

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{57\,957}{10}$
- $\frac{55\,813}{100}$
- $\frac{93\,820}{1\,000}$
- $\frac{6}{10} + 14 + \frac{2}{1\,000}$

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

- 1 002 , 53
- 562 , 13
- 143 , 208
- 1 113 , 113 3

Exercice 3 : Dans le nombre 23 590 , 681 74 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 6
- 2 , 4
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 240 6
- 10 , 789 9
- 10 , 940 2
- 11 , 442 9
- 10 , 983 6
- 10 , 745 8
- 11 , 179 4

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{57\,957}{10} = 5\,795,7$
- $\frac{55\,813}{100} = 558,13$
- $\frac{93\,820}{1\,000} = 93,82$
- $\frac{6}{10} + 14 + \frac{2}{1\,000} = 14,602$

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

- 1 002,53
 - Mille-deux virgule cinquante-trois.
 - Mille-deux unités et cinquante-trois centièmes.
- 562,13
 - Cinq-cent-soixante-deux virgule treize.
 - Cinq-cent-soixante-deux unités et treize centièmes.
- 143,208
 - Cent-quarante-trois virgule deux-cent-huit.
 - Cent-quarante-trois unités et deux-cent-huit millièmes.
- 1 113,1133
 - Mille-cent-treize virgule mille-cent-trente-trois.
 - Mille-cent-treize unités et mille-cent-trente-trois dix-millièmes.

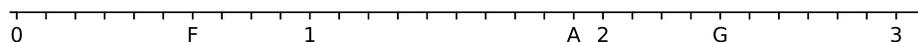
Exercice 3 : Dans le nombre 23 590 , 681 74 :

- Le chiffre des dixièmes est 6 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 4 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 2 .
- Le chiffre des centièmes est 8 .
- 5 est le chiffre des **centaines** .
- 7 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre d'unités est **23 590** .
- Le nombre de millièmes est **23 590 681** .

Exercice 4 :

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

- 0,6
- 2,4
- 1,9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,240 6
- 10,789 9
- 10,940 2
- 11,442 9
- 10,983 6
- 10,745 8
- 11,179 4

$10,745\ 8 < 10,789\ 9 < 10,940\ 2 < 10,983\ 6 < 11,179\ 4 < 11,240\ 6 < 11,442\ 9$

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