



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,289}{1\,000}$
- $\frac{70\,589}{100}$
- $\frac{96\,006}{10}$
- $\frac{8}{100} + \frac{7}{1\,000} + 22$

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

- 1 139 , 509
- 277 , 844
- 82 , 35
- 595 , 668

Exercice 3 : Dans le nombre 98 714 , 065 23 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 0 , 2
- 2 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 862 1
- 10 , 188 5
- 9 , 725 6
- 9 , 690 3
- 10 , 113 5
- 9 , 618 2
- 9 , 508 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,289}{1\,000} = 79,289$
- $\frac{70\,589}{100} = 705,89$
- $\frac{96\,006}{10} = 9\,600,6$
- $\frac{8}{100} + \frac{7}{1\,000} + 22 = 22,087$

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

- 1 139 , 509
 - Mille-cent-trente-neuf virgule cinq-cent-neuf.
 - Mille-cent-trente-neuf unités et cinq-cent-neuf millièmes.
- 277 , 844
 - Deux-cent-soixante-dix-sept virgule huit-cent-quarante-quatre.
 - Deux-cent-soixante-dix-sept unités et huit-cent-quarante-quatre millièmes.
- 82 , 35
 - Quatre-vingt-deux virgule trente-cinq.
 - Quatre-vingt-deux unités et trente-cinq centièmes.
- 595 , 668
 - Cinq-cent-quatre-vingt-quinze virgule six-cent-soixante-huit.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-quinze unités et six-cent-soixante-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 98 714 , 065 23 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **3** .
- Le chiffre des centièmes est **6** .
- Le chiffre des millièmes est **5** .
- Le chiffre des centaines est **7** .
- 1 est le chiffre des **dizaines** .
- 0 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre d'unités de mille est **98** .
- Le nombre de dix-millièmes est **987 140 652** .

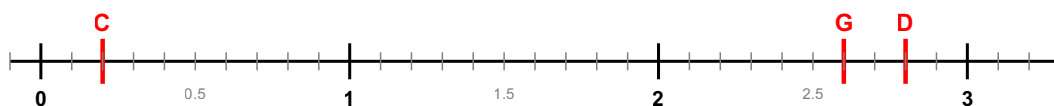


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 0 , 2
- 2 , 8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 862 1
- 10 , 188 5
- 9 , 725 6
- 9 , 690 3
- 10 , 113 5
- 9 , 618 2
- 9 , 508 7

9 , 508 7 < 9 , 618 2 < 9 , 690 3 < 9 , 725 6 < 9 , 862 1 < 10 , 113 5 < 10 , 188 5