

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{28\,517}{1\,000}$
- $\frac{26\,265}{100}$
- $\frac{66\,221}{10}$
- $37 + \frac{9}{10} + \frac{9}{1\,000}$

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

- 66,857
- 833,735
- 58,717
- 366,769

Exercice 3 : Dans le nombre 20 318 , 957 64 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?

Exercice 4 :

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

- 2,8
- 2,5
- 1,2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,8379
- 11,0034
- 11,2115
- 11,1036
- 10,9097
- 11,4997
- 10,7747

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{28\,517}{1\,000} = 28,517$
- $\frac{26\,265}{100} = 262,65$
- $\frac{66\,221}{10} = 6\,622,1$
- $37 + \frac{9}{10} + \frac{9}{1\,000} = 37,909$

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

- 66,857
 - Soixante-six virgule huit-cent-cinquante-sept.
 - Soixante-six unités et huit-cent-cinquante-sept millièmes.
- 833,735
 - Huit-cent-trente-trois virgule sept-cent-trente-cinq.
 - Huit-cent-trente-trois unités et sept-cent-trente-cinq millièmes.
- 58,717
 - Cinquante-huit virgule sept-cent-dix-sept.
 - Cinquante-huit unités et sept-cent-dix-sept millièmes.
- 366,769
 - Trois-cent-soixante-six virgule sept-cent-soixante-neuf.
 - Trois-cent-soixante-six unités et sept-cent-soixante-neuf millièmes.

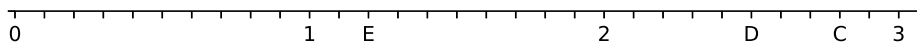
Exercice 3 : Dans le nombre 20 318 , 957 64 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 2 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 4 .
- Le chiffre des millièmes est 7 .
- Le chiffre des dixièmes est 9 .
- 3 est le chiffre des centaines .
- 6 est le chiffre des dix-millièmes .
- Le nombre de dizaines est 2 031 .
- Le nombre d'unités de mille est 20 .

Exercice 4 :

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

- 2,8
- 2,5
- 1,2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,8379
- 11,0034
- 11,2115
- 11,1036
- 10,9097
- 11,4997
- 10,7747

$10,7747 < 10,8379 < 10,9097 < 11,0034 < 11,1036 < 11,2115 < 11,4997$

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