



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{8\ 157}{1\ 000}$
- $\frac{63\ 189}{100}$
- $\frac{45\ 775}{10}$
- $\frac{7}{100} + 22 + \frac{6}{1\ 000}$

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

- 793 , 329
- 1 177 , 115 7
- 1 213 , 109 2
- 337 , 48

Exercice 3 : Dans le nombre 70 394 , 651 82 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 6
- 1 , 5
- 2 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 262 5
- 11 , 993 8
- 11 , 955 4
- 12 , 004 3
- 12 , 409
- 12 , 294 9
- 12 , 441 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{8\ 157}{1\ 000} = 8,157$
- $\frac{63\ 189}{100} = 631,89$
- $\frac{45\ 775}{10} = 4\ 577,5$
- $\frac{7}{100} + 22 + \frac{6}{1\ 000} = 22,076$

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

- 793 , 329
 - Sept-cent-quatre-vingt-treize virgule trois-cent-vingt-neuf.
 - Sept-cent-quatre-vingt-treize unités et trois-cent-vingt-neuf millièmes.
- 1 177 , 115 7
 - Mille-cent-soixante-dix-sept virgule mille-cent-cinquante-sept.
 - Mille-cent-soixante-dix-sept unités et mille-cent-cinquante-sept dix-millièmes.
- 1 213 , 109 2
 - Mille-deux-cent-treize virgule mille-quatre-vingt-douze.
 - Mille-deux-cent-treize unités et mille-quatre-vingt-douze dix-millièmes.
- 337 , 48
 - Trois-cent-trente-sept virgule quarante-huit.
 - Trois-cent-trente-sept unités et quarante-huit centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 70 394 , 651 82 :

- Le chiffre des dix-millièmes est **8** .
- Le chiffre des dizaines est **9** .
- Le chiffre des centaines est **3** .
- Le chiffre des unités de mille est **0** .
- 4 est le chiffre des **unités** .
- 6 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de dizaines de mille est **7** .
- Le nombre de cent-millièmes est **7 039 465 182** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,6
- 1,5
- 2,1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,262 5
- 11,993 8
- 11,955 4
- 12,004 3
- 12,409
- 12,294 9
- 12,441 4

11,955 4 < 11,993 8 < 12,004 3 < 12,262 5 < 12,294 9 < 12,409 < 12,441 4