

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{76\,602}{10}$
- $\frac{76\,118}{1\,000}$
- $\frac{89\,333}{100}$
- $\frac{6}{1\,000} + 17 + \frac{9}{10}$

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

- 567 , 192
- 308 , 502
- 399 , 89
- 955 , 678

Exercice 3 : Dans le nombre 58 094 , 713 62 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 370 9
- 12 , 847 7
- 13 , 461
- 13 , 175 9
- 12 , 580 1
- 12 , 916 9
- 12 , 726 3

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{76\ 602}{10} = 7\ 660,2$
- $\frac{76\ 118}{1\ 000} = 76,118$
- $\frac{89\ 333}{100} = 893,33$
- $\frac{6}{1\ 000} + 17 + \frac{9}{10} = 17,906$

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

- 567,192
 - Cinq-cent-soixante-sept virgule cent-quatre-vingt-douze.
 - Cinq-cent-soixante-sept unités et cent-quatre-vingt-douze millièmes.
- 308,502
 - Trois-cent-huit virgule cinq-cent-deux.
 - Trois-cent-huit unités et cinq-cent-deux millièmes.
- 399,89
 - Trois-cent-quatre-vingt-dix-neuf virgule quatre-vingt-neuf.
 - Trois-cent-quatre-vingt-dix-neuf unités et quatre-vingt-neuf centièmes.
- 955,678
 - Neuf-cent-cinquante-cinq virgule six-cent-soixante-dix-huit.
 - Neuf-cent-cinquante-cinq unités et six-cent-soixante-dix-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 58 094 , 713 62 :

- Le chiffre des cent-millièmes est 2 .
- Le chiffre des millièmes est 3 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- Le chiffre des centaines est 0 .
- 1 est le chiffre des **centièmes** .
- 9 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre d'unités est **58 094** .
- Le nombre de dixièmes est **580 947** .

Exercice 4 :

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

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



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,3709
- 12,8477
- 13,461
- 13,1759
- 12,5801
- 12,9169
- 12,7263

$12,5801 < 12,7263 < 12,8477 < 12,9169 < 13,1759 < 13,3709 < 13,461$

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