



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,450}{1\,000}$
- $\frac{97\,762}{10}$
- $\frac{33\,678}{100}$
- $\frac{7}{1\,000} + 18 + \frac{2}{100}$

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

- 293 , 963
- 124 , 974
- 1 134 , 173
- 978 , 209

Exercice 3 : Dans le nombre 25 891 , 047 36 :

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



Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 0 , 2
- 2 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 286 8
- 13 , 170 5
- 12 , 669 5
- 12 , 926
- 13 , 287 9
- 12 , 625
- 12 , 537 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,450}{1\,000} = 79,45$
- $\frac{97\,762}{10} = 9\,776,2$
- $\frac{33\,678}{100} = 336,78$
- $\frac{7}{1\,000} + 18 + \frac{2}{100} = 18,027$

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

- 293 , 963
 - Deux-cent-quatre-vingt-treize virgule neuf-cent-soixante-trois.
 - Deux-cent-quatre-vingt-treize unités et neuf-cent-soixante-trois millièmes.
- 124 , 974
 - Cent-vingt-quatre virgule neuf-cent-soixante-quatorze.
 - Cent-vingt-quatre unités et neuf-cent-soixante-quatorze millièmes.
- 1 134 , 173
 - Mille-cent-trente-quatre virgule cent-soixante-treize.
 - Mille-cent-trente-quatre unités et cent-soixante-treize millièmes.
- 978 , 209
 - Neuf-cent-soixante-dix-huit virgule deux-cent-neuf.
 - Neuf-cent-soixante-dix-huit unités et deux-cent-neuf millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 25 891 , 047 36 :

- Le chiffre des unités est **1** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **6** .
- Le chiffre des dizaines est **9** .
- Le chiffre des centièmes est **4** .
- 3 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 7 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre d'unités de mille est **25** .
- Le nombre de dizaines de mille est **2** .

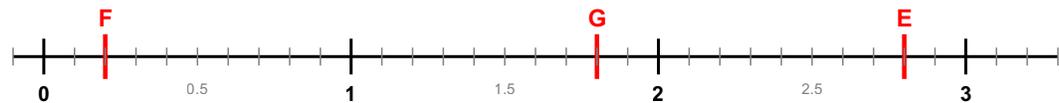


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 0 , 2
- 2 , 8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 286 8
- 13 , 170 5
- 12 , 669 5
- 12 , 926
- 13 , 287 9
- 12 , 625
- 12 , 537 2

$12 , 537 2 < 12 , 625 < 12 , 669 5 < 12 , 926 < 13 , 170 5 < 13 , 286 8 < 13 , 287 9$