



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{55\,023}{1\,000}$
- $\frac{79\,596}{10}$
- $\frac{97\,316}{100}$
- $\frac{2}{1\,000} + 4 + \frac{9}{10}$

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

- 697 , 722
- 425 , 595
- 715 , 795
- 259 , 286

Exercice 3 : Dans le nombre 43 026 , 985 71 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 0 , 8
- 1 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 264
- 12 , 631 7
- 12 , 996 8
- 13 , 483 9
- 13 , 051 2
- 12 , 662
- 12 , 790 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{55\,023}{1\,000} = 55,023$
- $\frac{79\,596}{10} = 7\,959,6$
- $\frac{97\,316}{100} = 973,16$
- $\frac{2}{1\,000} + 4 + \frac{9}{10} = 4,902$

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

- 697 , 722
 - Six-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule sept-cent-vingt-deux.
 - Six-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et sept-cent-vingt-deux millièmes.
- 425 , 595
 - Quatre-cent-vingt-cinq virgule cinq-cent-quatre-vingt-quinze.
 - Quatre-cent-vingt-cinq unités et cinq-cent-quatre-vingt-quinze millièmes.
- 715 , 795
 - Sept-cent-quinze virgule sept-cent-quatre-vingt-quinze.
 - Sept-cent-quinze unités et sept-cent-quatre-vingt-quinze millièmes.
- 259 , 286
 - Deux-cent-cinquante-neuf virgule deux-cent-quatre-vingt-six.
 - Deux-cent-cinquante-neuf unités et deux-cent-quatre-vingt-six millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 43 026 , 985 71 :

- Le chiffre des centièmes est **8** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **4** .
- Le chiffre des millièmes est **5** .
- Le chiffre des unités est **6** .
- 7 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 2 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de centaines est **430** .
- Le nombre de dixièmes est **430 269** .

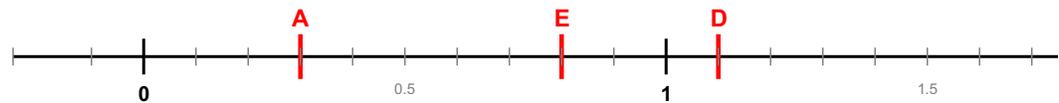


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,3
- 0,8
- 1,1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,264
- 12,6317
- 12,9968
- 13,4839
- 13,0512
- 12,662
- 12,7904

$12,6317 < 12,662 < 12,7904 < 12,9968 < 13,0512 < 13,264 < 13,4839$