

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{70\,521}{100}$
- $\frac{62\,950}{1\,000}$
- $\frac{11\,853}{10}$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{9}{100} + 5$

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

- 217 , 146
- 409 , 786
- 328 , 958
- 904 , 199

**Exercice 3 : Dans le nombre 65 879 , 201 34 :**

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 5
- 1 , 7
- 0 , 9

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

- 13 , 274 9
- 13 , 213 7
- 13 , 333 8
- 13 , 346 7
- 12 , 702
- 13 , 327 3
- 13 , 082 2

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{70\,521}{100} = 705,21$
- $\frac{62\,950}{1\,000} = 62,95$
- $\frac{11\,853}{10} = 1\,185,3$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{9}{100} + 5 = 5,096$

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

- 217,146
  - Deux-cent-dix-sept virgule cent-quarante-six.
  - Deux-cent-dix-sept unités et cent-quarante-six millièmes.
- 409,786
  - Quatre-cent-neuf virgule sept-cent-quatre-vingt-six.
  - Quatre-cent-neuf unités et sept-cent-quatre-vingt-six millièmes.
- 328,958
  - Trois-cent-vingt-huit virgule neuf-cent-cinquante-huit.
  - Trois-cent-vingt-huit unités et neuf-cent-cinquante-huit millièmes.
- 904,199
  - Neuf-cent-quatre virgule cent-quatre-vingt-dix-neuf.
  - Neuf-cent-quatre unités et cent-quatre-vingt-dix-neuf millièmes.

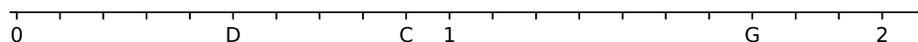
**Exercice 3 : Dans le nombre 65 879 , 201 34 :**

- Le chiffre des cent-millièmes est 4 .
- Le chiffre des centaines est 8 .
- Le chiffre des unités de mille est 5 .
- Le chiffre des millièmes est 1 .
- 9 est le chiffre des **unités** .
- 3 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de dixièmes est **658 792** .
- Le nombre de dizaines est **6 587** .

**Exercice 4 :**

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

- 0,5
- 1,7
- 0,9



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 13,2749
- 13,2137
- 13,3338
- 13,3467
- 12,702
- 13,3273
- 13,0822

$12,702 < 13,0822 < 13,2137 < 13,2749 < 13,3273 < 13,3338 < 13,3467$

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