



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{81\,851}{100}$
- $\frac{60\,652}{1\,000}$
- $\frac{88\,835}{10}$
- $\frac{3}{10} + \frac{8}{1\,000} + 29$

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

- 1 074 , 278
- 577 , 966
- 594 , 698
- 162 , 123 7

Exercice 3 : Dans le nombre 12 864 , 390 75 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 7
- 2 , 6
- 1 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 225 5
- 11 , 056 4
- 10 , 518 2
- 10 , 652 2
- 11 , 077 4
- 11 , 09
- 11 , 391 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{81\ 851}{100} = 818,51$
- $\frac{60\ 652}{1\ 000} = 60,652$
- $\frac{88\ 835}{10} = 8\ 883,5$
- $\frac{3}{10} + \frac{8}{1\ 000} + 29 = 29,308$

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

- 1 074 , 278
 - Mille-soixante-quatorze virgule deux-cent-soixante-dix-huit.
 - Mille-soixante-quatorze unités et deux-cent-soixante-dix-huit millièmes.
- 577 , 966
 - Cinq-cent-soixante-dix-sept virgule neuf-cent-soixante-six.
 - Cinq-cent-soixante-dix-sept unités et neuf-cent-soixante-six millièmes.
- 594 , 698
 - Cinq-cent-quatre-vingt-quatorze virgule six-cent-quatre-vingt-dix-huit.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-quatorze unités et six-cent-quatre-vingt-dix-huit millièmes.
- 162 , 123 7
 - Cent-soixante-deux virgule mille-deux-cent-trente-sept.
 - Cent-soixante-deux unités et mille-deux-cent-trente-sept dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 12 864 , 390 75 :

- Le chiffre des dizaines est **6** .
- Le chiffre des millièmes est **0** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **7** .
- Le chiffre des unités de mille est **2** .
- 3 est le chiffre des **dixièmes** .
- 8 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de dizaines de mille est **1** .
- Le nombre de cent-millièmes est **1 286 439 075** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1,7
- 2,6
- 1,4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,225 5
- 11,056 4
- 10,518 2
- 10,652 2
- 11,077 4
- 11,09
- 11,391 3

$10,518 2 < 10,652 2 < 11,056 4 < 11,077 4 < 11,09 < 11,225 5 < 11,391 3$