



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{19\,783}{100}$
- $\frac{78\,904}{10}$
- $\frac{96\,589}{1\,000}$
- $\frac{8}{10} + \frac{2}{1\,000} + 12$

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

- 759 , 219
- 173 , 226
- 54 , 759
- 1 065 , 305

Exercice 3 : Dans le nombre 97 348 , 521 06 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 1 , 5
- 1 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 865 7
- 10 , 524 1
- 11 , 383 4
- 10 , 512 8
- 10 , 752 3
- 11 , 065
- 11 , 475 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{19\,783}{100} = 197,83$
- $\frac{78\,904}{10} = 7\,890,4$
- $\frac{96\,589}{1\,000} = 96,589$
- $\frac{8}{10} + \frac{2}{1\,000} + 12 = 12,802$

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

- 759 , 219
 - Sept-cent-cinquante-neuf virgule deux-cent-dix-neuf.
 - Sept-cent-cinquante-neuf unités et deux-cent-dix-neuf millièmes.
- 173 , 226
 - Cent-soixante-treize virgule deux-cent-vingt-six.
 - Cent-soixante-treize unités et deux-cent-vingt-six millièmes.
- 54 , 759
 - Cinquante-quatre virgule sept-cent-cinquante-neuf.
 - Cinquante-quatre unités et sept-cent-cinquante-neuf millièmes.
- 1 065 , 305
 - Mille-soixante-cinq virgule trois-cent-cinq.
 - Mille-soixante-cinq unités et trois-cent-cinq millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 97 348 , 521 06 :

- Le chiffre des centièmes est **2** .
- Le chiffre des millièmes est **1** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **0** .
- Le chiffre des unités est **8** .
- 3 est le chiffre des **centaines** .
- 7 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de dixièmes est **973 485** .
- Le nombre de dizaines est **9 734** .

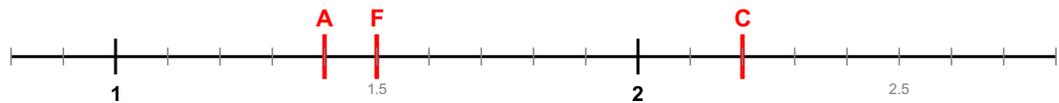


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 1 , 5
- 1 , 4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 865 7
- 10 , 524 1
- 11 , 383 4
- 10 , 512 8
- 10 , 752 3
- 11 , 065
- 11 , 475 7

10 , 512 8 < 10 , 524 1 < 10 , 752 3 < 10 , 865 7 < 11 , 065 < 11 , 383 4 < 11 , 475 7