

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{59\,050}{100}$
- $\frac{68\,233}{1\,000}$
- $\frac{95\,375}{10}$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{4}{100} + 16$

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

- 174 , 752
- 125 , 110 5
- 303 , 992
- 869 , 64

Exercice 3 : Dans le nombre 47 198 , 562 03 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 4 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 G,B et F d'abscisses respectives :

- 0 , 5
- 2 , 3
- 2 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 589 9
- 13 , 385 7
- 12 , 854 3
- 12 , 843 8
- 13 , 162 9
- 12 , 937 8
- 12 , 688

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{59\,050}{100} = 590,5$
- $\frac{68\,233}{1\,000} = 68,233$
- $\frac{95\,375}{10} = 9\,537,5$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{4}{100} + 16 = 16,044$

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

- 174,752
 - Cent-soixante-quatorze virgule sept-cent-cinquante-deux.
 - Cent-soixante-quatorze unités et sept-cent-cinquante-deux millièmes.
- 125,1105
 - Cent-vingt-cinq virgule mille-cent-cinq.
 - Cent-vingt-cinq unités et mille-cent-cinq dix-millièmes.
- 303,992
 - Trois-cent-trois virgule neuf-cent-quatre-vingt-douze.
 - Trois-cent-trois unités et neuf-cent-quatre-vingt-douze millièmes.
- 869,64
 - Huit-cent-soixante-neuf virgule soixante-quatre.
 - Huit-cent-soixante-neuf unités et soixante-quatre centièmes.

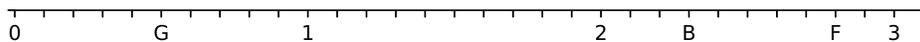
Exercice 3 : Dans le nombre 47 198 , 562 03 :

- Le chiffre des centièmes est 6 .
- Le chiffre des unités est 8 .
- Le chiffre des millièmes est 2 .
- Le chiffre des centaines est 1 .
- 4 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 7 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de dixièmes est **471 985** .
- Le nombre de dizaines est **4 719** .

Exercice 4 :

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

- 0,5
- 2,3
- 2,8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,5899
- 13,3857
- 12,8543
- 12,8438
- 13,1629
- 12,9378
- 12,688

$12,5899 < 12,688 < 12,8438 < 12,8543 < 12,9378 < 13,1629 < 13,3857$

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