

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $90 \frac{673}{10}$
- $13 \frac{384}{100}$
- $97 \frac{616}{1\ 000}$
- $3 + \frac{7}{100} + \frac{1}{1\ 000}$

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

- 985 , 121 2
- 1 089 , 856
- 742 , 394
- 38 , 518

Exercice 3 : Dans le nombre 79 265 , 031 48 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 1
- 1 , 9
- 2 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 201 2
- 11 , 554 1
- 12 , 093 5
- 11 , 935 4
- 12 , 213 7
- 11 , 631 6
- 11 , 519 8

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{90\,673}{10} = 9\,067,3$
- $\frac{13\,384}{100} = 133,84$
- $\frac{97\,616}{1\,000} = 97,616$
- $3 + \frac{7}{100} + \frac{1}{1\,000} = 3,071$

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

- 985 , 121 2
 - Neuf-cent-quatre-vingt-cinq virgule mille-deux-cent-douze.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-cinq unités et mille-deux-cent-douze dix-millièmes.
- 1 089 , 856
 - Mille-quatre-vingt-neuf virgule huit-cent-cinquante-six.
 - Mille-quatre-vingt-neuf unités et huit-cent-cinquante-six millièmes.
- 742 , 394
 - Sept-cent-quarante-deux virgule trois-cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Sept-cent-quarante-deux unités et trois-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 38 , 518
 - Trente-huit virgule cinq-cent-dix-huit.
 - Trente-huit unités et cinq-cent-dix-huit millièmes.

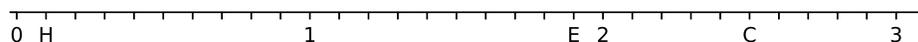
Exercice 3 : Dans le nombre 79 265 , 031 48 :

- Le chiffre des cent-millièmes est 8 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 7 .
- Le chiffre des millièmes est 1 .
- Le chiffre des unités est 5 .
- 9 est le chiffre des **unités de mille** .
- 4 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de centaines est 792 .
- Le nombre de dizaines est 7 926 .

Exercice 4 :

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

- 0 , 1
- 1 , 9
- 2 , 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,2012
- 11,5541
- 12,0935
- 11,9354
- 12,2137
- 11,6316
- 11,5198

$11,5198 < 11,5541 < 11,6316 < 11,9354 < 12,0935 < 12,2012 < 12,2137$

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