

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{30\,282}{1\,000}$
- $\frac{4\,998}{100}$
- $\frac{26\,373}{10}$
- $13 + \frac{9}{100} + \frac{2}{1\,000}$

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

- 592 , 389
- 243 , 477
- 882 , 94
- 719 , 982

Exercice 3 : Dans le nombre 50 419 , 732 86 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 1 , 5
- 1 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 059 2
- 9 , 050 7
- 8 , 679 8
- 8 , 977 9
- 9 , 065 6
- 8 , 570 9
- 9 , 319 2

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{30\,282}{1\,000} = 30,282$
- $\frac{4\,998}{100} = 49,98$
- $\frac{26\,373}{10} = 2\,637,3$
- $13 + \frac{9}{100} + \frac{2}{1\,000} = 13,092$

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

- 592,389
 - Cinq-cent-quatre-vingt-douze virgule trois-cent-quatre-vingt-neuf.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-douze unités et trois-cent-quatre-vingt-neuf millièmes.
- 243,477
 - Deux-cent-quarante-trois virgule quatre-cent-soixante-dix-sept.
 - Deux-cent-quarante-trois unités et quatre-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 882,94
 - Huit-cent-quatre-vingt-deux virgule quatre-vingt-quatorze.
 - Huit-cent-quatre-vingt-deux unités et quatre-vingt-quatorze centièmes.
- 719,982
 - Sept-cent-dix-neuf virgule neuf-cent-quatre-vingt-deux.
 - Sept-cent-dix-neuf unités et neuf-cent-quatre-vingt-deux millièmes.

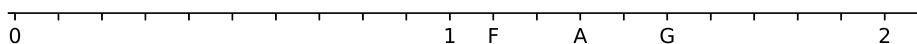
Exercice 3 : Dans le nombre 50 419 , 732 86 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- Le chiffre des millièmes est 2 .
- Le chiffre des dizaines est 1 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 8 .
- 3 est le chiffre des centièmes .
- 7 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre d'unités est 50 419 .
- Le nombre de cent-millièmes est 5 041 973 286 .

Exercice 4 :

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

- 1,1
- 1,5
- 1,3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,059 2
- 9,050 7
- 8,679 8
- 8,977 9
- 9,065 6
- 8,570 9
- 9,319 2

$8,570\ 9 < 8,679\ 8 < 8,977\ 9 < 9,050\ 7 < 9,059\ 2 < 9,065\ 6 < 9,319\ 2$

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