



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,908}{100}$
- $\frac{89\,928}{10}$
- $\frac{66\,313}{1\,000}$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{5}{100} + 17$

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

- 352 , 37
- 82 , 188
- 28 , 404
- 716 , 786

Exercice 3 : Dans le nombre 36 814 , 527 09 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 4
- 0 , 9
- 1 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 986 4
- 11 , 813 7
- 12 , 365 3
- 12 , 336 5
- 12 , 337 8
- 12 , 378 7
- 12 , 484



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,908}{100} = 569,08$
- $\frac{89\,928}{10} = 8\,992,8$
- $\frac{66\,313}{1\,000} = 66,313$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{5}{100} + 17 = 17,056$

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

- 352,37
 - Trois-cent-cinquante-deux virgule trente-sept.
 - Trois-cent-cinquante-deux unités et trente-sept centièmes.
- 82,188
 - Quatre-vingt-deux virgule cent-quatre-vingt-huit.
 - Quatre-vingt-deux unités et cent-quatre-vingt-huit millièmes.
- 28,404
 - Vingt-huit virgule quatre-cent-quatre.
 - Vingt-huit unités et quatre-cent-quatre millièmes.
- 716,786
 - Sept-cent-seize virgule sept-cent-quatre-vingt-six.
 - Sept-cent-seize unités et sept-cent-quatre-vingt-six millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 36 814 , 527 09 :

- Le chiffre des unités de mille est **6** .
- Le chiffre des dixièmes est **5** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **9** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **3** .
- 1 est le chiffre des **dizaines** .
- 4 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de centaines est **368** .
- Le nombre de dix-millièmes est **368 145 270** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,4
- 0,9
- 1,3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,986 4
- 11,813 7
- 12,365 3
- 12,336 5
- 12,337 8
- 12,378 7
- 12,484

$11,8137 < 11,9864 < 12,3365 < 12,3378 < 12,3653 < 12,3787 < 12,484$