

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{45\,694}{1\,000}$
- $\frac{95\,200}{100}$
- $\frac{9\,936}{10}$
- $19 + \frac{8}{1\,000} + \frac{4}{10}$

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

- 1 062 , 819
- 796 , 842
- 299 , 188
- 797 , 986

Exercice 3 : Dans le nombre 61 308 , 472 95 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 0 , 8
- 1 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 329 8
- 11 , 472 7
- 11 , 229 7
- 10 , 929 6
- 10 , 578 2
- 10 , 575 5
- 10 , 626 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{45\,694}{1\,000} = 45,694$
- $\frac{95\,200}{100} = 952$
- $9\frac{936}{10} = 993,6$
- $19 + \frac{8}{1\,000} + \frac{4}{10} = 19,408$

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

- 1 062 , 819
 - Mille-soixante-deux virgule huit-cent-dix-neuf
 - Mille-soixante-deux unités et huit-cent-dix-neuf millièmes.
- 796 , 842
 - Sept-cent-quatre-vingt-seize virgule huit-cent-quarante-deux.
 - Sept-cent-quatre-vingt-seize unités et huit-cent-quarante-deux millièmes.
- 299 , 188
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-neuf virgule cent-quatre-vingt-huit.
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-neuf unités et cent-quatre-vingt-huit millièmes.
- 797 , 986
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule neuf-cent-quatre-vingt-six.
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et neuf-cent-quatre-vingt-six millièmes.

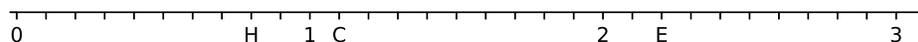
Exercice 3 : Dans le nombre 61 308 , 472 95 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 6 .
- Le chiffre des millièmes est 2 .
- Le chiffre des unités de mille est 1 .
- Le chiffre des dizaines est 0 .
- 8 est le chiffre des **unités** .
- 5 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de dixièmes est **613 084** .
- Le nombre de dix-millièmes est **613 084 729** .

Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 0 , 8
- 1 , 1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,329 8
- 11,472 7
- 11,229 7
- 10,929 6
- 10,578 2
- 10,575 5
- 10,626 1

$10,575\ 5 < 10,578\ 2 < 10,626\ 1 < 10,929\ 6 < 11,229\ 7 < 11,329\ 8 < 11,472\ 7$

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