



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{38\,799}{100}$
- $\frac{108}{1\,000}$
- $\frac{92\,526}{10}$
- $\frac{5}{1\,000} + 39 + \frac{7}{10}$

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

- 19 , 914
- 898 , 826
- 425 , 658
- 656 , 415

Exercice 3 : Dans le nombre 27 416 , 390 58 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 0 , 6
- 2 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 145 2
- 10 , 786 6
- 10 , 745
- 11 , 458 5
- 11 , 032 6
- 11 , 465 8
- 11 , 458 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{38\,799}{100} = 387,99$
- $\frac{108}{1\,000} = 0,108$
- $\frac{92\,526}{10} = 9\,252,6$
- $\frac{5}{1\,000} + 39 + \frac{7}{10} = 39,705$

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

- 19,914
 - Dix-neuf virgule neuf-cent-quatorze.
 - Dix-neuf unités et neuf-cent-quatorze millièmes.
- 898,826
 - Huit-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule huit-cent-vingt-six.
 - Huit-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et huit-cent-vingt-six millièmes.
- 425,658
 - Quatre-cent-vingt-cinq virgule six-cent-cinquante-huit.
 - Quatre-cent-vingt-cinq unités et six-cent-cinquante-huit millièmes.
- 656,415
 - Six-cent-cinquante-six virgule quatre-cent-quinze.
 - Six-cent-cinquante-six unités et quatre-cent-quinze millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 27 416 , 390 58 :

- Le chiffre des centaines est **4** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **5** .
- Le chiffre des unités est **6** .
- Le chiffre des centièmes est **9** .
- 0 est le chiffre des **millièmes** .
- 7 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de dizaines de mille est **2** .
- Le nombre de dizaines est **2 741** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 0 , 6
- 2 , 7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 145 2
- 10 , 786 6
- 10 , 745
- 11 , 458 5
- 11 , 032 6
- 11 , 465 8
- 11 , 458 2

$10,745 < 10,7866 < 11,0326 < 11,1452 < 11,4582 < 11,4585 < 11,4658$