



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{21\,736}{1\,000}$
- $97\frac{276}{10}$
- $\frac{19\,056}{100}$
- $\frac{6}{1\,000} + 15 + \frac{2}{10}$

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

- 1 174 , 704
- 1 057 , 917
- 1 003 , 702
- 634 , 952

Exercice 3 : Dans le nombre 40 368 , 127 95 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de centièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 2 , 1
- 1 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 11
- 10 , 684 9
- 11 , 480 8
- 11 , 308 5
- 10 , 679 7
- 10 , 682 1
- 11 , 373



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{21\,736}{1\,000} = 21,736$
- $\frac{97\,276}{10} = 9\,727,6$
- $\frac{19\,056}{100} = 190,56$
- $\frac{6}{1\,000} + 15 + \frac{2}{10} = 15,206$

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

- 1 174 , 704
 - Mille-cent-soixante-quatorze virgule sept-cent-quatre.
 - Mille-cent-soixante-quatorze unités et sept-cent-quatre millièmes.
- 1 057 , 917
 - Mille-cinquante-sept virgule neuf-cent-dix-sept.
 - Mille-cinquante-sept unités et neuf-cent-dix-sept millièmes.
- 1 003 , 702
 - Mille-trois virgule sept-cent-deux.
 - Mille-trois unités et sept-cent-deux millièmes.
- 634 , 952
 - Six-cent-trente-quatre virgule neuf-cent-cinquante-deux.
 - Six-cent-trente-quatre unités et neuf-cent-cinquante-deux millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 40 368 , 127 95 :

- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- Le chiffre des centaines est 3 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 4 .
- Le chiffre des unités est 8 .
- 6 est le chiffre des **dizaines** .
- 1 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de millièmes est **40 368 127** .
- Le nombre de centièmes est **4 036 812** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 2 , 1
- 1 , 2



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 11
- 10 , 684 9
- 11 , 480 8
- 11 , 308 5
- 10 , 679 7
- 10 , 682 1
- 11 , 373

$10,6797 < 10,6821 < 10,6849 < 11,11 < 11,3085 < 11,373 < 11,4808$