



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\,473}{100}$
- $\frac{31\,477}{1\,000}$
- $\frac{89}{10}$
- $\frac{9}{1\,000} + \frac{2}{10} + 6$

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

- 509 , 597
- 688 , 518
- 583 , 105 9
- 664 , 104

Exercice 3 : Dans le nombre 29 815 , 360 47 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 0 , 4
- 1 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 312 2
- 10 , 597 4
- 10 , 810 5
- 10 , 586 7
- 11 , 036 5
- 11 , 437 4
- 11 , 116 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\,473}{100} = 434,73$
- $\frac{31\,477}{1\,000} = 31,477$
- $\frac{89}{10} = 8,9$
- $\frac{9}{1\,000} + \frac{2}{10} + 6 = 6,209$

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

- 509 , 597
 - Cinq-cent-neuf virgule cinq-cent-quatre-vingt-dix-sept.
 - Cinq-cent-neuf unités et cinq-cent-quatre-vingt-dix-sept millièmes.
- 688 , 518
 - Six-cent-quatre-vingt-huit virgule cinq-cent-dix-huit.
 - Six-cent-quatre-vingt-huit unités et cinq-cent-dix-huit millièmes.
- 583 , 105 9
 - Cinq-cent-quatre-vingt-trois virgule mille-cinquante-neuf.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-trois unités et mille-cinquante-neuf dix-millièmes.
- 664 , 104
 - Six-cent-soixante-quatre virgule cent-quatre.
 - Six-cent-soixante-quatre unités et cent-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 29 815 , 360 47 :

- Le chiffre des centaines est **8** .
- Le chiffre des centièmes est **6** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **7** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **2** .
- 1 est le chiffre des **dizaines** .
- 5 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de millièmes est **29 815 360** .
- Le nombre de dixièmes est **298 153** .

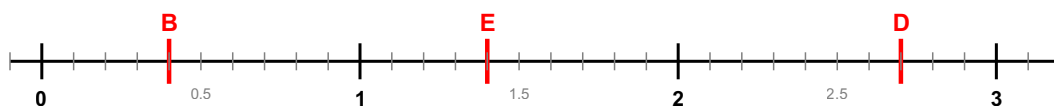


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 0 , 4
- 1 , 4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 312 2
- 10 , 597 4
- 10 , 810 5
- 10 , 586 7
- 11 , 036 5
- 11 , 437 4
- 11 , 116 7

$10 , 586 7 < 10 , 597 4 < 10 , 810 5 < 11 , 036 5 < 11 , 116 7 < 11 , 312 2 < 11 , 437 4$