

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{37\,480}{1\,000}$
- $\frac{78\,012}{10}$
- $\frac{26\,796}{100}$
- $\frac{4}{10} + 5 + \frac{5}{1\,000}$

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

- 46,802
- 958,488
- 973,509
- 679,439

Exercice 3 : Dans le nombre 59 218 , 043 67 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

Exercice 4 :

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

- 0,8
- 1,4
- 2,7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,2905
- 12,3294
- 11,8182
- 11,7474
- 11,6692
- 11,994
- 11,9627

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{37\,480}{1\,000} = 37,48$
- $\frac{78\,012}{10} = 7\,801,2$
- $\frac{26\,796}{100} = 267,96$
- $\frac{4}{10} + 5 + \frac{5}{1\,000} = 5,405$

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

- 46,802
 - Quarante-six virgule huit-cent-deux.
 - Quarante-six unités et huit-cent-deux millièmes.
- 958,488
 - Neuf-cent-cinquante-huit virgule quatre-cent-quatre-vingt-huit.
 - Neuf-cent-cinquante-huit unités et quatre-cent-quatre-vingt-huit millièmes.
- 973,509
 - Neuf-cent-soixante-treize virgule cinq-cent-neuf.
 - Neuf-cent-soixante-treize unités et cinq-cent-neuf millièmes.
- 679,439
 - Six-cent-soixante-dix-neuf virgule quatre-cent-trente-neuf.
 - Six-cent-soixante-dix-neuf unités et quatre-cent-trente-neuf millièmes.

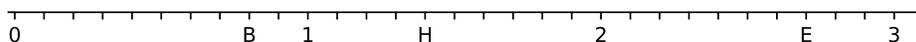
Exercice 3 : Dans le nombre 59 218 , 043 67 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 6 .
- Le chiffre des centièmes est 4 .
- Le chiffre des dixièmes est 0 .
- 9 est le chiffre des **unités de mille** .
- 3 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de centaines est 592 .
- Le nombre de dizaines est 5 921 .

Exercice 4 :

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

- 0,8
- 1,4
- 2,7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,290 5
- 12,329 4
- 11,818 2
- 11,747 4
- 11,669 2
- 11,994
- 11,962 7

$11,669\ 2 < 11,747\ 4 < 11,818\ 2 < 11,962\ 7 < 11,994 < 12,290\ 5 < 12,329\ 4$

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