



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{64\,867}{1\,000}$
- $\frac{95\,903}{10}$
- $\frac{78\,416}{100}$
- $\frac{7}{10} + \frac{5}{1\,000} + 10$

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

- 502 , 923
- 1 133 , 327
- 344 , 369
- 974 , 464

Exercice 3 : Dans le nombre 48 269 , 530 17 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 1
- 2 , 3
- 2 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 743 5
- 10 , 121
- 9 , 534 3
- 9 , 872
- 9 , 989 9
- 10 , 323 9
- 9 , 728 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{64\,867}{1\,000} = 64,867$
- $\frac{95\,903}{10} = 9\,590,3$
- $\frac{78\,416}{100} = 784,16$
- $\frac{7}{10} + \frac{5}{1\,000} + 10 = 10,705$

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

- 502 , 923
 - Cinq-cent-deux virgule neuf-cent-vingt-trois.
 - Cinq-cent-deux unités et neuf-cent-vingt-trois millièmes.
- 1 133 , 327
 - Mille-cent-trente-trois virgule trois-cent-vingt-sept.
 - Mille-cent-trente-trois unités et trois-cent-vingt-sept millièmes.
- 344 , 369
 - Trois-cent-quarante-quatre virgule trois-cent-soixante-neuf.
 - Trois-cent-quarante-quatre unités et trois-cent-soixante-neuf millièmes.
- 974 , 464
 - Neuf-cent-soixante-quatorze virgule quatre-cent-soixante-quatre.
 - Neuf-cent-soixante-quatorze unités et quatre-cent-soixante-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 48 269 , 530 17 :

- Le chiffre des unités est **9** .
- Le chiffre des unités de mille est **8** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **1** .
- Le chiffre des centaines est **2** .
- 4 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 3 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de dixièmes est **482 695** .
- Le nombre de millièmes est **48 269 530** .

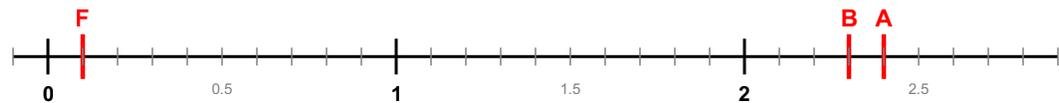


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,1
- 2,3
- 2,4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,743 5
- 10,121
- 9,534 3
- 9,872
- 9,989 9
- 10,323 9
- 9,728 7

$9,534\ 3 < 9,728\ 7 < 9,743\ 5 < 9,872 < 9,989\ 9 < 10,121 < 10,323\ 9$