

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{24\,864}{100}$
- $\frac{50\,651}{10}$
- $\frac{17\,404}{1\,000}$
- $\frac{1}{100} + \frac{9}{1\,000} + 11$

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

- 154 , 814
- 217 , 145
- 174 , 574
- 1 204 , 62

**Exercice 3 : Dans le nombre 72 618 , 540 93 :**

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 1
- 1 , 6
- 1 , 2

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

- 8 , 841 1
- 8 , 986 5
- 8 , 968 7
- 9 , 409 2
- 9 , 015 2
- 9 , 024
- 9 , 232 2

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{24\,864}{100} = 248,64$
- $\frac{50\,651}{10} = 5\,065,1$
- $\frac{17\,404}{1\,000} = 17,404$
- $\frac{1}{100} + \frac{9}{1\,000} + 11 = 11,019$

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

- 154,814
  - Cent-cinquante-quatre virgule huit-cent-quatorze.
  - Cent-cinquante-quatre unités et huit-cent-quatorze millièmes.
- 217,145
  - Deux-cent-dix-sept virgule cent-quarante-cinq.
  - Deux-cent-dix-sept unités et cent-quarante-cinq millièmes.
- 174,574
  - Cent-soixante-quatorze virgule cinq-cent-soixante-quatorze.
  - Cent-soixante-quatorze unités et cinq-cent-soixante-quatorze millièmes.
- 1 204,62
  - Mille-deux-cent-quatre virgule soixante-deux.
  - Mille-deux-cent-quatre unités et soixante-deux centièmes.

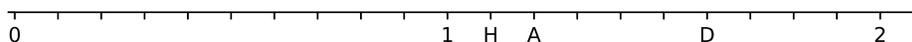
**Exercice 3 : Dans le nombre 72 618 , 540 93 :**

- Le chiffre des centièmes est 4 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 9 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 3 .
- Le chiffre des dixièmes est 5 .
- 7 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 0 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de dizaines est **7 261** .
- Le nombre d'unités est **72 618** .

**Exercice 4 :**

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

- 1,1
- 1,6
- 1,2



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 8,841 1
- 8,986 5
- 8,968 7
- 9,409 2
- 9,015 2
- 9,024
- 9,232 2

$8,841\ 1 < 8,968\ 7 < 8,986\ 5 < 9,015\ 2 < 9,024 < 9,232\ 2 < 9,409\ 2$

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