



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{51\,093}{10}$
- $\frac{62\,822}{1\,000}$
- $\frac{80\,833}{100}$
- $\frac{9}{10} + \frac{4}{1\,000} + 26$

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

- 17 , 111 3
- 357 , 385
- 568 , 114
- 244 , 110 3

Exercice 3 : Dans le nombre 16 409 , 275 38 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 1
- 1 , 9
- 0 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 821 6
- 13 , 252 5
- 13 , 298 5
- 12 , 865 5
- 12 , 876
- 13 , 189 9
- 13 , 404 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{51\,093}{10} = 5\,109,3$
- $\frac{62\,822}{1\,000} = 62,822$
- $\frac{80\,833}{100} = 808,33$
- $\frac{9}{10} + \frac{4}{1\,000} + 26 = 26,904$

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

- 17 , 111 3
 - Dix-sept virgule mille-cent-treize.
 - Dix-sept unités et mille-cent-treize dix-millièmes.
- 357 , 385
 - Trois-cent-cinquante-sept virgule trois-cent-quatre-vingt-cinq.
 - Trois-cent-cinquante-sept unités et trois-cent-quatre-vingt-cinq millièmes.
- 568 , 114
 - Cinq-cent-soixante-huit virgule cent-quatorze.
 - Cinq-cent-soixante-huit unités et cent-quatorze millièmes.
- 244 , 110 3
 - Deux-cent-quarante-quatre virgule mille-cent-trois.
 - Deux-cent-quarante-quatre unités et mille-cent-trois dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 16 409 , 275 38 :

- Le chiffre des centièmes est **7** .
- Le chiffre des centaines est **4** .
- Le chiffre des millièmes est **5** .
- Le chiffre des dixièmes est **2** .
- 9 est le chiffre des **unités** .
- 0 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de dizaines de mille est **1** .
- Le nombre de dix-millièmes est **164 092 753** .

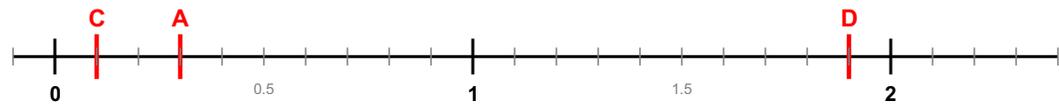


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,1
- 1,9
- 0,3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,8216
- 13,2525
- 13,2985
- 12,8655
- 12,876
- 13,1899
- 13,4048

$12,8216 < 12,8655 < 12,876 < 13,1899 < 13,2525 < 13,2985 < 13,4048$