



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{42\,102}{100}$
- $\frac{86\,519}{10}$
- $\frac{54\,960}{1\,000}$
- $\frac{8}{10} + \frac{2}{1\,000} + 30$

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

- 1 056 , 100 9
- 1 114 , 418
- 525 , 582
- 587 , 624

Exercice 3 : Dans le nombre 96 478 , 120 53 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 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,D et B d'abscisses respectives :

- 2 , 6
- 0 , 3
- 2 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 411 7
- 12 , 653
- 12 , 822 7
- 13 , 441 7
- 13 , 098 9
- 13 , 308 6
- 12 , 691 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{42\,102}{100} = 421,02$
- $\frac{86\,519}{10} = 8\,651,9$
- $\frac{54\,960}{1\,000} = 54,96$
- $\frac{8}{10} + \frac{2}{1\,000} + 30 = 30,802$

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

- 1 056 , 100 9
 - Mille-cinquante-six virgule mille-neuf.
 - Mille-cinquante-six unités et mille-neuf dix-millièmes.
- 1 114 , 418
 - Mille-cent-quatorze virgule quatre-cent-dix-huit.
 - Mille-cent-quatorze unités et quatre-cent-dix-huit millièmes.
- 525 , 582
 - Cinq-cent-vingt-cinq virgule cinq-cent-quatre-vingt-deux.
 - Cinq-cent-vingt-cinq unités et cinq-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 587 , 624
 - Cinq-cent-quatre-vingt-sept virgule six-cent-vingt-quatre.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-sept unités et six-cent-vingt-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 96 478 , 120 53 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **3** .
- Le chiffre des millièmes est **0** .
- Le chiffre des unités de mille est **6** .
- Le chiffre des centièmes est **2** .
- 5 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 7 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de centaines est **964** .
- Le nombre d'unités est **96 478** .

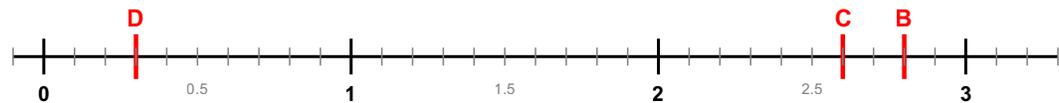


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 0 , 3
- 2 , 8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 411 7
- 12 , 653
- 12 , 822 7
- 13 , 441 7
- 13 , 098 9
- 13 , 308 6
- 12 , 691 4

$12,653 < 12,6914 < 12,8227 < 13,0989 < 13,3086 < 13,4117 < 13,4417$