



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{97\,154}{10}$
- $\frac{23\,589}{1\,000}$
- $\frac{74\,306}{100}$
- $\frac{4}{1\,000} + 37 + \frac{1}{10}$

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

- 443 , 89
- 483 , 92
- 35 , 239
- 626 , 483

Exercice 3 : Dans le nombre 50 872 , 943 61 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 2 , 6
- 0 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 200 7
- 12 , 097 4
- 12 , 463 8
- 11 , 533 5
- 12 , 202
- 12 , 216 5
- 12 , 465 9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $97 \frac{154}{10} = 9\,715,4$
- $\frac{23\,589}{1\,000} = 23,589$
- $\frac{74\,306}{100} = 743,06$
- $\frac{4}{1\,000} + 37 + \frac{1}{10} = 37,104$

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

- 443 , 89
 - Quatre-cent-quarante-trois virgule quatre-vingt-neuf.
 - Quatre-cent-quarante-trois unités et quatre-vingt-neuf centièmes.
- 483 , 92
 - Quatre-cent-quatre-vingt-trois virgule quatre-vingt-douze.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-trois unités et quatre-vingt-douze centièmes.
- 35 , 239
 - Trente-cinq virgule deux-cent-trente-neuf.
 - Trente-cinq unités et deux-cent-trente-neuf millièmes.
- 626 , 483
 - Six-cent-vingt-six virgule quatre-cent-quatre-vingt-trois.
 - Six-cent-vingt-six unités et quatre-cent-quatre-vingt-trois millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 50 872 , 943 61 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **1** .
- Le chiffre des unités de mille est **0** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **5** .
- Le chiffre des unités est **2** .
- 9 est le chiffre des **dixièmes** .
- 4 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de centaines est **508** .
- Le nombre de dizaines est **5 087** .

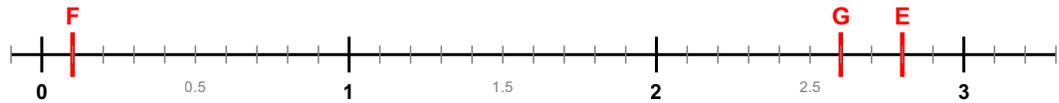


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 2 , 6
- 0 , 1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 200 7
- 12 , 097 4
- 12 , 463 8
- 11 , 533 5
- 12 , 202
- 12 , 216 5
- 12 , 465 9

$11,5335 < 12,0974 < 12,2007 < 12,202 < 12,2165 < 12,4638 < 12,4659$