

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{10\,892}{100}$
- $\frac{70\,155}{1\,000}$
- $6\frac{648}{10}$
- $\frac{3}{1\,000} + 22 + \frac{4}{10}$

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

- 1 047 , 383
- 538 , 618
- 366 , 106 9
- 803 , 152

Exercice 3 : Dans le nombre 39 542 , 086 71 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 2
- 1 , 3
- 0 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 898
- 10 , 250 9
- 9 , 742 9
- 9 , 955 5
- 10 , 106 1
- 10 , 293 6
- 9 , 897 4

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{10\,892}{100} = 108,92$
- $\frac{70\,155}{1\,000} = 70,155$
- $\frac{6\,648}{10} = 664,8$
- $\frac{3}{1\,000} + 22 + \frac{4}{10} = 22,403$

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

- 1 047 , 383
 - Mille-quarante-sept virgule trois-cent-quatre-vingt-trois.
 - Mille-quarante-sept unités et trois-cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 538 , 618
 - Cinq-cent-trente-huit virgule six-cent-dix-huit.
 - Cinq-cent-trente-huit unités et six-cent-dix-huit millièmes.
- 366 , 106 9
 - Trois-cent-soixante-six virgule mille-soixante-neuf.
 - Trois-cent-soixante-six unités et mille-soixante-neuf dix-millièmes.
- 803 , 152
 - Huit-cent-trois virgule cent-cinquante-deux.
 - Huit-cent-trois unités et cent-cinquante-deux millièmes.

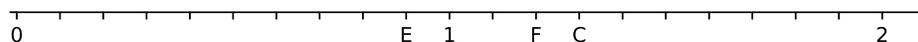
Exercice 3 : Dans le nombre 39 542 , 086 71 :

- Le chiffre des unités de mille est 9 .
- Le chiffre des dizaines est 4 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- Le chiffre des millièmes est 6 .
- 2 est le chiffre des **unités** .
- 7 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de centièmes est **3 954 208** .
- Le nombre de dizaines de mille est 3 .

Exercice 4 :

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

- 1 , 2
- 1 , 3
- 0 , 9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,898
- 10,2509
- 9,7429
- 9,9555
- 10,1061
- 10,2936
- 9,8974

$9,7429 < 9,8974 < 9,898 < 9,9555 < 10,1061 < 10,2509 < 10,2936$

(C) <https://site2wouf.fr> (2021)