



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{8\,471}{1\,000}$
- $\frac{63\,308}{10}$
- $\frac{2\,326}{100}$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{9}{100} + 21$

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

- 1 177 , 985
- 1 118 , 205
- 14 , 645
- 1 067 , 506

Exercice 3 : Dans le nombre 75 843 , 019 62 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de centaines ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 6
- 0 , 1
- 1 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 741 2
- 9 , 375 6
- 9 , 358 5
- 9 , 491 1
- 8 , 899 4
- 9 , 375
- 9 , 386 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{8\,471}{1\,000} = 8,471$
- $\frac{63\,308}{10} = 6\,330,8$
- $\frac{2\,326}{100} = 23,26$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{9}{100} + 21 = 21,092$

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

- 1 177 , 985
 - Mille-cent-soixante-dix-sept virgule neuf-cent-quatre-vingt-cinq.
 - Mille-cent-soixante-dix-sept unités et neuf-cent-quatre-vingt-cinq millièmes.
- 1 118 , 205
 - Mille-cent-dix-huit virgule deux-cent-cinq.
 - Mille-cent-dix-huit unités et deux-cent-cinq millièmes.
- 14 , 645
 - Quatorze virgule six-cent-quarante-cinq.
 - Quatorze unités et six-cent-quarante-cinq millièmes.
- 1 067 , 506
 - Mille-soixante-sept virgule cinq-cent-six.
 - Mille-soixante-sept unités et cinq-cent-six millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 75 843 , 019 62 :

- Le chiffre des dizaines de mille est **7** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **2** .
- Le chiffre des dizaines est **4** .
- Le chiffre des unités de mille est **5** .
- 3 est le chiffre des **unités** .
- 0 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de centièmes est **7 584 301** .
- Le nombre de centaines est **758** .

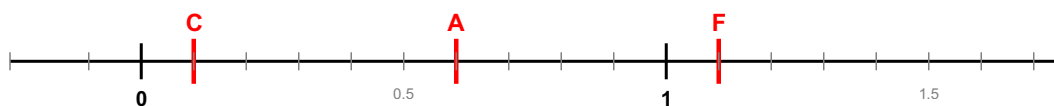


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0 , 6
- 0 , 1
- 1 , 1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 741 2
- 9 , 375 6
- 9 , 358 5
- 9 , 491 1
- 8 , 899 4
- 9 , 375
- 9 , 386 2

$8,7412 < 8,8994 < 9,3585 < 9,375 < 9,3756 < 9,3862 < 9,4911$