

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,419}{1\,000}$
- $\frac{67\,608}{100}$
- $\frac{52\,786}{10}$
- $\frac{6}{10} + 5 + \frac{4}{1\,000}$

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

- 659 , 599
- 508 , 133
- 617 , 634
- 183 , 175

Exercice 3 : Dans le nombre 97 643 , 810 25 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 1 , 7
- 1 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 645 5
- 9 , 138 6
- 9 , 121
- 8 , 593
- 8 , 811 5
- 8 , 594 7
- 8 , 916 8

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,419}{1\,000} = 56,419$
- $\frac{67\,608}{100} = 676,08$
- $\frac{52\,786}{10} = 5\,278,6$
- $\frac{6}{10} + 5 + \frac{4}{1\,000} = 5,604$

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

- 659,599
 - Six-cent-cinquante-neuf virgule cinq-cent-quatre-vingt-dix-neuf.
 - Six-cent-cinquante-neuf unités et cinq-cent-quatre-vingt-dix-neuf millièmes.
- 508,133
 - Cinq-cent-huit virgule cent-trente-trois.
 - Cinq-cent-huit unités et cent-trente-trois millièmes.
- 617,634
 - Six-cent-dix-sept virgule six-cent-trente-quatre.
 - Six-cent-dix-sept unités et six-cent-trente-quatre millièmes.
- 183,175
 - Cent-quatre-vingt-trois virgule cent-soixante-quinze.
 - Cent-quatre-vingt-trois unités et cent-soixante-quinze millièmes.

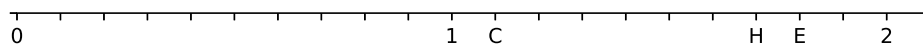
Exercice 3 : Dans le nombre 97 643 , 810 25 :

- Le chiffre des cent-millièmes est 5 .
- Le chiffre des dizaines est 4 .
- Le chiffre des centièmes est 1 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 2 .
- 0 est le chiffre des millièmes .
- 6 est le chiffre des centaines .
- Le nombre de dizaines de mille est 9 .
- Le nombre d'unités de mille est 97 .

Exercice 4 :

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

- 1,8
- 1,7
- 1,1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,645 5
- 9,138 6
- 9,121
- 8,593
- 8,811 5
- 8,594 7
- 8,916 8

$8,593 < 8,5947 < 8,6455 < 8,8115 < 8,9168 < 9,121 < 9,1386$

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