## **♥** Décimaux - Cycle 3

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

- $7\frac{193}{10}$
- 36054  $\overline{100}$
- $\frac{6044}{1000}$
- $11 + \frac{9}{100} + \frac{1}{1000}$

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

- 334,539
- 397, 1115
- 467,527
- 1042,919

#### Exercice 3: Dans le nombre 80 695, 713 42:

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des ............
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des ............
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

#### Exercice 4:

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

- 1,8
- 2,3
- 2,6

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

- 9,8317
- 9,715
- 9,5811
- 10,0744
- 10,340410,2121
- 9,5953

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

## **♥** Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $7\frac{193}{10} = 719, 3$
- $\bullet \quad \frac{36\ 054}{100} = 360\ , 54$
- $\bullet \quad \frac{6\,044}{1\,000} = 6\,,\,044$
- $11 + \frac{9}{100} + \frac{1}{1000} = 11,091$

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

- 334,539
  - o Trois-cent-trente-quatre virgule cinq-cent-trente-neuf.
  - o Trois-cent-trente-quatre unités et cinq-cent-trente-neuf millièmes.
- 397, 1115
  - Trois-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule mille-cent-quinze.
  - o Trois-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et mille-cent-quinze dix-millièmes.
- 467,527
  - Quatre-cent-soixante-sept virgule cinq-cent-vingt-sept.
  - Quatre-cent-soixante-sept unités et cinq-cent-vingt-sept millièmes.
- 1042,919
  - Mille-quarante-deux virgule neuf-cent-dix-neuf.
  - o Mille-quarante-deux unités et neuf-cent-dix-neuf millièmes.

#### Exercice 3: Dans le nombre 80 695, 713 42:

- Le chiffre des dix-millièmes est 4.
- Le chiffre des millièmes est 3.
- Le chiffre des centièmes est 1.
- Le chiffre des unités est 5.
- 8 est le chiffre des dizaines de mille.
- 2 est le chiffre des cent-millièmes.
- Le nombre de centaines est 806.
- Le nombre de dizaines est 8 069.

#### Exercice 4:

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

- 1,8
- 2,3
- 2,6

# **♥** Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 9,8317
- 9,715
- 9,5811
- 10,0744
- 10,3404
- 10,2121
- 9,5953

9,5811 < 9,5953 < 9,715 < 9,8317 < 10,0744 < 10,2121 < 10,3404

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