



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{72\,930}{10}$
- $\frac{10\,760}{1\,000}$
- $\frac{9\,513}{100}$
- $\frac{1}{10} + 39 + \frac{2}{1\,000}$

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

- 202 , 324
- 604 , 209
- 605 , 617
- 1 178 , 478

Exercice 3 : Dans le nombre 94 265 , 307 18 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 0 , 1
- 0 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 911 6
- 8 , 987 2
- 9 , 068
- 8 , 820 9
- 9 , 082
- 8 , 891 9
- 9 , 046 1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{72\,930}{10} = 7\,293$
- $\frac{10\,760}{1\,000} = 10,76$
- $\frac{9\,513}{100} = 95,13$
- $\frac{1}{10} + 39 + \frac{2}{1\,000} = 39,102$

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

- 202 , 324
 - Deux-cent-deux virgule trois-cent-vingt-quatre.
 - Deux-cent-deux unités et trois-cent-vingt-quatre millièmes.
- 604 , 209
 - Six-cent-quatre virgule deux-cent-neuf.
 - Six-cent-quatre unités et deux-cent-neuf millièmes.
- 605 , 617
 - Six-cent-cinq virgule six-cent-dix-sept.
 - Six-cent-cinq unités et six-cent-dix-sept millièmes.
- 1 178 , 478
 - Mille-cent-soixante-dix-huit virgule quatre-cent-soixante-dix-huit.
 - Mille-cent-soixante-dix-huit unités et quatre-cent-soixante-dix-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 94 265 , 307 18 :

- Le chiffre des centaines est **2** .
- Le chiffre des dixièmes est **3** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **9** .
- Le chiffre des unités de mille est **4** .
- 6 est le chiffre des **dizaines** .
- 1 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de cent-millièmes est **9 426 530 718** .
- Le nombre de millièmes est **94 265 307** .

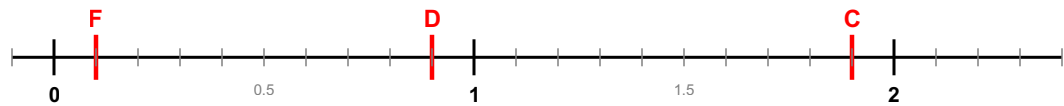


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 0 , 1
- 0 , 9



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 911 6
- 8 , 987 2
- 9 , 068
- 8 , 820 9
- 9 , 082
- 8 , 891 9
- 9 , 046 1

$8,820\,9 < 8,891\,9 < 8,911\,6 < 8,987\,2 < 9,046\,1 < 9,068 < 9,082$