



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{3\ 153}{100}$
- $\frac{45\ 493}{10}$
- $\frac{34\ 332}{1\ 000}$
- $\frac{6}{10} + \frac{7}{1\ 000} + 15$

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

- 678 , 957
- 419 , 105 8
- 315 , 115 6
- 1 009 , 502

### Exercice 3 : Dans le nombre 80 951 , 724 36 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



### Exercice 4 :

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

- 2 , 4
- 2 , 3
- 1 , 6

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

- 11 , 353 7
- 11 , 040 2
- 10 , 821 1
- 11 , 201 6
- 10 , 985 5
- 11 , 294 1
- 10 , 584 6



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{3\ 153}{100} = 31,53$
- $\frac{45\ 493}{10} = 4\ 549,3$
- $\frac{34\ 332}{1\ 000} = 34,332$
- $\frac{6}{10} + \frac{7}{1\ 000} + 15 = 15,607$

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

- 678 , 957
  - Six-cent-soixante-dix-huit virgule neuf-cent-cinquante-sept.
  - Six-cent-soixante-dix-huit unités et neuf-cent-cinquante-sept millièmes.
- 419 , 105 8
  - Quatre-cent-dix-neuf virgule mille-cinquante-huit.
  - Quatre-cent-dix-neuf unités et mille-cinquante-huit dix-millièmes.
- 315 , 115 6
  - Trois-cent-quinze virgule mille-cent-cinquante-six.
  - Trois-cent-quinze unités et mille-cent-cinquante-six dix-millièmes.
- 1 009 , 502
  - Mille-neuf virgule cinq-cent-deux.
  - Mille-neuf unités et cinq-cent-deux millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 80 951 , 724 36 :

- Le chiffre des dix-millièmes est **3** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **8** .
- Le chiffre des dizaines est **5** .
- Le chiffre des unités de mille est **0** .
- 1 est le chiffre des **unités** .
- 4 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de centièmes est **8 095 172** .
- Le nombre de cent-millièmes est **8 095 172 436** .

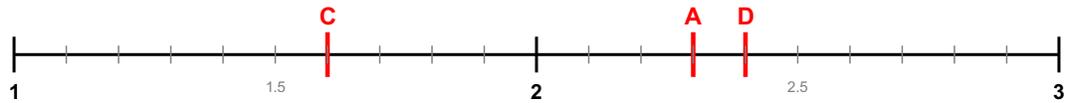


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 2 , 4
- 2 , 3
- 1 , 6



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

- 11 , 353 7
- 11 , 040 2
- 10 , 821 1
- 11 , 201 6
- 10 , 985 5
- 11 , 294 1
- 10 , 584 6

$10,5846 < 10,8211 < 10,9855 < 11,0402 < 11,2016 < 11,2941 < 11,3537$