



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\ 047}{100}$
- $\frac{24\ 087}{1\ 000}$
- $\frac{46\ 775}{10}$
- $\frac{5}{100} + 14 + \frac{5}{1\ 000}$

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

- 875 , 317
- 555 , 106 3
- 1 025 , 738
- 732 , 836

Exercice 3 : Dans le nombre 59 136 , 278 04 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 0 , 6
- 2 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 901 5
- 11 , 854 5
- 12 , 362 6
- 12 , 368 5
- 12 , 238
- 11 , 638 3
- 11 , 647 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\ 047}{100} = 560,47$
- $\frac{24\ 087}{1\ 000} = 24,087$
- $\frac{46\ 775}{10} = 4\ 677,5$
- $\frac{5}{100} + 14 + \frac{5}{1\ 000} = 14,055$

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

- 875 , 317
 - Huit-cent-soixante-quinze virgule trois-cent-dix-sept.
 - Huit-cent-soixante-quinze unités et trois-cent-dix-sept millièmes.
- 555 , 106 3
 - Cinq-cent-cinquante-cinq virgule mille-soixante-trois.
 - Cinq-cent-cinquante-cinq unités et mille-soixante-trois dix-millièmes.
- 1 025 , 738
 - Mille-vingt-cinq virgule sept-cent-trente-huit.
 - Mille-vingt-cinq unités et sept-cent-trente-huit millièmes.
- 732 , 836
 - Sept-cent-trente-deux virgule huit-cent-trente-six.
 - Sept-cent-trente-deux unités et huit-cent-trente-six millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 59 136 , 278 04 :

- Le chiffre des dizaines est **3** .
- Le chiffre des centièmes est **7** .
- Le chiffre des unités est **6** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **5** .
- 8 est le chiffre des **millièmes** .
- 1 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de dix-millièmes est **591 362 780** .
- Le nombre d'unités de mille est **59** .

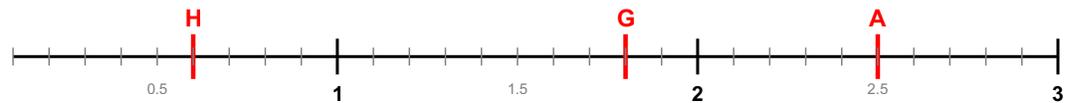


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1,8
- 0,6
- 2,5



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,901 5
- 11,854 5
- 12,362 6
- 12,368 5
- 12,238
- 11,638 3
- 11,647 5

$11,638\ 3 < 11,647\ 5 < 11,854\ 5 < 11,901\ 5 < 12,238 < 12,362\ 6 < 12,368\ 5$