

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{51\,910}{100}$
- $2\frac{270}{10}$
- $\frac{52\,670}{1\,000}$
- $\frac{4}{1\,000} + 36 + \frac{6}{100}$

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

- 999 , 446
- 834 , 537
- 955 , 103 8
- 168 , 625

Exercice 3 : Dans le nombre 13 450 , 879 26 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 0 , 2
- 1 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 511 3
- 8 , 941 7
- 8 , 872 1
- 8 , 655 9
- 8 , 897 8
- 9 , 106 2
- 9 , 249

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{51\,910}{100} = 519,1$
- $\frac{2\,270}{10} = 227$
- $\frac{52\,670}{1\,000} = 52,67$
- $\frac{4}{1\,000} + 36 + \frac{6}{100} = 36,064$

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

- 999,446
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-neuf virgule quatre-cent-quarante-six.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-neuf unités et quatre-cent-quarante-six millièmes.
- 834,537
 - Huit-cent-trente-quatre virgule cinq-cent-trente-sept.
 - Huit-cent-trente-quatre unités et cinq-cent-trente-sept millièmes.
- 955,1038
 - Neuf-cent-cinquante-cinq virgule mille-trente-huit.
 - Neuf-cent-cinquante-cinq unités et mille-trente-huit dix-millièmes.
- 168,625
 - Cent-soixante-huit virgule six-cent-vingt-cinq.
 - Cent-soixante-huit unités et six-cent-vingt-cinq millièmes.

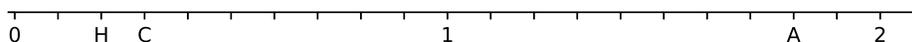
Exercice 3 : Dans le nombre 13 450 , 879 26 :

- Le chiffre des millièmes est 9 .
- Le chiffre des dizaines est 5 .
- Le chiffre des centaines est 4 .
- Le chiffre des unités de mille est 3 .
- 7 est le chiffre des centièmes .
- 6 est le chiffre des cent-millièmes .
- Le nombre de dix-millièmes est 134 508 792 .
- Le nombre de dixièmes est 134 508 .

Exercice 4 :

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

- 0,3
- 0,2
- 1,8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,5113
- 8,9417
- 8,8721
- 8,6559
- 8,8978
- 9,1062
- 9,249

$8,5113 < 8,6559 < 8,8721 < 8,8978 < 8,9417 < 9,1062 < 9,249$

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