

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{19\,586}{10}$
- $\frac{21\,606}{1\,000}$
- $\frac{52\,366}{100}$
- $18 + \frac{6}{1\,000} + \frac{3}{10}$

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

- 1 002 , 357
- 1 075 , 347
- 408 , 103 7
- 859 , 120 3

Exercice 3 : Dans le nombre 13 569 , 827 04 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 1 , 2
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 365
- 9 , 726
- 10 , 435 2
- 10 , 416
- 10 , 384 7
- 9 , 664
- 9 , 519 6

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{19\,586}{10} = 1\,958,6$
- $\frac{21\,606}{1\,000} = 21,606$
- $\frac{52\,366}{100} = 523,66$
- $18 + \frac{6}{1\,000} + \frac{3}{10} = 18,306$

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

- 1 002 , 357
 - Mille-deux virgule trois-cent-cinquante-sept.
 - Mille-deux unités et trois-cent-cinquante-sept millièmes.
- 1 075 , 347
 - Mille-soixante-quinze virgule trois-cent-quarante-sept.
 - Mille-soixante-quinze unités et trois-cent-quarante-sept millièmes.
- 408 , 103 7
 - Quatre-cent-huit virgule mille-trente-sept.
 - Quatre-cent-huit unités et mille-trente-sept dix-millièmes.
- 859 , 120 3
 - Huit-cent-cinquante-neuf virgule mille-deux-cent-trois.
 - Huit-cent-cinquante-neuf unités et mille-deux-cent-trois dix-millièmes.

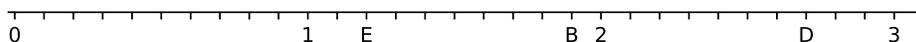
Exercice 3 : Dans le nombre 13 569 , 827 04 :

- Le chiffre des unités de mille est 3 .
- Le chiffre des dizaines est 6 .
- Le chiffre des millièmes est 7 .
- Le chiffre des centaines est 5 .
- 8 est le chiffre des dixièmes .
- 2 est le chiffre des centièmes .
- Le nombre d'unités est 13 569 .
- Le nombre de cent-millièmes est 1 356 982 704 .

Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 1 , 2
- 1 , 9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,365
- 9,726
- 10,4352
- 10,416
- 10,3847
- 9,664
- 9,5196

$9,5196 < 9,664 < 9,726 < 10,365 < 10,3847 < 10,416 < 10,4352$

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