



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{21\,431}{100}$
- $\frac{28\,191}{10}$
- $\frac{16\,187}{1\,000}$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{2}{10} + 32$

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

- 384 , 966
- 636 , 256
- 107 , 594
- 649 , 556

Exercice 3 : Dans le nombre 63 148 , 925 07 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 5
- 0 , 2
- 0 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 535
- 10 , 416 6
- 10 , 147 7
- 9 , 646
- 10 , 312 4
- 9 , 705 2
- 10 , 297



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{21\,431}{100} = 214,31$
- $\frac{28\,191}{10} = 2\,819,1$
- $\frac{16\,187}{1\,000} = 16,187$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{2}{10} + 32 = 32,206$

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

- 384 , 966
 - Trois-cent-quatre-vingt-quatre virgule neuf-cent-soixante-six.
 - Trois-cent-quatre-vingt-quatre unités et neuf-cent-soixante-six millièmes.
- 636 , 256
 - Six-cent-trente-six virgule deux-cent-cinquante-six.
 - Six-cent-trente-six unités et deux-cent-cinquante-six millièmes.
- 107 , 594
 - Cent-sept virgule cinq-cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Cent-sept unités et cinq-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 649 , 556
 - Six-cent-quarante-neuf virgule cinq-cent-cinquante-six.
 - Six-cent-quarante-neuf unités et cinq-cent-cinquante-six millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 63 148 , 925 07 :

- Le chiffre des centaines est **1** .
- Le chiffre des millièmes est **5** .
- Le chiffre des dizaines est **4** .
- Le chiffre des unités est **8** .
- 2 est le chiffre des **centièmes** .
- 3 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de dizaines de mille est **6** .
- Le nombre de dixièmes est **631 489** .

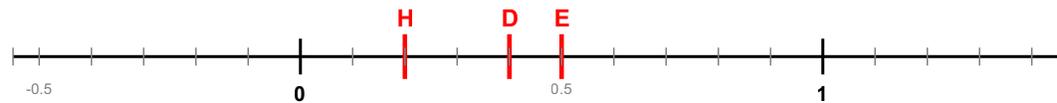


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,5
- 0,2
- 0,4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,535
- 10,4166
- 10,1477
- 9,646
- 10,3124
- 9,7052
- 10,297

$$9,535 < 9,646 < 9,7052 < 10,1477 < 10,297 < 10,3124 < 10,4166$$