

## ♥ Décimaux - Cycle 3

**Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :**

- $\frac{98\,031}{100}$
- $\frac{25\,537}{10}$
- $\frac{77\,612}{1\,000}$
- $21 + \frac{1}{100} + \frac{4}{1\,000}$

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

- 359 , 108 9
- 1 048 , 172
- 953 , 113
- 906 , 111 8

**Exercice 3 : Dans le nombre 63 924 , 508 17 :**

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 9
- 2 , 6
- 0 , 3

**Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :**

- 10 , 185 9
- 9 , 950 5
- 9 , 693 9
- 9 , 649 6
- 10 , 434 6
- 9 , 527 1
- 9 , 513

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

**Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :**

- $\frac{98\,031}{100} = 980,31$
- $\frac{25\,537}{10} = 2\,553,7$
- $\frac{77\,612}{1\,000} = 77,612$
- $21 + \frac{1}{100} + \frac{4}{1\,000} = 21,014$

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

- 359,1089
  - Trois-cent-cinquante-neuf virgule mille-quatre-vingt-neuf.
  - Trois-cent-cinquante-neuf unités et mille-quatre-vingt-neuf dix-millièmes.
- 1 048,172
  - Mille-quarante-huit virgule cent-soixante-douze.
  - Mille-quarante-huit unités et cent-soixante-douze millièmes.
- 953,113
  - Neuf-cent-cinquante-trois virgule cent-treize.
  - Neuf-cent-cinquante-trois unités et cent-treize millièmes.
- 906,1118
  - Neuf-cent-six virgule mille-cent-dix-huit.
  - Neuf-cent-six unités et mille-cent-dix-huit dix-millièmes.

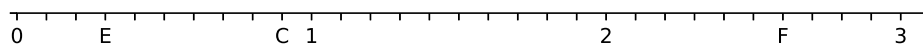
**Exercice 3 : Dans le nombre 63 924 , 508 17 :**

- Le chiffre des centièmes est 0 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 1 .
- Le chiffre des unités de mille est 3 .
- Le chiffre des dixièmes est 5 .
- 6 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 9 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre d'unités est **63 924** .
- Le nombre de millièmes est **63 924 508** .

**Exercice 4 :**

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

- 0,9
- 2,6
- 0,3



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

**Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :**

- 10,1859
- 9,9505
- 9,6939
- 9,6496
- 10,4346
- 9,5271
- 9,513

$9,513 < 9,5271 < 9,6496 < 9,6939 < 9,9505 < 10,1859 < 10,4346$

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