



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{46\ 290}{10}$
- $\frac{43\ 948}{100}$
- $\frac{33\ 077}{1\ 000}$
- $12 + \frac{8}{1\ 000} + \frac{6}{100}$

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

- 1 066 , 113 7
- 667 , 184
- 998 , 63
- 253 , 746

Exercice 3 : Dans le nombre 16 502 , 387 49 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de centièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 1 , 4
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 076
- 12 , 215 8
- 12 , 049 7
- 11 , 980 2
- 12 , 479 5
- 11 , 794 9
- 12 , 250 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{46\,290}{10} = 4\,629$
- $\frac{43\,948}{100} = 439,48$
- $\frac{33\,077}{1\,000} = 33,077$
- $12 + \frac{8}{1\,000} + \frac{6}{100} = 12,068$

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

- 1 066 , 113 7
 - Mille-soixante-six virgule mille-cent-trente-sept.
 - Mille-soixante-six unités et mille-cent-trente-sept dix-millièmes.
- 667 , 184
 - Six-cent-soixante-sept virgule cent-quatre-vingt-quatre.
 - Six-cent-soixante-sept unités et cent-quatre-vingt-quatre millièmes.
- 998 , 63
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule soixante-trois.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et soixante-trois centièmes.
- 253 , 746
 - Deux-cent-cinquante-trois virgule sept-cent-quarante-six.
 - Deux-cent-cinquante-trois unités et sept-cent-quarante-six millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 16 502 , 387 49 :

- Le chiffre des dizaines est 0 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 1 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 4 .
- Le chiffre des centaines est 5 .
- 7 est le chiffre des **millièmes** .
- 2 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de cent-millièmes est 1 650 238 749 .
- Le nombre de centièmes est 1 650 238 .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 1 , 4
- 1 , 9



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 076
- 12 , 215 8
- 12 , 049 7
- 11 , 980 2
- 12 , 479 5
- 11 , 794 9
- 12 , 250 8

11 , 794 9 < 11 , 980 2 < 12 , 049 7 < 12 , 076 < 12 , 215 8 < 12 , 250 8 < 12 , 479 5