



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{69\,641}{10}$

- $\frac{8\,900}{100}$

- $\frac{89\,971}{1\,000}$

- $6 + \frac{8}{1\,000} + \frac{9}{100}$

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

- 348 , 117 7

- 727 , 555

- 729 , 297

- 1 168 , 957

Exercice 3 : Dans le nombre 82 461 , 953 07 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 7
- 2 , 1
- 2 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 301 4
- 10 , 903 5
- 10 , 783 7
- 11 , 33
- 11 , 376 4
- 11 , 002 9
- 10 , 844 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{69\,641}{10} = 6\,964,1$
- $\frac{8\,900}{100} = 89$
- $\frac{89\,971}{1\,000} = 89,971$
- $6 + \frac{8}{1\,000} + \frac{9}{100} = 6,098$

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

- 348 , 117 7
 - Trois-cent-quarante-huit virgule mille-cent-soixante-dix-sept.
 - Trois-cent-quarante-huit unités et mille-cent-soixante-dix-sept dix-millièmes.
- 727 , 555
 - Sept-cent-vingt-sept virgule cinq-cent-cinquante-cinq.
 - Sept-cent-vingt-sept unités et cinq-cent-cinquante-cinq millièmes.
- 729 , 297
 - Sept-cent-vingt-neuf virgule deux-cent-quatre-vingt-dix-sept.
 - Sept-cent-vingt-neuf unités et deux-cent-quatre-vingt-dix-sept millièmes.
- 1 168 , 957
 - Mille-cent-soixante-huit virgule neuf-cent-cinquante-sept.
 - Mille-cent-soixante-huit unités et neuf-cent-cinquante-sept millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 82 461 , 953 07 :

- Le chiffre des unités de mille est **2** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **7** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **0** .
- Le chiffre des unités est **1** .
- 6 est le chiffre des **dizaines** .
- 8 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de millièmes est **82 461 953** .
- Le nombre de dixièmes est **824 619** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,7
- 2,1
- 2,6



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,3014
- 10,9035
- 10,7837
- 11,33
- 11,3764
- 11,0029
- 10,8447

$10,7837 < 10,8447 < 10,9035 < 11,0029 < 11,3014 < 11,33 < 11,3764$