

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{44\,686}{10}$
- $\frac{11\,261}{100}$
- $\frac{18\,608}{1\,000}$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{2}{100} + 9$

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

- 457 , 823
- 594 , 754
- 369 , 296
- 249 , 227

Exercice 3 : Dans le nombre 75 862 , 930 41 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de centaines ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 1 , 4
- 0 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 547 6
- 11 , 450 5
- 10 , 642
- 10 , 834
- 11 , 020 7
- 10 , 989 9
- 10 , 73

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{44\,686}{10} = 4\,468,6$
- $\frac{11\,261}{100} = 112,61$
- $\frac{18\,608}{1\,000} = 18,608$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{2}{100} + 9 = 9,024$

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

- 457,823
 - Quatre-cent-cinquante-sept virgule huit-cent-vingt-trois.
 - Quatre-cent-cinquante-sept unités et huit-cent-vingt-trois millièmes.
- 594,754
 - Cinq-cent-quatre-vingt-quatorze virgule sept-cent-cinquante-quatre.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-quatorze unités et sept-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 369,296
 - Trois-cent-soixante-neuf virgule deux-cent-quatre-vingt-seize.
 - Trois-cent-soixante-neuf unités et deux-cent-quatre-vingt-seize millièmes.
- 249,227
 - Deux-cent-quarante-neuf virgule deux-cent-vingt-sept.
 - Deux-cent-quarante-neuf unités et deux-cent-vingt-sept millièmes.

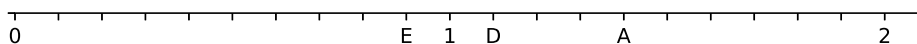
Exercice 3 : Dans le nombre 75 862 , 930 41 :

- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- Le chiffre des millièmes est 0 .
- Le chiffre des unités de mille est 5 .
- Le chiffre des centièmes est 3 .
- 7 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 4 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre d'unités est **75 862** .
- Le nombre de centaines est **758** .

Exercice 4 :

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

- 1,1
- 1,4
- 0,9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,5476
- 11,4505
- 10,642
- 10,834
- 11,0207
- 10,9899
- 10,73

$10,5476 < 10,642 < 10,73 < 10,834 < 10,9899 < 11,0207 < 11,4505$

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