

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{5\,383}{1\,000}$
- $\frac{63\,426}{100}$
- $\frac{56\,109}{10}$
- $\frac{1}{100} + 14 + \frac{3}{1\,000}$

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

- 1 025 , 986
- 1 178 , 808
- 307 , 592
- 987 , 772

Exercice 3 : Dans le nombre 51 972 , 068 34 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de centaines ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 0 , 9
- 2 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 740 8
- 9 , 745 2
- 10 , 280 6
- 9 , 742
- 10 , 242 1
- 10 , 108 1
- 9 , 704 9

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{5\,383}{1\,000} = 5,383$
- $\frac{63\,426}{100} = 634,26$
- $\frac{56\,109}{10} = 5\,610,9$
- $\frac{1}{100} + 14 + \frac{3}{1\,000} = 14,013$

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

- 1 025 , 986
 - Mille-vingt-cinq virgule neuf-cent-quatre-vingt-six.
 - Mille-vingt-cinq unités et neuf-cent-quatre-vingt-six millièmes.
- 1 178 , 808
 - Mille-cent-soixante-dix-huit virgule huit-cent-huit.
 - Mille-cent-soixante-dix-huit unités et huit-cent-huit millièmes.
- 307 , 592
 - Trois-cent-sept virgule cinq-cent-quatre-vingt-douze.
 - Trois-cent-sept unités et cinq-cent-quatre-vingt-douze millièmes.
- 987 , 772
 - Neuf-cent-quatre-vingt-sept virgule sept-cent-soixante-douze.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-sept unités et sept-cent-soixante-douze millièmes.

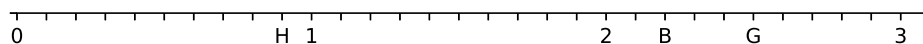
Exercice 3 : Dans le nombre 51 972 , 068 34 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 3 .
- Le chiffre des dixièmes est 0 .
- Le chiffre des millièmes est 8 .
- Le chiffre des unités de mille est 1 .
- 6 est le chiffre des centièmes .
- 2 est le chiffre des unités .
- Le nombre de cent-millièmes est 5 197 206 834 .
- Le nombre de centaines est 519 .

Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 0 , 9
- 2 , 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,740 8
- 9,745 2
- 10,280 6
- 9,742
- 10,242 1
- 10,108 1
- 9,704 9

$9,704\ 9 < 9,740\ 8 < 9,742 < 9,745\ 2 < 10,108\ 1 < 10,242\ 1 < 10,280\ 6$

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