



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{67\,136}{1\,000}$
- $\frac{77\,335}{100}$
- $\frac{47\,350}{10}$
- $37 + \frac{6}{1\,000} + \frac{3}{10}$

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

- 519 , 592
- 12 , 103 5
- 1 204 , 433
- 757 , 923

Exercice 3 : Dans le nombre 46 291 , 370 58 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 7
- 1 , 3
- 0 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 556 2
- 12 , 960 7
- 13 , 215 2
- 12 , 725 8
- 12 , 801 9
- 13 , 399 1
- 12 , 573 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{67\,136}{1\,000} = 67,136$
- $\frac{77\,335}{100} = 773,35$
- $\frac{47\,350}{10} = 4\,735$
- $37 + \frac{6}{1\,000} + \frac{3}{10} = 37,306$

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

- 519,592
 - Cinq-cent-dix-neuf virgule cinq-cent-quatre-vingt-douze.
 - Cinq-cent-dix-neuf unités et cinq-cent-quatre-vingt-douze millièmes.
- 12,1035
 - Douze virgule mille-trente-cinq.
 - Douze unités et mille-trente-cinq dix-millièmes.
- 1204,433
 - Mille-deux-cent-quatre virgule quatre-cent-trente-trois.
 - Mille-deux-cent-quatre unités et quatre-cent-trente-trois millièmes.
- 757,923
 - Sept-cent-cinquante-sept virgule neuf-cent-vingt-trois.
 - Sept-cent-cinquante-sept unités et neuf-cent-vingt-trois millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 46 291,370 58 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **8** .
- Le chiffre des dixièmes est **3** .
- Le chiffre des millièmes est **0** .
- Le chiffre des unités est **1** .
- 4 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 2 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de centièmes est **4 629 137** .
- Le nombre de dix-millièmes est **462 913 705** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1,7
- 1,3
- 0,3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,556 2
- 12,960 7
- 13,215 2
- 12,725 8
- 12,801 9
- 13,399 1
- 12,573 8

$12,556 2 < 12,573 8 < 12,725 8 < 12,801 9 < 12,960 7 < 13,215 2 < 13,399 1$