

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{94\,711}{1\,000}$
- $38\frac{398}{10}$
- $\frac{79\,120}{100}$
- $\frac{2}{10} + \frac{6}{1\,000} + 25$

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

- 753 , 92
- 975 , 893
- 1 226 , 608
- 397 , 679

Exercice 3 : Dans le nombre 40 851 , 762 93 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 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 B,F et H d'abscisses respectives :

- 2 , 6
- 1 , 3
- 0 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 032 9
- 10 , 797 6
- 10 , 876
- 10 , 913 9
- 11 , 062 4
- 11 , 126 8
- 10 , 622 7

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{94\,711}{1\,000} = 94,711$
- $\frac{38\,398}{10} = 3\,839,8$
- $\frac{79\,120}{100} = 791,2$
- $\frac{2}{10} + \frac{6}{1\,000} + 25 = 25,206$

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

- 753,92
 - Sept-cent-cinquante-trois virgule quatre-vingt-douze.
 - Sept-cent-cinquante-trois unités et quatre-vingt-douze centièmes.
- 975,893
 - Neuf-cent-soixante-quinze virgule huit-cent-quatre-vingt-treize.
 - Neuf-cent-soixante-quinze unités et huit-cent-quatre-vingt-treize millièmes.
- 1 226,608
 - Mille-deux-cent-vingt-six virgule six-cent-huit.
 - Mille-deux-cent-vingt-six unités et six-cent-huit millièmes.
- 397,679
 - Trois-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule six-cent-soixante-dix-neuf.
 - Trois-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et six-cent-soixante-dix-neuf millièmes.

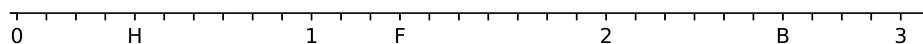
Exercice 3 : Dans le nombre 40 851 , 762 93 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 4 .
- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- Le chiffre des centièmes est 6 .
- Le chiffre des millièmes est 2 .
- 7 est le chiffre des dixièmes .
- 9 est le chiffre des dix-millièmes .
- Le nombre de centaines est 408 .
- Le nombre de dizaines est 4 085 .

Exercice 4 :

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

- 2,6
- 1,3
- 0,4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,032 9
- 10,797 6
- 10,876
- 10,913 9
- 11,062 4
- 11,126 8
- 10,622 7

$10,622 7 < 10,797 6 < 10,876 < 10,913 9 < 11,032 9 < 11,062 4 < 11,126 8$

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