

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{301}{10}$
- $\frac{15\,383}{1\,000}$
- $\frac{88\,981}{100}$
- $\frac{5}{10} + \frac{9}{1\,000} + 15$

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

- 499 , 408
- 206 , 277
- 1 108 , 265
- 719 , 118 9

Exercice 3 : Dans le nombre 75 163 , 028 49 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 2
- 2 , 2
- 1 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 283 8
- 10 , 355 2
- 10 , 456 1
- 9 , 673 9
- 9 , 606 2
- 10 , 316 5
- 10 , 03

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{301}{10} = 30,1$
- $\frac{15\,383}{1\,000} = 15,383$
- $\frac{88\,981}{100} = 889,81$
- $\frac{5}{10} + \frac{9}{1\,000} + 15 = 15,509$

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

- 499,408
 - Quatre-cent-quatre-vingt-dix-neuf virgule quatre-cent-huit.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-dix-neuf unités et quatre-cent-huit millièmes.
- 206,277
 - Deux-cent-six virgule deux-cent-soixante-dix-sept.
 - Deux-cent-six unités et deux-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 1 108,265
 - Mille-cent-huit virgule deux-cent-soixante-cinq.
 - Mille-cent-huit unités et deux-cent-soixante-cinq millièmes.
- 719,118 9
 - Sept-cent-dix-neuf virgule mille-cent-quatre-vingt-neuf.
 - Sept-cent-dix-neuf unités et mille-cent-quatre-vingt-neuf dix-millièmes.

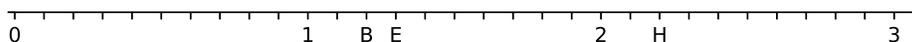
Exercice 3 : Dans le nombre 75 163 , 028 49 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 4 .
- Le chiffre des millièmes est 8 .
- Le chiffre des unités est 3 .
- Le chiffre des unités de mille est 5 .
- 2 est le chiffre des **centièmes** .
- 1 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de dixièmes est 751 630 .
- Le nombre de dizaines de mille est 7 .

Exercice 4 :

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

- 1,2
- 2,2
- 1,3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,283 8
- 10,355 2
- 10,456 1
- 9,673 9
- 9,606 2
- 10,316 5
- 10,03

$9,606\ 2 < 9,673\ 9 < 10,03 < 10,283\ 8 < 10,316\ 5 < 10,355\ 2 < 10,456\ 1$

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