

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{39\,618}{1\,000}$
- $\frac{54\,669}{10}$
- $\frac{27\,501}{100}$
- $32 + \frac{6}{1\,000} + \frac{5}{100}$

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

- 932 , 52
- 1 223 , 539
- 723 , 622
- 245 , 925

Exercice 3 : Dans le nombre 45 260 , 978 13 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 0 , 6
- 2 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 226 5
- 13 , 053 5
- 13 , 247 5
- 13 , 195 1
- 13 , 434 1
- 12 , 967 6
- 13 , 131 8

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{39\,618}{1\,000} = 39,618$
- $\frac{54\,669}{10} = 5\,466,9$
- $\frac{27\,501}{100} = 275,01$
- $32 + \frac{6}{1\,000} + \frac{5}{100} = 32,056$

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

- 932,52
 - Neuf-cent-trente-deux virgule cinquante-deux.
 - Neuf-cent-trente-deux unités et cinquante-deux centièmes.
- 1 223,539
 - Mille-deux-cent-vingt-trois virgule cinq-cent-trente-neuf.
 - Mille-deux-cent-vingt-trois unités et cinq-cent-trente-neuf millièmes.
- 723,622
 - Sept-cent-vingt-trois virgule six-cent-vingt-deux.
 - Sept-cent-vingt-trois unités et six-cent-vingt-deux millièmes.
- 245,925
 - Deux-cent-quarante-cinq virgule neuf-cent-vingt-cinq.
 - Deux-cent-quarante-cinq unités et neuf-cent-vingt-cinq millièmes.

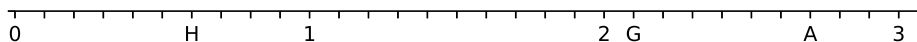
Exercice 3 : Dans le nombre 45 260 , 978 13 :

- Le chiffre des millièmes est 8 .
- Le chiffre des unités de mille est 5 .
- Le chiffre des centièmes est 7 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 4 .
- 3 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- 2 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre d'unités est **45 260** .
- Le nombre de dix-millièmes est **452 609 781** .

Exercice 4 :

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

- 2,7
- 0,6
- 2,1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,226 5
- 13,053 5
- 13,247 5
- 13,195 1
- 13,434 1
- 12,967 6
- 13,131 8

$12,967\ 6 < 13,053\ 5 < 13,131\ 8 < 13,195\ 1 < 13,226\ 5 < 13,247\ 5 < 13,434\ 1$

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