



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{87\ 925}{100}$
- $\frac{12\ 250}{1\ 000}$
- $\frac{53\ 622}{10}$
- $\frac{4}{1\ 000} + 18 + \frac{7}{10}$

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

- 1 219 , 977
- 747 , 923
- 767 , 775
- 436 , 996

Exercice 3 : Dans le nombre 46 589 , 321 07 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 2 , 4
- 0 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 914 5
- 13 , 240 9
- 13 , 118 7
- 13 , 178 2
- 12 , 646 1
- 12 , 569 7
- 13 , 006



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{87\,925}{100} = 879,25$
- $\frac{12\,250}{1\,000} = 12,25$
- $\frac{53\,622}{10} = 5\,362,2$
- $\frac{4}{1\,000} + 18 + \frac{7}{10} = 18,704$

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

- 1 219 , 977
 - Mille-deux-cent-dix-neuf virgule neuf-cent-soixante-dix-sept.
 - Mille-deux-cent-dix-neuf unités et neuf-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 747 , 923
 - Sept-cent-quarante-sept virgule neuf-cent-vingt-trois.
 - Sept-cent-quarante-sept unités et neuf-cent-vingt-trois millièmes.
- 767 , 775
 - Sept-cent-soixante-sept virgule sept-cent-soixante-quinze.
 - Sept-cent-soixante-sept unités et sept-cent-soixante-quinze millièmes.
- 436 , 996
 - Quatre-cent-trente-six virgule neuf-cent-quatre-vingt-seize.
 - Quatre-cent-trente-six unités et neuf-cent-quatre-vingt-seize millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 46 589 , 321 07 :

- Le chiffre des centaines est **5** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **0** .
- Le chiffre des unités est **9** .
- Le chiffre des dizaines est **8** .
- 3 est le chiffre des **dixièmes** .
- 7 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de centièmes est **4 658 932** .
- Le nombre d'unités de mille est **46** .

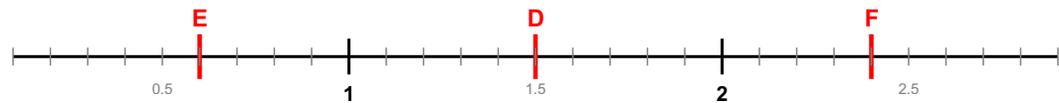


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 2 , 4
- 0 , 6



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 914 5
- 13 , 240 9
- 13 , 118 7
- 13 , 178 2
- 12 , 646 1
- 12 , 569 7
- 13 , 006

$12,5697 < 12,6461 < 12,9145 < 13,006 < 13,1187 < 13,1782 < 13,2409$