

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{57\,930}{10}$
- $\frac{10\,320}{1\,000}$
- $\frac{51\,023}{100}$
- $20 + \frac{7}{10} + \frac{6}{1\,000}$

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

- 1 168 , 754
- 507 , 118 6
- 1 214 , 125
- 538 , 515

Exercice 3 : Dans le nombre 62 950 , 348 17 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 1 , 4
- 0 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 279
- 12 , 542 6
- 13 , 271 3
- 13 , 261 5
- 12 , 991 6
- 13 , 023 8
- 12 , 945 9

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{57\,930}{10} = 5\,793$
- $\frac{10\,320}{1\,000} = 10,32$
- $\frac{51\,023}{100} = 510,23$
- $20 + \frac{7}{10} + \frac{6}{1\,000} = 20,706$

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

- 1 168,754
 - Mille-cent-soixante-huit virgule sept-cent-cinquante-quatre.
 - Mille-cent-soixante-huit unités et sept-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 507,1186
 - Cinq-cent-sept virgule mille-cent-quatre-vingt-six.
 - Cinq-cent-sept unités et mille-cent-quatre-vingt-six dix-millièmes.
- 1 214,125
 - Mille-deux-cent-quatorze virgule cent-vingt-cinq.
 - Mille-deux-cent-quatorze unités et cent-vingt-cinq millièmes.
- 538,515
 - Cinq-cent-trente-huit virgule cinq-cent-quinze.
 - Cinq-cent-trente-huit unités et cinq-cent-quinze millièmes.

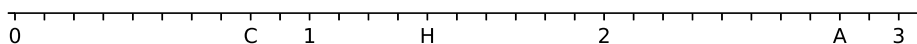
Exercice 3 : Dans le nombre 62 950 , 348 17 :

- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des dizaines est 5 .
- Le chiffre des millièmes est 8 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 7 .
- 3 est le chiffre des dixièmes .
- 1 est le chiffre des dix-millièmes .
- Le nombre de centaines est 629 .
- Le nombre de dizaines de mille est 6 .

Exercice 4 :

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

- 2,8
- 1,4
- 0,8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,279
- 12,542 6
- 13,271 3
- 13,261 5
- 12,991 6
- 13,023 8
- 12,945 9

$12,542\ 6 < 12,945\ 9 < 12,991\ 6 < 13,023\ 8 < 13,261\ 5 < 13,271\ 3 < 13,279$

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