



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $50 \frac{112}{10}$
- $\frac{9\ 063}{1\ 000}$
- $43 \frac{630}{100}$
- $\frac{1}{1\ 000} + 28 + \frac{8}{10}$

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

- 868 , 255
- 845 , 112 6
- 565 , 107 5
- 223 , 477

Exercice 3 : Dans le nombre 91 683 , 254 07 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de centièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 5
- 0 , 4
- 1 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 293 2
- 13 , 233 5
- 13 , 245 8
- 13 , 479 2
- 13 , 472
- 12 , 814 9
- 12 , 897 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $50 \frac{112}{10} = 5\,011,2$
- $\frac{9\,063}{1\,000} = 9,063$
- $\frac{43\,630}{100} = 436,3$
- $\frac{1}{1\,000} + 28 + \frac{8}{10} = 28,801$

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

- 868 , 255
 - Huit-cent-soixante-huit virgule deux-cent-cinquante-cinq.
 - Huit-cent-soixante-huit unités et deux-cent-cinquante-cinq millièmes.
- 845 , 112 6
 - Huit-cent-quarante-cinq virgule mille-cent-vingt-six.
 - Huit-cent-quarante-cinq unités et mille-cent-vingt-six dix-millièmes.
- 565 , 107 5
 - Cinq-cent-soixante-cinq virgule mille-soixante-quinze.
 - Cinq-cent-soixante-cinq unités et mille-soixante-quinze dix-millièmes.
- 223 , 477
 - Deux-cent-vingt-trois virgule quatre-cent-soixante-dix-sept.
 - Deux-cent-vingt-trois unités et quatre-cent-soixante-dix-sept millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 91 683 , 254 07 :

- Le chiffre des cent-millièmes est 7 .
- Le chiffre des millièmes est 4 .
- Le chiffre des dixièmes est 2 .
- Le chiffre des dizaines est 8 .
- 9 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 6 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre d'unités est 91 683 .
- Le nombre de centièmes est 9 168 325 .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,5
- 0,4
- 1,8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,2932
- 13,2335
- 13,2458
- 13,4792
- 13,472
- 12,8149
- 12,8976

$12,8149 < 12,8976 < 13,2335 < 13,2458 < 13,2932 < 13,472 < 13,4792$