



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{23\,283}{100}$
- $\frac{62\,780}{10}$
- $\frac{24\,555}{1\,000}$
- $\frac{8}{10} + 30 + \frac{8}{1\,000}$

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

- 606 , 122 8
- 403 , 813
- 417 , 859
- 355 , 267

Exercice 3 : Dans le nombre 94 208 , 653 71 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 0 , 4
- 1 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 955
- 12 , 065 4
- 11 , 791
- 11 , 552 2
- 11 , 806 4
- 11 , 848 2
- 11 , 552 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{23\,283}{100} = 232,83$
- $\frac{62\,780}{10} = 6\,278$
- $\frac{24\,555}{1\,000} = 24,555$
- $\frac{8}{10} + 30 + \frac{8}{1\,000} = 30,808$

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

- 606 , 122 8
 - Six-cent-six virgule mille-deux-cent-vingt-huit.
 - Six-cent-six unités et mille-deux-cent-vingt-huit dix-millièmes.
- 403 , 813
 - Quatre-cent-trois virgule huit-cent-treize.
 - Quatre-cent-trois unités et huit-cent-treize millièmes.
- 417 , 859
 - Quatre-cent-dix-sept virgule huit-cent-cinquante-neuf.
 - Quatre-cent-dix-sept unités et huit-cent-cinquante-neuf millièmes.
- 355 , 267
 - Trois-cent-cinquante-cinq virgule deux-cent-soixante-sept.
 - Trois-cent-cinquante-cinq unités et deux-cent-soixante-sept millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 94 208 , 653 71 :

- Le chiffre des centaines est **2** .
- Le chiffre des unités est **8** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **1** .
- Le chiffre des dixièmes est **6** .
- 4 est le chiffre des **unités de mille** .
- 0 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de centièmes est **9 420 865** .
- Le nombre de millièmes est **94 208 653** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 0 , 4
- 1 , 7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 955
- 12 , 065 4
- 11 , 791
- 11 , 552 2
- 11 , 806 4
- 11 , 848 2
- 11 , 552 4

$11,5522 < 11,5524 < 11,791 < 11,8064 < 11,8482 < 11,955 < 12,0654$