

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{77\,045}{10}$
- $\frac{69\,975}{1\,000}$
- $\frac{26\,201}{100}$
- $33 + \frac{3}{1\,000} + \frac{9}{10}$

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

- 358 , 968
- 916 , 164
- 1 197 , 587
- 525 , 832

Exercice 3 : Dans le nombre 92 358 , 741 06 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de centièmes ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 6
- 1 , 2
- 0 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 576 3
- 12 , 735 1
- 13 , 100 8
- 13 , 157 9
- 12 , 568 2
- 13 , 015 9
- 13 , 268

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{77\,045}{10} = 7\,704,5$
- $\frac{69\,975}{1\,000} = 69,975$
- $\frac{26\,201}{100} = 262,01$
- $33 + \frac{3}{1\,000} + \frac{9}{10} = 33,903$

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

- 358,968
 - Trois-cent-cinquante-huit virgule neuf-cent-soixante-huit.
 - Trois-cent-cinquante-huit unités et neuf-cent-soixante-huit millièmes.
- 916,164
 - Neuf-cent-seize virgule cent-soixante-quatre.
 - Neuf-cent-seize unités et cent-soixante-quatre millièmes.
- 1 197,587
 - Mille-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule cinq-cent-quatre-vingt-sept.
 - Mille-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et cinq-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 525,832
 - Cinq-cent-vingt-cinq virgule huit-cent-trente-deux.
 - Cinq-cent-vingt-cinq unités et huit-cent-trente-deux millièmes.

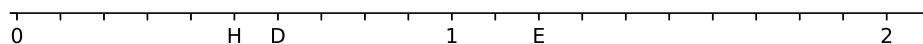
Exercice 3 : Dans le nombre 92 358 , 741 06 :

- Le chiffre des millièmes est 1 .
- Le chiffre des dixièmes est 7 .
- Le chiffre des unités de mille est 2 .
- Le chiffre des dizaines est 5 .
- 8 est le chiffre des unités .
- 0 est le chiffre des dix-millièmes .
- Le nombre de dizaines de mille est 9 .
- Le nombre de centièmes est 9 235 874 .

Exercice 4 :

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

- 0,6
- 1,2
- 0,5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,5763
- 12,7351
- 13,1008
- 13,1579
- 12,5682
- 13,0159
- 13,268

$12,5682 < 12,5763 < 12,7351 < 13,0159 < 13,1008 < 13,1579 < 13,268$

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