

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{60\,230}{10}$
- $\frac{60\,699}{1\,000}$
- $\frac{31\,453}{100}$
- $\frac{3}{100} + 10 + \frac{6}{1\,000}$

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

- 853 , 806
- 694 , 192
- 1 018 , 344
- 969 , 108 5

Exercice 3 : Dans le nombre 53 761 , 092 48 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 260 9
- 12 , 511 1
- 13 , 424 5
- 12 , 891 7
- 12 , 908 9
- 12 , 968 1
- 13 , 010 6

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{60\,230}{10} = 6\,023$
- $\frac{60\,699}{1\,000} = 60,699$
- $\frac{31\,453}{100} = 314,53$
- $\frac{3}{100} + 10 + \frac{6}{1\,000} = 10,036$

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

- 853,806
 - Huit-cent-cinquante-trois virgule huit-cent-six.
 - Huit-cent-cinquante-trois unités et huit-cent-six millièmes.
- 694,192
 - Six-cent-quatre-vingt-quatorze virgule cent-quatre-vingt-douze.
 - Six-cent-quatre-vingt-quatorze unités et cent-quatre-vingt-douze millièmes.
- 1 018,344
 - Mille-dix-huit virgule trois-cent-quarante-quatre.
 - Mille-dix-huit unités et trois-cent-quarante-quatre millièmes.
- 969,1085
 - Neuf-cent-soixante-neuf virgule mille-quatre-vingt-cinq.
 - Neuf-cent-soixante-neuf unités et mille-quatre-vingt-cinq dix-millièmes.

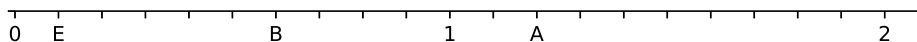
Exercice 3 : Dans le nombre 53 761 , 092 48 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- Le chiffre des centièmes est 9 .
- Le chiffre des unités est 1 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 8 .
- 6 est le chiffre des **dizaines** .
- 3 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de millièmes est 53 761 092 .
- Le nombre de dix-millièmes est 537 610 924 .

Exercice 4 :

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

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



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,260 9
- 12,511 1
- 13,424 5
- 12,891 7
- 12,908 9
- 12,968 1
- 13,010 6

$12,511\ 1 < 12,891\ 7 < 12,908\ 9 < 12,968\ 1 < 13,010\ 6 < 13,260\ 9 < 13,424\ 5$

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