

## ♥ 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.

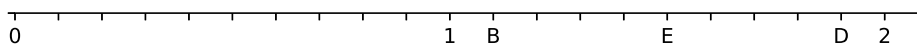
**Exercice 3 : Dans le nombre 58 140 , 792 36 :**

- 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)