



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{95\,241}{100}$
- $\frac{47\,039}{1\,000}$
- $\frac{81\,716}{10}$
- $11 + \frac{6}{1\,000} + \frac{9}{10}$

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

- 59 , 338
- 205 , 458
- 603 , 994
- 893 , 659

Exercice 3 : Dans le nombre 53 089 , 412 76 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 2 , 1
- 0 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 767 4
- 11 , 259 9
- 11 , 079 9
- 10 , 907 2
- 10 , 707 1
- 11 , 224 4
- 10 , 962



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{95\,241}{100} = 952,41$
- $\frac{47\,039}{1\,000} = 47,039$
- $\frac{81\,716}{10} = 8\,171,6$
- $11 + \frac{6}{1\,000} + \frac{9}{10} = 11,906$

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

- 59 , 338
 - Cinquante-neuf virgule trois-cent-trente-huit.
 - Cinquante-neuf unités et trois-cent-trente-huit millièmes.
- 205 , 458
 - Deux-cent-cinq virgule quatre-cent-cinquante-huit.
 - Deux-cent-cinq unités et quatre-cent-cinquante-huit millièmes.
- 603 , 994
 - Six-cent-trois virgule neuf-cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Six-cent-trois unités et neuf-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 893 , 659
 - Huit-cent-quatre-vingt-treize virgule six-cent-cinquante-neuf.
 - Huit-cent-quatre-vingt-treize unités et six-cent-cinquante-neuf millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 53 089 , 412 76 :

- Le chiffre des unités de mille est **3** .
- Le chiffre des dizaines est **8** .
- Le chiffre des dixièmes est **4** .
- Le chiffre des centaines est **0** .
- 7 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 6 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de centièmes est **5 308 941** .
- Le nombre de dizaines de mille est **5** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 2 , 1
- 0 , 7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 767 4
- 11 , 259 9
- 11 , 079 9
- 10 , 907 2
- 10 , 707 1
- 11 , 224 4
- 10 , 962

$10,7071 < 10,7674 < 10,9072 < 10,962 < 11,0799 < 11,2244 < 11,2599$