



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{61\,157}{10}$
- $\frac{90\,633}{100}$
- $\frac{23\,103}{1\,000}$
- $\frac{5}{1\,000} + 4 + \frac{7}{10}$

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

- 1 207 , 59
- 476 , 546
- 89 , 122 7
- 462 , 355

### Exercice 3 : Dans le nombre 50 862 , 197 34 :

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



### Exercice 4 :

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

- 0 , 7
- 0 , 1
- 2 , 4

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

- 8 , 677 3
- 8 , 936 6
- 9 , 125 5
- 8 , 662 2
- 8 , 578 4
- 8 , 611 3
- 9 , 033 9



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $61 \frac{157}{10} = 6\,115,7$
- $90 \frac{633}{100} = 906,33$
- $23 \frac{103}{1\,000} = 23,103$
- $\frac{5}{1\,000} + 4 + \frac{7}{10} = 4,705$

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

- 1 207 , 59
  - Mille-deux-cent-sept virgule cinquante-neuf.
  - Mille-deux-cent-sept unités et cinquante-neuf centièmes.
- 476 , 546
  - Quatre-cent-soixante-seize virgule cinq-cent-quarante-six.
  - Quatre-cent-soixante-seize unités et cinq-cent-quarante-six millièmes.
- 89 , 122 7
  - Quatre-vingt-neuf virgule mille-deux-cent-vingt-sept.
  - Quatre-vingt-neuf unités et mille-deux-cent-vingt-sept dix-millièmes.
- 462 , 355
  - Quatre-cent-soixante-deux virgule trois-cent-cinquante-cinq.
  - Quatre-cent-soixante-deux unités et trois-cent-cinquante-cinq millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 50 862 , 197 34 :

- Le chiffre des unités est **2** .
- Le chiffre des centaines est **8** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **3** .
- Le chiffre des millièmes est **7** .
- 1 est le chiffre des **dixièmes** .
- 6 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de dizaines de mille est **5** .
- Le nombre d'unités de mille est **50** .

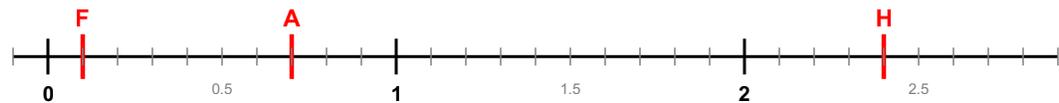


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0,7
- 0,1
- 2,4



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

- 8,677 3
- 8,936 6
- 9,125 5
- 8,662 2
- 8,578 4
- 8,611 3
- 9,033 9

$8,578 4 < 8,611 3 < 8,662 2 < 8,677 3 < 8,936 6 < 9,033 9 < 9,125 5$