



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{24\,714}{1\,000}$
- $\frac{6\,148}{100}$
- $\frac{864}{10}$
- $\frac{8}{1\,000} + 24 + \frac{7}{100}$

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

- 849 , 114 2
- 265 , 111 4
- 1 015 , 319
- 659 , 62

Exercice 3 : Dans le nombre 73 840 , 952 61 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 1 , 3
- 2 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 444 3
- 12 , 005 1
- 12 , 218 1
- 11 , 959 3
- 11 , 720 6
- 11 , 714 5
- 12 , 365 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{24\,714}{1\,000} = 24,714$
- $\frac{6\,148}{100} = 61,48$
- $\frac{864}{10} = 86,4$
- $\frac{8}{1\,000} + 24 + \frac{7}{100} = 24,078$

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

- 849 , 114 2
 - Huit-cent-quarante-neuf virgule mille-cent-quarante-deux.
 - Huit-cent-quarante-neuf unités et mille-cent-quarante-deux dix-millièmes.
- 265 , 111 4
 - Deux-cent-soixante-cinq virgule mille-cent-quatorze.
 - Deux-cent-soixante-cinq unités et mille-cent-quatorze dix-millièmes.
- 1 015 , 319
 - Mille-quinze virgule trois-cent-dix-neuf.
 - Mille-quinze unités et trois-cent-dix-neuf millièmes.
- 659 , 62
 - Six-cent-cinquante-neuf virgule soixante-deux.
 - Six-cent-cinquante-neuf unités et soixante-deux centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 73 840 , 952 61 :

- Le chiffre des centaines est **8** .
- Le chiffre des dizaines est **4** .
- Le chiffre des dixièmes est **9** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **7** .
- 5 est le chiffre des **centièmes** .
- 3 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre d'unités est **73 840** .
- Le nombre de millièmes est **73 840 952** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1,9
- 1,3
- 2,8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,444 3
- 12,005 1
- 12,218 1
- 11,959 3
- 11,720 6
- 11,714 5
- 12,365 6

$11,714\ 5 < 11,720\ 6 < 11,959\ 3 < 12,005\ 1 < 12,218\ 1 < 12,365\ 6 < 12,444\ 3$