



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{50\,401}{100}$
- $\frac{71\,674}{10}$
- $\frac{72\,428}{1\,000}$
- $\frac{6}{10} + \frac{2}{1\,000} + 7$

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

- 283 , 168
- 53 , 475
- 845 , 116
- 994 , 100 2

Exercice 3 : Dans le nombre 98 132 , 054 76 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 1 , 3
- 0 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 992 1
- 9 , 231 3
- 8 , 549 4
- 9 , 140 3
- 9 , 222 5
- 9 , 311 2
- 8 , 898



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{50\,401}{100} = 504,01$
- $\frac{71\,674}{10} = 7\,167,4$
- $\frac{72\,428}{1\,000} = 72,428$
- $\frac{6}{10} + \frac{2}{1\,000} + 7 = 7,602$

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

- 283 , 168
 - Deux-cent-quatre-vingt-trois virgule cent-soixante-huit.
 - Deux-cent-quatre-vingt-trois unités et cent-soixante-huit millièmes.
- 53 , 475
 - Cinquante-trois virgule quatre-cent-soixante-quinze.
 - Cinquante-trois unités et quatre-cent-soixante-quinze millièmes.
- 845 , 116
 - Huit-cent-quarante-cinq virgule cent-seize.
 - Huit-cent-quarante-cinq unités et cent-seize millièmes.
- 994 , 100 2
 - Neuf-cent-quatre-vingt-quatorze virgule mille-deux.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-quatorze unités et mille-deux dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 98 132 , 054 76 :

- Le chiffre des millièmes est **4** .
- Le chiffre des dizaines est **3** .
- Le chiffre des centièmes est **5** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **7** .
- 2 est le chiffre des **unités** .
- 8 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de cent-millièmes est **9 813 205 476** .
- Le nombre de dizaines de mille est **9** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 1 , 3
- 0 , 6



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 992 1
- 9 , 231 3
- 8 , 549 4
- 9 , 140 3
- 9 , 222 5
- 9 , 311 2
- 8 , 898

$8 , 549 4 < 8 , 898 < 8 , 992 1 < 9 , 140 3 < 9 , 222 5 < 9 , 231 3 < 9 , 311 2$