



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{62\,690}{100}$
- $\frac{57\,990}{10}$
- $\frac{72\,565}{1\,000}$
- $17 + \frac{7}{1\,000} + \frac{2}{10}$

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

- 859 , 435
- 1 092 , 122 4
- 124 , 792
- 1 119 , 112 9

### Exercice 3 : Dans le nombre 18 756 , 403 92 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 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 C,G et H d'abscisses respectives :

- 0 , 4
- 1 , 3
- 1 , 8

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

- 12 , 574 1
- 12 , 632 7
- 12 , 623 9
- 13 , 091 1
- 13 , 007 6
- 13 , 479 4
- 12 , 625 2



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{62\,690}{100} = 626,9$
- $\frac{57\,990}{10} = 5\,799$
- $\frac{72\,565}{1\,000} = 72,565$
- $17 + \frac{7}{1\,000} + \frac{2}{10} = 17,207$

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

- 859 , 435
  - Huit-cent-cinquante-neuf virgule quatre-cent-trente-cinq.
  - Huit-cent-cinquante-neuf unités et quatre-cent-trente-cinq millièmes.
- 1 092 , 122 4
  - Mille-quatre-vingt-douze virgule mille-deux-cent-vingt-quatre.
  - Mille-quatre-vingt-douze unités et mille-deux-cent-vingt-quatre dix-millièmes.
- 124 , 792
  - Cent-vingt-quatre virgule sept-cent-quatre-vingt-douze.
  - Cent-vingt-quatre unités et sept-cent-quatre-vingt-douze millièmes.
- 1 119 , 112 9
  - Mille-cent-dix-neuf virgule mille-cent-vingt-neuf.
  - Mille-cent-dix-neuf unités et mille-cent-vingt-neuf dix-millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 18 756 , 403 92 :

- Le chiffre des dizaines de mille est **1** .
- Le chiffre des unités est **6** .
- Le chiffre des millièmes est **3** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **9** .
- 8 est le chiffre des **unités de mille** .
- 4 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de centièmes est **1 875 640** .
- Le nombre de cent-millièmes est **1 875 640 392** .

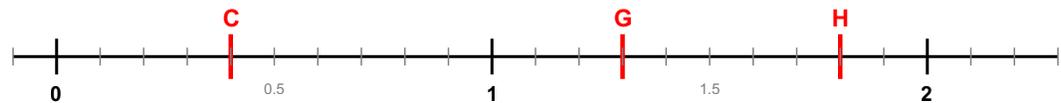


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0 , 4
- 1 , 3
- 1 , 8



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

- 12 , 574 1
- 12 , 632 7
- 12 , 623 9
- 13 , 091 1
- 13 , 007 6
- 13 , 479 4
- 12 , 625 2

$12,5741 < 12,6239 < 12,6252 < 12,6327 < 13,0076 < 13,0911 < 13,4794$