

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{31\,383}{100}$
- $\frac{42\,968}{1\,000}$
- $\frac{89\,351}{10}$
- $\frac{9}{100} + \frac{5}{1\,000} + 20$

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

- 212 , 459
- 387 , 704
- 775 , 345
- 47 , 288

Exercice 3 : Dans le nombre 78 063 , 245 19 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 4
- 0 , 7
- 2 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 966 9
- 9 , 768 5
- 9 , 921 6
- 9 , 978
- 10 , 219 9
- 10 , 271 9
- 9 , 970 3

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{31\ 383}{100} = 313,83$
- $\frac{42\ 968}{1\ 000} = 42,968$
- $\frac{89\ 351}{10} = 8\ 935,1$
- $\frac{9}{100} + \frac{5}{1\ 000} + 20 = 20,095$

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

- 212,459
 - Deux-cent-douze virgule quatre-cent-cinquante-neuf
 - Deux-cent-douze unités et quatre-cent-cinquante-neuf millièmes.
- 387,704
 - Trois-cent-quatre-vingt-sept virgule sept-cent-quatre.
 - Trois-cent-quatre-vingt-sept unités et sept-cent-quatre millièmes.
- 775,345
 - Sept-cent-soixante-quinze virgule trois-cent-quarante-cinq.
 - Sept-cent-soixante-quinze unités et trois-cent-quarante-cinq millièmes.
- 47,288
 - Quarante-sept virgule deux-cent-quatre-vingt-huit.
 - Quarante-sept unités et deux-cent-quatre-vingt-huit millièmes.

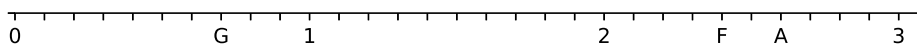
Exercice 3 : Dans le nombre 78 063 , 245 19 :

- Le chiffre des unités de mille est 8 .
- Le chiffre des centièmes est 4 .
- Le chiffre des millièmes est 5 .
- Le chiffre des dixièmes est 2 .
- 7 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 6 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de dix-millièmes est **780 632 451** .
- Le nombre d'unités est **78 063** .

Exercice 4 :

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

- 2,4
- 0,7
- 2,6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,966 9
- 9,768 5
- 9,921 6
- 9,978
- 10,219 9
- 10,271 9
- 9,970 3

$9,768\ 5 < 9,921\ 6 < 9,966\ 9 < 9,970\ 3 < 9,978 < 10,219\ 9 < 10,271\ 9$

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