

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{52\,643}{1\,000}$
- $88\frac{682}{10}$
- $3\frac{149}{100}$
- $\frac{8}{1\,000} + 20 + \frac{7}{10}$

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

- 1 227 , 562
- 262 , 799
- 932 , 773
- 348 , 353

**Exercice 3 : Dans le nombre 50 741 , 986 23 :**

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de centièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 5
- 1 , 5
- 2 , 2

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

- 9 , 042
- 8 , 892
- 8 , 602 8
- 9 , 012 7
- 9 , 306
- 8 , 851 6
- 9 , 471 4

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{52\ 643}{1\ 000} = 52,643$
- $\frac{88\ 682}{10} = 8\ 868,2$
- $\frac{3\ 149}{100} = 31,49$
- $\frac{8}{1\ 000} + 20 + \frac{7}{10} = 20,708$

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

- 1 227,562
  - Mille-deux-cent-vingt-sept virgule cinq-cent-soixante-deux.
  - Mille-deux-cent-vingt-sept unités et cinq-cent-soixante-deux millièmes.
- 262,799
  - Deux-cent-soixante-deux virgule sept-cent-quatre-vingt-dix-neuf.
  - Deux-cent-soixante-deux unités et sept-cent-quatre-vingt-dix-neuf millièmes.
- 932,773
  - Neuf-cent-trente-deux virgule sept-cent-soixante-treize.
  - Neuf-cent-trente-deux unités et sept-cent-soixante-treize millièmes.
- 348,353
  - Trois-cent-quarante-huit virgule trois-cent-cinquante-trois.
  - Trois-cent-quarante-huit unités et trois-cent-cinquante-trois millièmes.

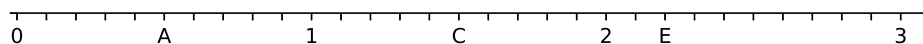
**Exercice 3 : Dans le nombre 50 741 , 986 23 :**

- Le chiffre des dizaines est 4 .
- Le chiffre des unités est 1 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 3 .
- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- 7 est le chiffre des **centaines** .
- 6 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de dixièmes est 507 419 .
- Le nombre de centièmes est 5 074 198 .

**Exercice 4 :**

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

- 0,5
- 1,5
- 2,2



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 9,042
- 8,892
- 8,6028
- 9,0127
- 9,306
- 8,8516
- 9,4714

$8,6028 < 8,8516 < 8,892 < 9,0127 < 9,042 < 9,306 < 9,4714$

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