



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{8\,991}{100}$
- $\frac{74\,205}{10}$
- $\frac{62\,928}{1\,000}$
- $\frac{8}{10} + \frac{8}{1\,000} + 12$

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

- 608 , 959
- 672 , 298
- 297 , 663
- 1 163 , 79

Exercice 3 : Dans le nombre 39 782 , 560 41 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 2 , 6
- 0 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 013 8
- 11 , 387 5
- 11 , 447 9
- 10 , 567 2
- 11 , 357 3
- 10 , 943 5
- 11 , 196 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{8\,991}{100} = 89,91$
- $\frac{74\,205}{10} = 7\,420,5$
- $\frac{62\,928}{1\,000} = 62,928$
- $\frac{8}{10} + \frac{8}{1\,000} + 12 = 12,808$

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

- 608 , 959
 - Six-cent-huit virgule neuf-cent-cinquante-neuf.
 - Six-cent-huit unités et neuf-cent-cinquante-neuf millièmes.
- 672 , 298
 - Six-cent-soixante-douze virgule deux-cent-quatre-vingt-dix-huit.
 - Six-cent-soixante-douze unités et deux-cent-quatre-vingt-dix-huit millièmes.
- 297 , 663
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule six-cent-soixante-trois.
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et six-cent-soixante-trois millièmes.
- 1 163 , 79
 - Mille-cent-soixante-trois virgule soixante-dix-neuf.
 - Mille-cent-soixante-trois unités et soixante-dix-neuf centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 39 782 , 560 41 :

- Le chiffre des centaines est **7** .
- Le chiffre des millièmes est **0** .
- Le chiffre des unités est **2** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **1** .
- 5 est le chiffre des **dixièmes** .
- 8 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de centièmes est **3 978 256** .
- Le nombre de dix-millièmes est **397 825 604** .

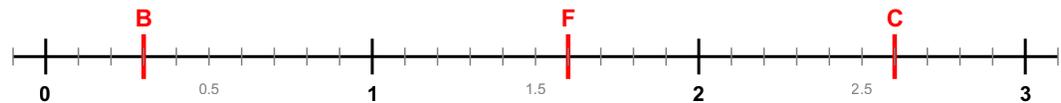


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 2 , 6
- 0 , 3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 013 8
- 11 , 387 5
- 11 , 447 9
- 10 , 567 2
- 11 , 357 3
- 10 , 943 5
- 11 , 196 2

$10 , 567 2 < 10 , 943 5 < 11 , 013 8 < 11 , 196 2 < 11 , 357 3 < 11 , 387 5 < 11 , 447 9$