

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{97\,241}{100}$
- $\frac{29\,376}{1\,000}$
- $\frac{61\,813}{10}$
- $10 + \frac{4}{1\,000} + \frac{1}{10}$

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

- 637 , 102
- 512 , 293
- 154 , 354
- 227 , 283

Exercice 3 : Dans le nombre 80 239 , 546 71 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 097 7
- 12 , 405 5
- 11 , 717 6
- 11 , 912 7
- 11 , 937 8
- 11 , 809
- 11 , 679 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{97\,241}{100} = 972,41$
- $\frac{29\,376}{1\,000} = 29,376$
- $\frac{61\,813}{10} = 6\,181,3$
- $10 + \frac{4}{1\,000} + \frac{1}{10} = 10,104$

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

- 637,102
 - Six-cent-trente-sept virgule cent-deux.
 - Six-cent-trente-sept unités et cent-deux millièmes.
- 512,293
 - Cinq-cent-douze virgule deux-cent-quatre-vingt-treize.
 - Cinq-cent-douze unités et deux-cent-quatre-vingt-treize millièmes.
- 154,354
 - Cent-cinquante-quatre virgule trois-cent-cinquante-quatre.
 - Cent-cinquante-quatre unités et trois-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 227,283
 - Deux-cent-vingt-sept virgule deux-cent-quatre-vingt-trois.
 - Deux-cent-vingt-sept unités et deux-cent-quatre-vingt-trois millièmes.

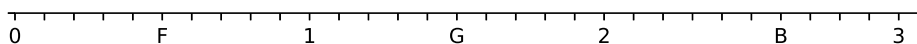
Exercice 3 : Dans le nombre 80 239 , 546 71 :

- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- Le chiffre des dizaines est 3 .
- Le chiffre des dixièmes est 5 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 7 .
- 8 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 9 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de centaines est 802 .
- Le nombre de millièmes est 80 239 546 .

Exercice 4 :

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

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



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,0977
- 12,4055
- 11,7176
- 11,9127
- 11,9378
- 11,809
- 11,6791

$11,6791 < 11,7176 < 11,809 < 11,9127 < 11,9378 < 12,0977 < 12,4055$

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