

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{15\,930}{100}$
- $\frac{66\,547}{1\,000}$
- $\frac{8\,203}{10}$
- $\frac{3}{100} + \frac{5}{1\,000} + 11$

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

- 1 232 , 120 8
- 264 , 554
- 52 , 545
- 164 , 623

**Exercice 3 : Dans le nombre 80 534 , 291 76 :**

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

**Exercice 4 :**

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

- 2 , 1
- 0 , 9
- 1 , 1

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

- 12 , 956 5
- 13 , 424
- 12 , 83
- 13 , 222 5
- 13 , 314 2
- 12 , 599
- 12 , 815 5

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{15\,930}{100} = 159,3$
- $\frac{66\,547}{1\,000} = 66,547$
- $8\frac{203}{10} = 820,3$
- $\frac{3}{100} + \frac{5}{1\,000} + 11 = 11,035$

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

- 1 232 , 120 8
  - Mille-deux-cent-trente-deux virgule mille-deux-cent-huit.
  - Mille-deux-cent-trente-deux unités et mille-deux-cent-huit dix-millièmes.
- 264 , 554
  - Deux-cent-soixante-quatre virgule cinq-cent-cinquante-quatre.
  - Deux-cent-soixante-quatre unités et cinq-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 52 , 545
  - Cinquante-deux virgule cinq-cent-quarante-cinq.
  - Cinquante-deux unités et cinq-cent-quarante-cinq millièmes.
- 164 , 623
  - Cent-soixante-quatre virgule six-cent-vingt-trois.
  - Cent-soixante-quatre unités et six-cent-vingt-trois millièmes.

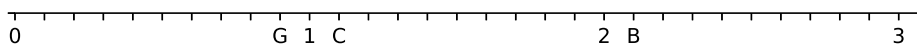
### Exercice 3 : Dans le nombre 80 534 , 291 76 :

- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- Le chiffre des millièmes est 1 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 6 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 8 .
- 2 est le chiffre des dixièmes .
- 4 est le chiffre des unités .
- Le nombre de dix-millièmes est 805 342 917 .
- Le nombre de dizaines est 8 053 .

### Exercice 4 :

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

- 2 , 1
- 0 , 9
- 1 , 1



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 12,956 5
- 13,424
- 12,83
- 13,222 5
- 13,314 2
- 12,599
- 12,815 5

$12,599 < 12,815\ 5 < 12,83 < 12,956\ 5 < 13,222\ 5 < 13,314\ 2 < 13,424$

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