

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{7\,003}{1\,000}$
- $\frac{22\,372}{100}$
- $\frac{12\,507}{10}$
- $17 + \frac{4}{1\,000} + \frac{4}{10}$

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

- 835 , 315
- 984 , 537
- 909 , 322
- 638 , 999

Exercice 3 : Dans le nombre 62 853 , 479 01 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 7
- 2 , 6
- 1 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 549
- 12 , 734
- 12 , 985 9
- 12 , 983 9
- 13 , 100 1
- 13 , 152
- 13 , 149 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{7\,003}{1\,000} = 7,003$
- $\frac{22\,372}{100} = 223,72$
- $\frac{12\,507}{10} = 1\,250,7$
- $17 + \frac{4}{1\,000} + \frac{4}{10} = 17,404$

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

- 835,315
 - Huit-cent-trente-cinq virgule trois-cent-quinze.
 - Huit-cent-trente-cinq unités et trois-cent-quinze millièmes.
- 984,537
 - Neuf-cent-quatre-vingt-quatre virgule cinq-cent-trente-sept.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-quatre unités et cinq-cent-trente-sept millièmes.
- 909,322
 - Neuf-cent-neuf virgule trois-cent-vingt-deux.
 - Neuf-cent-neuf unités et trois-cent-vingt-deux millièmes.
- 638,999
 - Six-cent-trente-huit virgule neuf-cent-quatre-vingt-dix-neuf.
 - Six-cent-trente-huit unités et neuf-cent-quatre-vingt-dix-neuf millièmes.

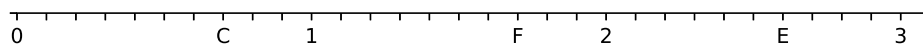
Exercice 3 : Dans le nombre 62 853 , 479 01 :

- Le chiffre des centièmes est 7 .
- Le chiffre des dizaines est 5 .
- Le chiffre des centaines est 8 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- 9 est le chiffre des millièmes .
- 6 est le chiffre des dizaines de mille .
- Le nombre de dixièmes est 628 534 .
- Le nombre de dix-millièmes est 628 534 790 .

Exercice 4 :

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

- 0,7
- 2,6
- 1,7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,549
- 12,734
- 12,9859
- 12,9839
- 13,1001
- 13,152
- 13,1491

$12,549 < 12,734 < 12,9839 < 12,9859 < 13,1001 < 13,1491 < 13,152$

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