sept.
  - Mille-cent-quatorze unités et mille-cent-trente-sept dix-millièmes.
- 422 , 437
  - Quatre-cent-vingt-deux virgule quatre-cent-trente-sept.
  - Quatre-cent-vingt-deux unités et quatre-cent-trente-sept millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 57 648 , 093 21 :

- Le chiffre des unités est **8** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **2** .
- Le chiffre des unités de mille est **7** .
- Le chiffre des centaines est **6** .
- 3 est le chiffre des **millièmes** .
- 0 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de centièmes est **5 764 809** .
- Le nombre de cent-millièmes est **5 764 809 321** .

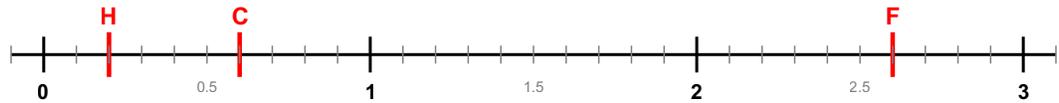


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0,2
- 2,6
- 0,6



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

- 12,6714
- 12,9083
- 13,1095
- 13,1442
- 12,7639
- 12,8065
- 13,362

$12,6714 < 12,7639 < 12,8065 < 12,9083 < 13,1095 < 13,1442 < 13,362$