

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{88\,369}{1\,000}$
- $\frac{49\,669}{10}$
- $\frac{80\,797}{100}$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{3}{10} + 7$

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

- 794 , 519
- 783 , 528
- 223 , 987
- 1 114 , 213

Exercice 3 : Dans le nombre 32 460 , 918 75 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 4
- 2 , 2
- 1 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 839 6
- 12 , 513 5
- 13 , 390 3
- 13 , 192 5
- 13 , 482 6
- 13 , 019 4
- 13 , 417 9

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{88\,369}{1\,000} = 88,369$
- $\frac{49\,669}{10} = 4\,966,9$
- $\frac{80\,797}{100} = 807,97$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{3}{10} + 7 = 7,307$

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

- 794,519
 - Sept-cent-quatre-vingt-quatorze virgule cinq-cent-dix-neuf.
 - Sept-cent-quatre-vingt-quatorze unités et cinq-cent-dix-neuf millièmes.
- 783,528
 - Sept-cent-quatre-vingt-trois virgule cinq-cent-vingt-huit.
 - Sept-cent-quatre-vingt-trois unités et cinq-cent-vingt-huit millièmes.
- 223,987
 - Deux-cent-vingt-trois virgule neuf-cent-quatre-vingt-sept.
 - Deux-cent-vingt-trois unités et neuf-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 1 114,213
 - Mille-cent-quatorze virgule deux-cent-treize.
 - Mille-cent-quatorze unités et deux-cent-treize millièmes.

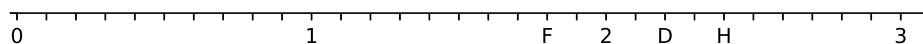
Exercice 3 : Dans le nombre 32 460,918 75 :

- Le chiffre des centièmes est 1 .
- Le chiffre des centaines est 4 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 3 .
- Le chiffre des dizaines est 6 .
- 2 est le chiffre des **unités de mille** .
- 0 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de millièmes est 32 460 918 .
- Le nombre de cent-millièmes est 3 246 091 875 .

Exercice 4 :

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

- 2,4
- 2,2
- 1,8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,8396
- 12,5135
- 13,3903
- 13,1925
- 13,4826
- 13,0194
- 13,4179

$12,5135 < 12,8396 < 13,0194 < 13,1925 < 13,3903 < 13,4179 < 13,4826$

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