



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\ 086}{1\ 000}$
- $\frac{76\ 953}{100}$
- $\frac{14\ 977}{10}$
- $\frac{3}{100} + \frac{1}{1\ 000} + 39$

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

- 353 , 827
- 574 , 104 6
- 944 , 656
- 1 056 , 792

Exercice 3 : Dans le nombre 80 974 , 156 23 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 3
- 0 , 7
- 0 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 028 4
- 9 , 427 2
- 8 , 825 9
- 9 , 225 5
- 8 , 823 1
- 8 , 758 8
- 8 , 558



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\,086}{1\,000} = 43,086$
- $\frac{76\,953}{100} = 769,53$
- $\frac{14\,977}{10} = 1\,497,7$
- $\frac{3}{100} + \frac{1}{1\,000} + 39 = 39,031$

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

- 353 , 827
 - Trois-cent-cinquante-trois virgule huit-cent-vingt-sept.
 - Trois-cent-cinquante-trois unités et huit-cent-vingt-sept millièmes.
- 574 , 104 6
 - Cinq-cent-soixante-quatorze virgule mille-quarante-six.
 - Cinq-cent-soixante-quatorze unités et mille-quarante-six dix-millièmes.
- 944 , 656
 - Neuf-cent-quarante-quatre virgule six-cent-cinquante-six.
 - Neuf-cent-quarante-quatre unités et six-cent-cinquante-six millièmes.
- 1 056 , 792
 - Mille-cinquante-six virgule sept-cent-quatre-vingt-douze.
 - Mille-cinquante-six unités et sept-cent-quatre-vingt-douze millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 80 974 , 156 23 :

- Le chiffre des centaines est **9** .
- Le chiffre des dixièmes est **1** .
- Le chiffre des centièmes est **5** .
- Le chiffre des unités est **4** .
- 0 est le chiffre des **unités de mille** .
- 7 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de millièmes est **80 974 156** .
- Le nombre de dizaines de mille est **8** .

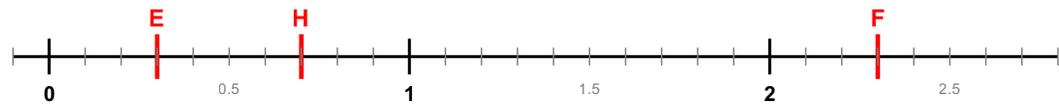


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 3
- 0 , 7
- 0 , 3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 028 4
- 9 , 427 2
- 8 , 825 9
- 9 , 225 5
- 8 , 823 1
- 8 , 758 8
- 8 , 558

$8,558 < 8,7588 < 8,8231 < 8,8259 < 9,0284 < 9,2255 < 9,4272$