



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{38\,030}{10}$
- $\frac{52\,099}{1\,000}$
- $\frac{50\,125}{100}$
- $\frac{4}{100} + 7 + \frac{8}{1\,000}$

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

- 799 , 774
- 143 , 369
- 725 , 653
- 906 , 655

Exercice 3 : Dans le nombre 27 145 , 068 39 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 532 1
- 12 , 057 3
- 12 , 102 4
- 11 , 643 5
- 12 , 281 8
- 11 , 972 8
- 12 , 306 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{38\,030}{10} = 3\,803$
- $\frac{52\,099}{1\,000} = 52,099$
- $\frac{50\,125}{100} = 501,25$
- $\frac{4}{100} + 7 + \frac{8}{1\,000} = 7,048$

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

- 799 , 774
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-neuf virgule sept-cent-soixante-quatorze.
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-neuf unités et sept-cent-soixante-quatorze millièmes.
- 143 , 369
 - Cent-quarante-trois virgule trois-cent-soixante-neuf.
 - Cent-quarante-trois unités et trois-cent-soixante-neuf millièmes.
- 725 , 653
 - Sept-cent-vingt-cinq virgule six-cent-cinquante-trois.
 - Sept-cent-vingt-cinq unités et six-cent-cinquante-trois millièmes.
- 906 , 655
 - Neuf-cent-six virgule six-cent-cinquante-cinq.
 - Neuf-cent-six unités et six-cent-cinquante-cinq millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 27 145 , 068 39 :

- Le chiffre des centièmes est 6 .
- Le chiffre des centaines est 1 .
- Le chiffre des millièmes est 8 .
- Le chiffre des dizaines est 4 .
- 7 est le chiffre des **unités de mille** .
- 5 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de dixièmes est **271 450** .
- Le nombre de dix-millièmes est **271 450 683** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 532 1
- 12 , 057 3
- 12 , 102 4
- 11 , 643 5
- 12 , 281 8
- 11 , 972 8
- 12 , 306 3

11 , 532 1 < 11 , 643 5 < 11 , 972 8 < 12 , 057 3 < 12 , 102 4 < 12 , 281 8 < 12 , 306 3