



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{40\ 732}{1\ 000}$
- $\frac{27\ 263}{100}$
- $\frac{14\ 625}{10}$
- $\frac{6}{1\ 000} + 23 + \frac{7}{10}$

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

- 714 , 464
- 974 , 194
- 482 , 116 8
- 1 092 , 25

Exercice 3 : Dans le nombre 68 420 , 937 51 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 1 , 7
- 0 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 735
- 9 , 473 2
- 8 , 911 3
- 9 , 270 8
- 8 , 973 4
- 9 , 190 5
- 9 , 053 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{40\ 732}{1\ 000} = 40,732$
- $\frac{27\ 263}{100} = 272,63$
- $\frac{14\ 625}{10} = 1\ 462,5$
- $\frac{6}{1\ 000} + 23 + \frac{7}{10} = 23,706$

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

- 714 , 464
 - Sept-cent-quatorze virgule quatre-cent-soixante-quatre.
 - Sept-cent-quatorze unités et quatre-cent-soixante-quatre millièmes.
- 974 , 194
 - Neuf-cent-soixante-quatorze virgule cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Neuf-cent-soixante-quatorze unités et cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 482 , 116 8
 - Quatre-cent-quatre-vingt-deux virgule mille-cent-soixante-huit.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-deux unités et mille-cent-soixante-huit dix-millièmes.
- 1 092 , 25
 - Mille-quatre-vingt-douze virgule vingt-cinq.
 - Mille-quatre-vingt-douze unités et vingt-cinq centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 68 420 , 937 51 :

- Le chiffre des dixièmes est 9 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 6 .
- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des centièmes est 3 .
- 1 est le chiffre des cent-millièmes .
- 4 est le chiffre des centaines .
- Le nombre de dizaines est 6 842 .
- Le nombre d'unités de mille est 68 .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 1 , 7
- 0 , 4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 735
- 9 , 473 2
- 8 , 911 3
- 9 , 270 8
- 8 , 973 4
- 9 , 190 5
- 9 , 053 7

$8,735 < 8,911\ 3 < 8,973\ 4 < 9,053\ 7 < 9,190\ 5 < 9,270\ 8 < 9,473\ 2$