



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{13\,981}{1\,000}$
- $\frac{73\,354}{100}$
- $\frac{3\,934}{10}$
- $\frac{1}{10} + \frac{2}{1\,000} + 11$

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

- 524 , 653
- 96 , 486
- 703 , 874
- 573 , 107 8

Exercice 3 : Dans le nombre 84 395 , 760 21 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 1
- 0 , 1
- 1 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 868 9
- 9 , 622 7
- 10 , 401 6
- 9 , 612 6
- 10 , 160 6
- 10 , 37
- 10 , 366 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{13\,981}{1\,000} = 13,981$
- $\frac{73\,354}{100} = 733,54$
- $3\frac{934}{10} = 393,4$
- $\frac{1}{10} + \frac{2}{1\,000} + 11 = 11,102$

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

- 524 , 653
 - Cinq-cent-vingt-quatre virgule six-cent-cinquante-trois.
 - Cinq-cent-vingt-quatre unités et six-cent-cinquante-trois millièmes.
- 96 , 486
 - Quatre-vingt-seize virgule quatre-cent-quatre-vingt-six.
 - Quatre-vingt-seize unités et quatre-cent-quatre-vingt-six millièmes.
- 703 , 874
 - Sept-cent-trois virgule huit-cent-soixante-quatorze.
 - Sept-cent-trois unités et huit-cent-soixante-quatorze millièmes.
- 573 , 107 8
 - Cinq-cent-soixante-treize virgule mille-soixante-dix-huit.
 - Cinq-cent-soixante-treize unités et mille-soixante-dix-huit dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 84 395 , 760 21 :

- Le chiffre des centaines est **3** .
- Le chiffre des centièmes est **6** .
- Le chiffre des unités de mille est **4** .
- Le chiffre des millièmes est **0** .
- 2 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 5 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de cent-millièmes est **8 439 576 021** .
- Le nombre de dixièmes est **843 957** .

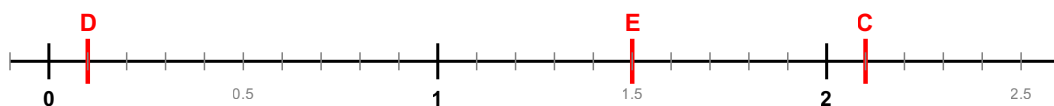


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 1
- 0 , 1
- 1 , 5



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 868 9
- 9 , 622 7
- 10 , 401 6
- 9 , 612 6
- 10 , 160 6
- 10 , 37
- 10 , 366 3

9 , 612 6 < 9 , 622 7 < 9 , 868 9 < 10 , 160 6 < 10 , 366 3 < 10 , 37 < 10 , 401 6