

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,273}{100}$
- $\frac{610}{10}$
- $\frac{55\,711}{1\,000}$
- $\frac{6}{1\,000} + 3 + \frac{9}{100}$

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

- 254 , 247
- 316 , 393
- 402 , 934
- 668 , 186

Exercice 3 : Dans le nombre 25 134 , 786 09 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de centaines ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 1 , 5
- 2 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 750 1
- 10 , 121 7
- 9 , 685 1
- 10 , 374 2
- 10 , 407 9
- 10 , 306
- 10 , 199 9

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,273}{100} = 562,73$
- $\frac{610}{10} = 61$
- $\frac{55\,711}{1\,000} = 55,711$
- $\frac{6}{1\,000} + 3 + \frac{9}{100} = 3,096$

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

- 254,247
 - Deux-cent-cinquante-quatre virgule deux-cent-quarante-sept.
 - Deux-cent-cinquante-quatre unités et deux-cent-quarante-sept millièmes.
- 316,393
 - Trois-cent-seize virgule trois-cent-quatre-vingt-treize.
 - Trois-cent-seize unités et trois-cent-quatre-vingt-treize millièmes.
- 402,934
 - Quatre-cent-deux virgule neuf-cent-trente-quatre.
 - Quatre-cent-deux unités et neuf-cent-trente-quatre millièmes.
- 668,186
 - Six-cent-soixante-huit virgule cent-quatre-vingt-six.
 - Six-cent-soixante-huit unités et cent-quatre-vingt-six millièmes.

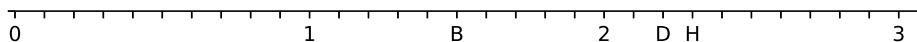
Exercice 3 : Dans le nombre 25 134 , 786 09 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 0 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 9 .
- Le chiffre des millièmes est 6 .
- Le chiffre des unités est 4 .
- 2 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 7 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de dizaines est **2 513** .
- Le nombre de centaines est **251** .

Exercice 4 :

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

- 2,2
- 1,5
- 2,3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,750 1
- 10,121 7
- 9,685 1
- 10,374 2
- 10,407 9
- 10,306
- 10,199 9

$9,685\ 1 < 9,750\ 1 < 10,121\ 7 < 10,199\ 9 < 10,306 < 10,374\ 2 < 10,407\ 9$

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