

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{50\,113}{1\,000}$
- $\frac{92\,297}{10}$
- $\frac{86\,118}{100}$
- $19 + \frac{1}{10} + \frac{4}{1\,000}$

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

- 997 , 563
- 623 , 36
- 114 , 517
- 526 , 882

Exercice 3 : Dans le nombre 96 310 , 428 57 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 0 , 4
- 1 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 843 8
- 12 , 550 4
- 12 , 854 8
- 13 , 404 1
- 12 , 575 3
- 12 , 671 1
- 13 , 420 7

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{50\,113}{1\,000} = 50,113$
- $\frac{92\,297}{10} = 9\,229,7$
- $\frac{86\,118}{100} = 861,18$
- $19 + \frac{1}{10} + \frac{4}{1\,000} = 19,104$

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

- 997,563
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule cinq-cent-soixante-trois.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et cinq-cent-soixante-trois millièmes.
- 623,36
 - Six-cent-vingt-trois virgule trente-six.
 - Six-cent-vingt-trois unités et trente-six centièmes.
- 114,517
 - Cent-quatorze virgule cinq-cent-dix-sept.
 - Cent-quatorze unités et cinq-cent-dix-sept millièmes.
- 526,882
 - Cinq-cent-vingt-six virgule huit-cent-quatre-vingt-deux.
 - Cinq-cent-vingt-six unités et huit-cent-quatre-vingt-deux millièmes.

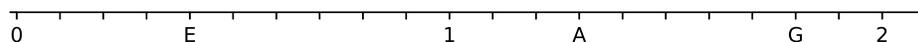
Exercice 3 : Dans le nombre 96 310 , 428 57 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 9 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 5 .
- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 7 .
- 6 est le chiffre des **unités de mille** .
- 8 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de dizaines est 9 631 .
- Le nombre de dixièmes est 963 104 .

Exercice 4 :

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

- 1,8
- 0,4
- 1,3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,843 8
- 12,550 4
- 12,854 8
- 13,404 1
- 12,575 3
- 12,671 1
- 13,420 7

$12,550 4 < 12,575 3 < 12,671 1 < 12,843 8 < 12,854 8 < 13,404 1 < 13,420 7$

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