



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{61\,188}{10}$
- $\frac{79\,179}{100}$
- $\frac{19\,844}{1\,000}$
- $\frac{4}{10} + 38 + \frac{3}{1\,000}$

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

- 1 126 , 53
- 447 , 116 7
- 1 054 , 144
- 1 172 , 825

Exercice 3 : Dans le nombre 24 836 , 057 19 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 3
- 0 , 5
- 1 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 783 7
- 12 , 377 6
- 12 , 104 7
- 12 , 028 8
- 12 , 31
- 11 , 538 7
- 12 , 394 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $61 \frac{188}{10} = 6\,118,8$
- $79 \frac{179}{100} = 791,79$
- $\frac{19\,844}{1\,000} = 19,844$
- $\frac{4}{10} + 38 + \frac{3}{1\,000} = 38,403$

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

- 1 126 , 53
 - Mille-cent-vingt-six virgule cinquante-trois.
 - Mille-cent-vingt-six unités et cinquante-trois centièmes.
- 447 , 116 7
 - Quatre-cent-quarante-sept virgule mille-cent-soixante-sept.
 - Quatre-cent-quarante-sept unités et mille-cent-soixante-sept dix-millièmes.
- 1 054 , 144
 - Mille-cinquante-quatre virgule cent-quarante-quatre.
 - Mille-cinquante-quatre unités et cent-quarante-quatre millièmes.
- 1 172 , 825
 - Mille-cent-soixante-douze virgule huit-cent-vingt-cinq.
 - Mille-cent-soixante-douze unités et huit-cent-vingt-cinq millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 24 836 , 057 19 :

- Le chiffre des millièmes est **7** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **2** .
- Le chiffre des unités de mille est **4** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **1** .
- 3 est le chiffre des **dizaines** .
- 9 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de centièmes est **2 483 605** .
- Le nombre d'unités est **24 836** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 3
- 0 , 5
- 1 , 6



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 783 7
- 12 , 377 6
- 12 , 104 7
- 12 , 028 8
- 12 , 31
- 11 , 538 7
- 12 , 394 5

$11,5387 < 11,7837 < 12,0288 < 12,1047 < 12,31 < 12,3776 < 12,3945$