



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{26\,517}{10}$
- $\frac{48\,759}{1\,000}$
- $\frac{5\,415}{100}$
- $14 + \frac{9}{10} + \frac{9}{1\,000}$

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

- 509 , 705
- 472 , 472
- 988 , 369
- 983 , 584

Exercice 3 : Dans le nombre 21 843 , 507 69 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 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 F,A et C d'abscisses respectives :

- 0 , 2
- 2 , 7
- 0 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 201 2
- 8 , 615 3
- 9 , 073 2
- 8 , 860 4
- 8 , 524 8
- 9 , 452 4
- 8 , 848 1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{26\,517}{10} = 2\,651,7$
- $\frac{48\,759}{1\,000} = 48,759$
- $\frac{5\,415}{100} = 54,15$
- $14 + \frac{9}{10} + \frac{9}{1\,000} = 14,909$

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

- 509 , 705
 - Cinq-cent-neuf virgule sept-cent-cinq.
 - Cinq-cent-neuf unités et sept-cent-cinq millièmes.
- 472 , 472
 - Quatre-cent-soixante-douze virgule quatre-cent-soixante-douze.
 - Quatre-cent-soixante-douze unités et quatre-cent-soixante-douze millièmes.
- 988 , 369
 - Neuf-cent-quatre-vingt-huit virgule trois-cent-soixante-neuf.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-huit unités et trois-cent-soixante-neuf millièmes.
- 983 , 584
 - Neuf-cent-quatre-vingt-trois virgule cinq-cent-quatre-vingt-quatre.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-trois unités et cinq-cent-quatre-vingt-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 21 843 , 507 69 :

- Le chiffre des dixièmes est **5** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **2** .
- Le chiffre des centaines est **8** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **6** .
- 0 est le chiffre des **centièmes** .
- 7 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de dizaines est **2 184** .
- Le nombre d'unités de mille est **21** .

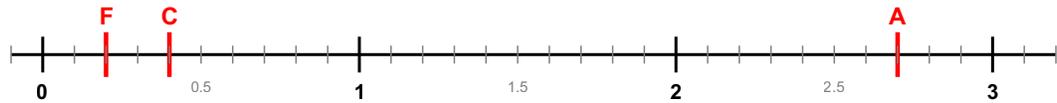


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,2
- 2,7
- 0,4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,201 2
- 8,615 3
- 9,073 2
- 8,860 4
- 8,524 8
- 9,452 4
- 8,848 1

$8,524 8 < 8,615 3 < 8,848 1 < 8,860 4 < 9,073 2 < 9,201 2 < 9,452 4$