



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{38\ 860}{1\ 000}$
- $\frac{64\ 747}{100}$
- $\frac{46\ 242}{10}$
- $\frac{4}{1\ 000} + \frac{4}{10} + 13$

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

- 787 , 163
- 115 , 123 7
- 676 , 664
- 914 , 434

Exercice 3 : Dans le nombre 94 621 , 573 08 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 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 F,H et B d'abscisses respectives :

- 0 , 3
- 1 , 9
- 0 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 091 2
- 10 , 087 5
- 10 , 019 7
- 9 , 942 1
- 9 , 944 6
- 9 , 961 2
- 9 , 652 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{38\ 860}{1\ 000} = 38,86$
- $\frac{64\ 747}{100} = 647,47$
- $\frac{46\ 242}{10} = 4\ 624,2$
- $\frac{4}{1\ 000} + \frac{4}{10} + 13 = 13,404$

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

- 787 , 163
 - Sept-cent-quatre-vingt-sept virgule cent-soixante-trois.
 - Sept-cent-quatre-vingt-sept unités et cent-soixante-trois millièmes.
- 115 , 123 7
 - Cent-quinze virgule mille-deux-cent-trente-sept.
 - Cent-quinze unités et mille-deux-cent-trente-sept dix-millièmes.
- 676 , 664
 - Six-cent-soixante-seize virgule six-cent-soixante-quatre.
 - Six-cent-soixante-seize unités et six-cent-soixante-quatre millièmes.
- 914 , 434
 - Neuf-cent-quatorze virgule quatre-cent-trente-quatre.
 - Neuf-cent-quatorze unités et quatre-cent-trente-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 94 621 , 573 08 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 0 .
- Le chiffre des dizaines est 2 .
- Le chiffre des centaines est 6 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 8 .
- 3 est le chiffre des **millièmes** .
- 9 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre d'unités est 94 621 .
- Le nombre de centièmes est 9 462 157 .

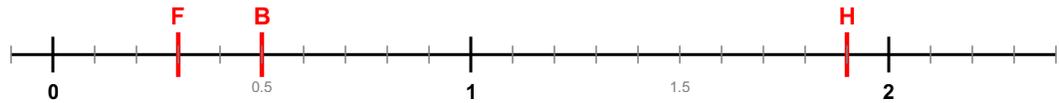


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,3
- 1,9
- 0,5



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,091 2
- 10,087 5
- 10,019 7
- 9,942 1
- 9,944 6
- 9,961 2
- 9,652 6

$9,652\ 6 < 9,942\ 1 < 9,944\ 6 < 9,961\ 2 < 10,019\ 7 < 10,087\ 5 < 10,091\ 2$