



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{14\ 628}{100}$
- $\frac{34\ 419}{10}$
- $\frac{30\ 360}{1\ 000}$
- $\frac{1}{1\ 000} + 13 + \frac{2}{10}$

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

- 166 , 309
- 827 , 113 4
- 565 , 482
- 279 , 925

### Exercice 3 : Dans le nombre 36 298 , 574 01 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



### Exercice 4 :

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

- 0 , 2
- 2 , 4
- 2 , 8

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

- 12 , 675 1
- 12 , 505 7
- 12 , 936 1
- 12 , 788 8
- 12 , 783 4
- 13 , 121 9
- 12 , 649 3



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{14\ 628}{100} = 146,28$
- $\frac{34\ 419}{10} = 3\ 441,9$
- $\frac{30\ 360}{1\ 000} = 30,36$
- $\frac{1}{1\ 000} + 13 + \frac{2}{10} = 13,201$

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

- 166 , 309
  - Cent-soixante-six virgule trois-cent-neuf.
  - Cent-soixante-six unités et trois-cent-neuf millièmes.
- 827 , 113 4
  - Huit-cent-vingt-sept virgule mille-cent-trente-quatre.
  - Huit-cent-vingt-sept unités et mille-cent-trente-quatre dix-millièmes.
- 565 , 482
  - Cinq-cent-soixante-cinq virgule quatre-cent-quatre-vingt-deux.
  - Cinq-cent-soixante-cinq unités et quatre-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 279 , 925
  - Deux-cent-soixante-dix-neuf virgule neuf-cent-vingt-cinq.
  - Deux-cent-soixante-dix-neuf unités et neuf-cent-vingt-cinq millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 36 298 , 574 01 :

- Le chiffre des dixièmes est **5** .
- Le chiffre des centièmes est **7** .
- Le chiffre des dizaines est **9** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **0** .
- 1 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- 6 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de centaines est **362** .
- Le nombre de dizaines de mille est **3** .

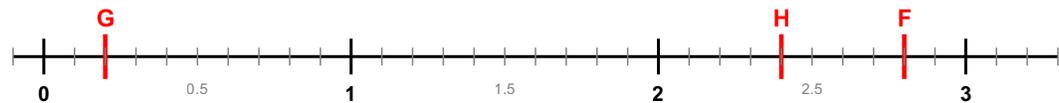


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0,2
- 2,4
- 2,8



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

- 12,675 1
- 12,505 7
- 12,936 1
- 12,788 8
- 12,783 4
- 13,121 9
- 12,649 3

$12,5057 < 12,6493 < 12,6751 < 12,7834 < 12,7888 < 12,9361 < 13,1219$