

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{1\,588}{100}$
- $\frac{85\,070}{1\,000}$
- $\frac{56\,775}{10}$
- $\frac{8}{1\,000} + \frac{4}{10} + 34$

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

- 507 , 299
- 16 , 494
- 267 , 314
- 999 , 227

Exercice 3 : Dans le nombre 69 015 , 237 84 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 1
- 1 , 7
- 0 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 784 5
- 9 , 907 9
- 10 , 437 4
- 9 , 787 2
- 9 , 901 4
- 10 , 377 5
- 9 , 875 6

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{1\ 588}{100} = 15,88$
- $\frac{85\ 070}{1\ 000} = 85,07$
- $\frac{56\ 775}{10} = 5\ 677,5$
- $\frac{8}{1\ 000} + \frac{4}{10} + 34 = 34,408$

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

- 507,299
 - Cinq-cent-sept virgule deux-cent-quatre-vingt-dix-neuf.
 - Cinq-cent-sept unités et deux-cent-quatre-vingt-dix-neuf millièmes.
- 16,494
 - Seize virgule quatre-cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Seize unités et quatre-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 267,314
 - Deux-cent-soixante-sept virgule trois-cent-quatorze.
 - Deux-cent-soixante-sept unités et trois-cent-quatorze millièmes.
- 999,227
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-neuf virgule deux-cent-vingt-sept.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-neuf unités et deux-cent-vingt-sept millièmes.

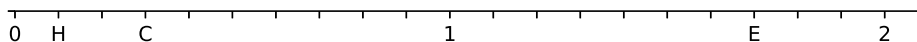
Exercice 3 : Dans le nombre 69 015 , 237 84 :

- Le chiffre des millièmes est 7 .
- Le chiffre des dizaines est 1 .
- Le chiffre des unités est 5 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 4 .
- 3 est le chiffre des **centièmes** .
- 0 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre d'unités de mille est 69 .
- Le nombre de dixièmes est **690 152** .

Exercice 4 :

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

- 0,1
- 1,7
- 0,3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,7845
- 9,9079
- 10,4374
- 9,7872
- 9,9014
- 10,3775
- 9,8756

$9,7845 < 9,7872 < 9,8756 < 9,9014 < 9,9079 < 10,3775 < 10,4374$

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