

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{3\,792}{1\,000}$
- $\frac{32\,837}{10}$
- $\frac{53\,648}{100}$
- $\frac{7}{100} + 14 + \frac{9}{1\,000}$

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

- 1 039 , 475
- 752 , 883
- 92 , 976
- 996 , 158

Exercice 3 : Dans le nombre 58 140 , 792 36 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 1 , 5
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 358 9
- 10 , 469 7
- 9 , 619 9
- 10 , 423 2
- 9 , 651 4
- 9 , 638
- 9 , 877 4

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{3\,792}{1\,000} = 3,792$
- $\frac{32\,837}{10} = 3\,283,7$
- $\frac{53\,648}{100} = 536,48$
- $\frac{7}{100} + 14 + \frac{9}{1\,000} = 14,079$

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

- 1 039 , 475
 - Mille-trente-neuf virgule quatre-cent-soixante-quinze.
 - Mille-trente-neuf unités et quatre-cent-soixante-quinze millièmes.
- 752 , 883
 - Sept-cent-cinquante-deux virgule huit-cent-quatre-vingt-trois.
 - Sept-cent-cinquante-deux unités et huit-cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 92 , 976
 - Quatre-vingt-douze virgule neuf-cent-soixante-seize.
 - Quatre-vingt-douze unités et neuf-cent-soixante-seize millièmes.
- 996 , 158
 - Neuf-cent-quatre-vingt-seize virgule cent-cinquante-huit.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-seize unités et cent-cinquante-huit millièmes.

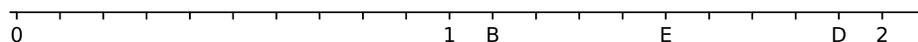
Exercice 3 : Dans le nombre 58 140 , 792 36 :

- Le chiffre des millièmes est 2 .
- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 6 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- 8 est le chiffre des **unités de mille** .
- 1 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de dix-millièmes est **581 407 923** .
- Le nombre de dixièmes est **581 407** .

Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 1 , 5
- 1 , 9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,358 9
- 10,469 7
- 9,619 9
- 10,423 2
- 9,651 4
- 9,638
- 9,877 4

$9,6199 < 9,638 < 9,6514 < 9,8774 < 10,3589 < 10,4232 < 10,4697$

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