



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,931}{10}$
- $\frac{75\,334}{1\,000}$
- $\frac{82\,694}{100}$
- $\frac{2}{100} + \frac{1}{1\,000} + 18$

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

- 533 , 816
- 459 , 284
- 188 , 116 4
- 963 , 428

Exercice 3 : Dans le nombre 75 913 , 028 64 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 9
- 0 , 4
- 0 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 088 1
- 13 , 220 5
- 13 , 262 6
- 12 , 740 1
- 12 , 902 5
- 12 , 972 1
- 12 , 826 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,931}{10} = 7\,993,1$
- $\frac{75\,334}{1\,000} = 75,334$
- $\frac{82\,694}{100} = 826,94$
- $\frac{2}{100} + \frac{1}{1\,000} + 18 = 18,021$

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

- 533 , 816
 - Cinq-cent-trente-trois virgule huit-cent-seize.
 - Cinq-cent-trente-trois unités et huit-cent-seize millièmes.
- 459 , 284
 - Quatre-cent-cinquante-neuf virgule deux-cent-quatre-vingt-quatre.
 - Quatre-cent-cinquante-neuf unités et deux-cent-quatre-vingt-quatre millièmes.
- 188 , 116 4
 - Cent-quatre-vingt-huit virgule mille-cent-soixante-quatre.
 - Cent-quatre-vingt-huit unités et mille-cent-soixante-quatre dix-millièmes.
- 963 , 428
 - Neuf-cent-soixante-trois virgule quatre-cent-vingt-huit.
 - Neuf-cent-soixante-trois unités et quatre-cent-vingt-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 75 913 , 028 64 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **4** .
- Le chiffre des dizaines est **1** .
- Le chiffre des millièmes est **8** .
- Le chiffre des dixièmes est **0** .
- 5 est le chiffre des **unités de mille** .
- 2 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de centaines est **759** .
- Le nombre d'unités est **75 913** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,9
- 0,4
- 0,7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,088 1
- 13,220 5
- 13,262 6
- 12,740 1
- 12,902 5
- 12,972 1
- 12,826 4

$12,740\ 1 < 12,826\ 4 < 12,902\ 5 < 12,972\ 1 < 13,088\ 1 < 13,220\ 5 < 13,262\ 6$