



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{54\,345}{100}$
- $\frac{45\,839}{1\,000}$
- $\frac{52\,802}{10}$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{1}{10} + 5$

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

- 37 , 695
- 992 , 223
- 438 , 333
- 144 , 608

Exercice 3 : Dans le nombre 23 581 , 097 46 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 0 , 5
- 1 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 140 2
- 10 , 918
- 11 , 103 9
- 10 , 762 6
- 11 , 090 8
- 11 , 099
- 11 , 279 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{54\ 345}{100} = 543,45$
- $\frac{45\ 839}{1\ 000} = 45,839$
- $\frac{52\ 802}{10} = 5\ 280,2$
- $\frac{2}{1\ 000} + \frac{1}{10} + 5 = 5,102$

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

- 37,695
 - Trente-sept virgule six-cent-quatre-vingt-quinze.
 - Trente-sept unités et six-cent-quatre-vingt-quinze millièmes.
- 992,223
 - Neuf-cent-quatre-vingt-douze virgule deux-cent-vingt-trois.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-douze unités et deux-cent-vingt-trois millièmes.
- 438,333
 - Quatre-cent-trente-huit virgule trois-cent-trente-trois.
 - Quatre-cent-trente-huit unités et trois-cent-trente-trois millièmes.
- 144,608
 - Cent-quarante-quatre virgule six-cent-huit.
 - Cent-quarante-quatre unités et six-cent-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 23 581,097 46 :

- Le chiffre des centièmes est **9**.
- Le chiffre des dizaines de mille est **2**.
- Le chiffre des dixièmes est **0**.
- Le chiffre des dix-millièmes est **4**.
- 6 est le chiffre des **cent-millièmes**.
- 3 est le chiffre des **unités de mille**.
- Le nombre de millièmes est **23 581 097**.
- Le nombre de dizaines est **2 358**.

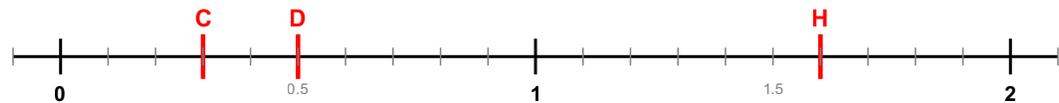


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,3
- 0,5
- 1,6



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,1402
- 10,918
- 11,1039
- 10,7626
- 11,0908
- 11,099
- 11,2798

$10,7626 < 10,918 < 11,0908 < 11,099 < 11,1039 < 11,1402 < 11,2798$