



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{57\,505}{100}$
- $7\frac{693}{10}$
- $\frac{35\,778}{1\,000}$
- $\frac{9}{1\,000} + \frac{3}{10} + 22$

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

- 965 , 408
- 1 139 , 565
- 614 , 793
- 208 , 264

Exercice 3 : Dans le nombre 68 432 , 795 01 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 1 , 5
- 1 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 327
- 11 , 595 3
- 11 , 817 6
- 12 , 144
- 11 , 849
- 12 , 300 6
- 12 , 249 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{57\,505}{100} = 575,05$
- $7\frac{693}{10} = 769,3$
- $\frac{35\,778}{1\,000} = 35,778$
- $\frac{9}{1\,000} + \frac{3}{10} + 22 = 22,309$

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

- 965 , 408
 - Neuf-cent-soixante-cinq virgule quatre-cent-huit.
 - Neuf-cent-soixante-cinq unités et quatre-cent-huit millièmes.
- 1 139 , 565
 - Mille-cent-trente-neuf virgule cinq-cent-soixante-cinq.
 - Mille-cent-trente-neuf unités et cinq-cent-soixante-cinq millièmes.
- 614 , 793
 - Six-cent-quatorze virgule sept-cent-quatre-vingt-treize.
 - Six-cent-quatorze unités et sept-cent-quatre-vingt-treize millièmes.
- 208 , 264
 - Deux-cent-huit virgule deux-cent-soixante-quatre.
 - Deux-cent-huit unités et deux-cent-soixante-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 68 432 , 795 01 :

- Le chiffre des dixièmes est 7 .
- Le chiffre des centièmes est 9 .
- Le chiffre des unités est 2 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- 3 est le chiffre des **dizaines** .
- 6 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de centaines est 684 .
- Le nombre de dix-millièmes est 684 327 950 .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 1 , 5
- 1 , 8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 327
- 11 , 595 3
- 11 , 817 6
- 12 , 144
- 11 , 849
- 12 , 300 6
- 12 , 249 7

$11,5953 < 11,8176 < 11,849 < 12,144 < 12,2497 < 12,3006 < 12,327$