



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{30\,539}{10}$
- $\frac{57\,250}{1\,000}$
- $\frac{25\,239}{100}$
- $\frac{3}{100} + \frac{4}{1\,000} + 8$

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

- 463 , 243
- 876 , 109 5
- 568 , 99
- 888 , 244

Exercice 3 : Dans le nombre 21 409 , 786 35 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 0 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 B,E et D d'abscisses respectives :

- 1 , 6
- 1 , 1
- 2 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 900 3
- 12 , 014 7
- 11 , 513 3
- 12 , 047 5
- 12 , 358 9
- 12 , 123 4
- 11 , 532 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{30\,539}{10} = 3\,053,9$
- $\frac{57\,250}{1\,000} = 57,25$
- $\frac{25\,239}{100} = 252,39$
- $\frac{3}{100} + \frac{4}{1\,000} + 8 = 8,034$

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

- 463 , 243
 - Quatre-cent-soixante-trois virgule deux-cent-quarante-trois.
 - Quatre-cent-soixante-trois unités et deux-cent-quarante-trois millièmes.
- 876 , 109 5
 - Huit-cent-soixante-seize virgule mille-quatre-vingt-quinze.
 - Huit-cent-soixante-seize unités et mille-quatre-vingt-quinze dix-millièmes.
- 568 , 99
 - Cinq-cent-soixante-huit virgule quatre-vingt-dix-neuf.
 - Cinq-cent-soixante-huit unités et quatre-vingt-dix-neuf centièmes.
- 888 , 244
 - Huit-cent-quatre-vingt-huit virgule deux-cent-quarante-quatre.
 - Huit-cent-quatre-vingt-huit unités et deux-cent-quarante-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 21 409 , 786 35 :

- Le chiffre des millièmes est **6** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **3** .
- Le chiffre des dixièmes est **7** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **5** .
- 0 est le chiffre des **dizaines** .
- 2 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de centaines est **214** .
- Le nombre d'unités est **21 409** .

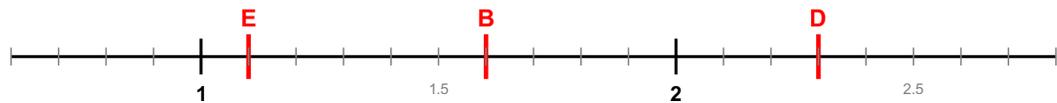


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 1 , 1
- 2 , 3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 900 3
- 12 , 014 7
- 11 , 513 3
- 12 , 047 5
- 12 , 358 9
- 12 , 123 4
- 11 , 532 6

11 , 513 3 < 11 , 532 6 < 11 , 900 3 < 12 , 014 7 < 12 , 047 5 < 12 , 123 4 < 12 , 358 9