

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{71\,922}{1\,000}$
- $\frac{77\,847}{10}$
- $\frac{1\,203}{100}$
- $35 + \frac{1}{1\,000} + \frac{9}{10}$

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

- 303 , 809
- 948 , 952
- 195 , 157
- 297 , 579

Exercice 3 : Dans le nombre 15 234 , 068 79 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 0 , 6
- 2 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 022 5
- 9 , 46
- 8 , 764 8
- 8 , 932 6
- 8 , 830 5
- 9 , 259 7
- 9 , 333 5

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{71\,922}{1\,000} = 71,922$
- $\frac{77\,847}{10} = 7\,784,7$
- $\frac{1\,203}{100} = 12,03$
- $35 + \frac{1}{1\,000} + \frac{9}{10} = 35,901$

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

- 303,809
 - Trois-cent-trois virgule huit-cent-neuf
 - Trois-cent-trois unités et huit-cent-neuf millièmes.
- 948,952
 - Neuf-cent-quarante-huit virgule neuf-cent-cinquante-deux.
 - Neuf-cent-quarante-huit unités et neuf-cent-cinquante-deux millièmes.
- 195,157
 - Cent-quatre-vingt-quinze virgule cent-cinquante-sept.
 - Cent-quatre-vingt-quinze unités et cent-cinquante-sept millièmes.
- 297,579
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule cinq-cent-soixante-dix-neuf.
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et cinq-cent-soixante-dix-neuf millièmes.

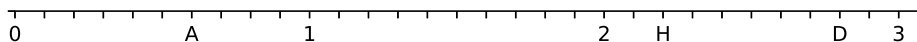
Exercice 3 : Dans le nombre 15 234 , 068 79 :

- Le chiffre des dizaines est 3 .
- Le chiffre des millièmes est 8 .
- Le chiffre des centaines est 2 .
- Le chiffre des unités de mille est 5 .
- 9 est le chiffre des cent-millièmes .
- 6 est le chiffre des centièmes .
- Le nombre d'unités est 15 234 .
- Le nombre de dizaines de mille est 1 .

Exercice 4 :

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

- 2,8
- 0,6
- 2,2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,022 5
- 9,46
- 8,764 8
- 8,932 6
- 8,830 5
- 9,259 7
- 9,333 5

$8,764 8 < 8,830 5 < 8,932 6 < 9,022 5 < 9,259 7 < 9,333 5 < 9,46$

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