

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{47\,637}{100}$
- $7\frac{103}{10}$
- $\frac{87\,433}{1\,000}$
- $\frac{1}{1\,000} + \frac{1}{10} + 15$

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

- 587 , 562
- 514 , 115 5
- 1 029 , 927
- 517 , 312

**Exercice 3 : Dans le nombre 28 069 , 741 35 :**

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de centaines ?

**Exercice 4 :**

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

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

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

- 10 , 596 7
- 11 , 411
- 10 , 915 7
- 11 , 254 2
- 11 , 237 7
- 10 , 599 9
- 10 , 972 3

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{47\,637}{100} = 476,37$
- $7\frac{103}{10} = 710,3$
- $\frac{87\,433}{1\,000} = 87,433$
- $\frac{1}{1\,000} + \frac{1}{10} + 15 = 15,101$

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

- 587,562
  - Cinq-cent-quatre-vingt-sept virgule cinq-cent-soixante-deux.
  - Cinq-cent-quatre-vingt-sept unités et cinq-cent-soixante-deux millièmes.
- 514,1155
  - Cinq-cent-quatorze virgule mille-cent-cinquante-cinq.
  - Cinq-cent-quatorze unités et mille-cent-cinquante-cinq dix-millièmes.
- 1 029,927
  - Mille-vingt-neuf virgule neuf-cent-vingt-sept.
  - Mille-vingt-neuf unités et neuf-cent-vingt-sept millièmes.
- 517,312
  - Cinq-cent-dix-sept virgule trois-cent-douze.
  - Cinq-cent-dix-sept unités et trois-cent-douze millièmes.

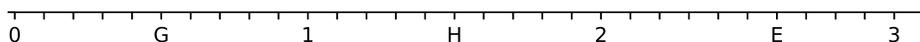
**Exercice 3 : Dans le nombre 28 069 , 741 35 :**

- Le chiffre des dix-millièmes est 3 .
- Le chiffre des unités de mille est 8 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 5 .
- Le chiffre des dixièmes est 7 .
- 9 est le chiffre des **unités** .
- 6 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de dizaines de mille est 2 .
- Le nombre de centaines est 280 .

**Exercice 4 :**

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

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



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 10,5967
- 11,411
- 10,9157
- 11,2542
- 11,2377
- 10,5999
- 10,9723

$10,5967 < 10,5999 < 10,9157 < 10,9723 < 11,2377 < 11,2542 < 11,411$

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