



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{90\ 512}{1\ 000}$
- $\frac{88\ 189}{100}$
- $\frac{73\ 737}{10}$
- $\frac{9}{1\ 000} + \frac{5}{10} + 27$

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

- 1 192 , 425
- 705 , 434
- 178 , 108 4
- 1 207 , 106 7

Exercice 3 : Dans le nombre 35 409 , 768 21 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 8
- 1 , 7
- 0 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 751 9
- 9 , 435 6
- 9 , 419 7
- 8 , 672 2
- 8 , 785 5
- 9 , 294 9
- 9 , 318 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{90\ 512}{1\ 000} = 90,512$
- $\frac{88\ 189}{100} = 881,89$
- $\frac{73\ 737}{10} = 7\ 373,7$
- $\frac{9}{1\ 000} + \frac{5}{10} + 27 = 27,509$

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

- 1 192 , 425
 - Mille-cent-quatre-vingt-douze virgule quatre-cent-vingt-cinq.
 - Mille-cent-quatre-vingt-douze unités et quatre-cent-vingt-cinq millièmes.
- 705 , 434
 - Sept-cent-cinq virgule quatre-cent-trente-quatre.
 - Sept-cent-cinq unités et quatre-cent-trente-quatre millièmes.
- 178 , 108 4
 - Cent-soixante-dix-huit virgule mille-quatre-vingt-quatre.
 - Cent-soixante-dix-huit unités et mille-quatre-vingt-quatre dix-millièmes.
- 1 207 , 106 7
 - Mille-deux-cent-sept virgule mille-soixante-sept.
 - Mille-deux-cent-sept unités et mille-soixante-sept dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 35 409 , 768 21 :

- Le chiffre des centaines est **4** .
- Le chiffre des dixièmes est **7** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **3** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **2** .
- 5 est le chiffre des **unités de mille** .
- 6 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de millièmes est **35 409 768** .
- Le nombre de dizaines est **3 540** .

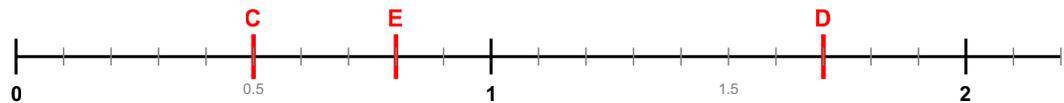


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,8
- 1,7
- 0,5



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,751 9
- 9,435 6
- 9,419 7
- 8,672 2
- 8,785 5
- 9,294 9
- 9,318 2

$8,672 2 < 8,751 9 < 8,785 5 < 9,294 9 < 9,318 2 < 9,419 7 < 9,435 6$