

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{13\,324}{1\,000}$
- $2\frac{691}{10}$
- $\frac{61\,542}{100}$
- $27 + \frac{8}{1\,000} + \frac{3}{100}$

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

- 69 , 294
- 836 , 907
- 218 , 383
- 577 , 117 6

**Exercice 3 : Dans le nombre 21 597 , 804 63 :**

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 2 , 2
- 1 , 9
- 2 , 6

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

- 12 , 852
- 12 , 589 7
- 12 , 833 2
- 13 , 480 8
- 13 , 465 8
- 12 , 765 9
- 13 , 441 5

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{13\,324}{1\,000} = 13,324$
- $2\frac{691}{10} = 269,1$
- $\frac{61\,542}{100} = 615,42$
- $27 + \frac{8}{1\,000} + \frac{3}{100} = 27,038$

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

- 69,294
  - Soixante-neuf virgule deux-cent-quatre-vingt-quatorze.
  - Soixante-neuf unités et deux-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 836,907
  - Huit-cent-trente-six virgule neuf-cent-sept.
  - Huit-cent-trente-six unités et neuf-cent-sept millièmes.
- 218,383
  - Deux-cent-dix-huit virgule trois-cent-quatre-vingt-trois.
  - Deux-cent-dix-huit unités et trois-cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 577,1176
  - Cinq-cent-soixante-dix-sept virgule mille-cent-soixante-seize.
  - Cinq-cent-soixante-dix-sept unités et mille-cent-soixante-seize dix-millièmes.

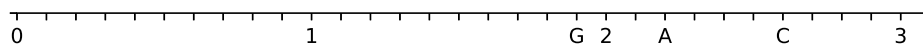
**Exercice 3 : Dans le nombre 21 597 , 804 63 :**

- Le chiffre des centaines est 5 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 2 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 3 .
- Le chiffre des dizaines est 9 .
- 6 est le chiffre des dix-millièmes .
- 4 est le chiffre des millièmes .
- Le nombre de centièmes est 2 159 780 .
- Le nombre de dixièmes est 215 978 .

**Exercice 4 :**

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

- 2,2
- 1,9
- 2,6



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 12,852
- 12,5897
- 12,8332
- 13,4808
- 13,4658
- 12,7659
- 13,4415

$12,5897 < 12,7659 < 12,8332 < 12,852 < 13,4415 < 13,4658 < 13,4808$

(C) <https://site2wouf.fr> (2021)