



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $64 \frac{278}{10}$

- $44 \frac{031}{1\,000}$

- $6 \frac{834}{100}$

- $\frac{3}{1\,000} + 36 + \frac{5}{10}$

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

- 282 , 987
- 938 , 162
- 816 , 104 5
- 1 032 , 35

Exercice 3 : Dans le nombre 94 387 , 150 26 :

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



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 429 7
- 12 , 482 4
- 11 , 598 9
- 12 , 371 7
- 11 , 739 8
- 12 , 235 9
- 11 , 720 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $64\frac{278}{10} = 6\,427,8$
- $44\frac{031}{1\,000} = 44,031$
- $6\frac{834}{100} = 68,34$
- $\frac{3}{1\,000} + 36 + \frac{5}{10} = 36,503$

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

- 282 , 987
 - Deux-cent-quatre-vingt-deux virgule neuf-cent-quatre-vingt-sept.
 - Deux-cent-quatre-vingt-deux unités et neuf-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 938 , 162
 - Neuf-cent-trente-huit virgule cent-soixante-deux.
 - Neuf-cent-trente-huit unités et cent-soixante-deux millièmes.
- 816 , 104 5
 - Huit-cent-seize virgule mille-quarante-cinq.
 - Huit-cent-seize unités et mille-quarante-cinq dix-millièmes.
- 1 032 , 35
 - Mille-trente-deux virgule trente-cinq.
 - Mille-trente-deux unités et trente-cinq centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 94 387 , 150 26 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **6** .
- Le chiffre des centaines est **3** .
- Le chiffre des unités est **7** .
- Le chiffre des dixièmes est **1** .
- 8 est le chiffre des **dizaines** .
- 2 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre d'unités de mille est **94** .
- Le nombre de dizaines de mille est **9** .

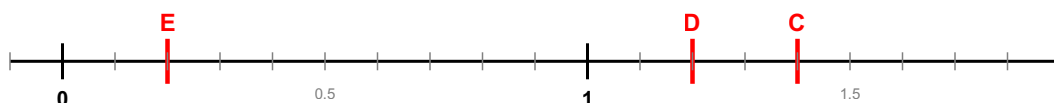


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 429 7
- 12 , 482 4
- 11 , 598 9
- 12 , 371 7
- 11 , 739 8
- 12 , 235 9
- 11 , 720 6

$11 , 598 9 < 11 , 720 6 < 11 , 739 8 < 12 , 235 9 < 12 , 371 7 < 12 , 429 7 < 12 , 482 4$