



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{23\,643}{10}$

- $\frac{58\,782}{1\,000}$

- $\frac{35\,072}{100}$

- $28 + \frac{4}{1\,000} + \frac{1}{10}$

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

- 768 , 344

- 889 , 318

- 489 , 109 7

- 1 057 , 101 4

Exercice 3 : Dans le nombre 74 915 , 602 83 :

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



Exercice 4 :

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

- 1 , 2
- 2 , 5
- 2 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 043 9
- 8 , 614 6
- 8 , 547 7
- 8 , 968 2
- 9 , 319 9
- 8 , 994 2
- 9 , 001



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{23\,643}{10} = 2\,364,3$
- $\frac{58\,782}{1\,000} = 58,782$
- $\frac{35\,072}{100} = 350,72$
- $28 + \frac{4}{1\,000} + \frac{1}{10} = 28,104$

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

- 768 , 344
 - Sept-cent-soixante-huit virgule trois-cent-quarante-quatre.
 - Sept-cent-soixante-huit unités et trois-cent-quarante-quatre millièmes.
- 889 , 318
 - Huit-cent-quatre-vingt-neuf virgule trois-cent-dix-huit.
 - Huit-cent-quatre-vingt-neuf unités et trois-cent-dix-huit millièmes.
- 489 , 109 7
 - Quatre-cent-quatre-vingt-neuf virgule mille-quatre-vingt-dix-sept.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-neuf unités et mille-quatre-vingt-dix-sept dix-millièmes.
- 1 057 , 101 4
 - Mille-cinquante-sept virgule mille-quatorze.
 - Mille-cinquante-sept unités et mille-quatorze dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 74 915 , 602 83 :

- Le chiffre des unités est **5** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **7** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **3** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **8** .
- 9 est le chiffre des **centaines** .
- 4 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de dizaines est **7 491** .
- Le nombre de dixièmes est **749 156** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1, 2
- 2, 5
- 2, 1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9, 043 9
- 8, 614 6
- 8, 547 7
- 8, 968 2
- 9, 319 9
- 8, 994 2
- 9, 001

$8, 547 7 < 8, 614 6 < 8, 968 2 < 8, 994 2 < 9, 001 < 9, 043 9 < 9, 319 9$