



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{5\,075}{100}$

- $6\frac{357}{10}$

- $\frac{19\,837}{1\,000}$

- $\frac{6}{10} + 24 + \frac{8}{1\,000}$

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

- 305 , 113 5
- 1 102 , 104 2
- 1 018 , 714
- 639 , 584

Exercice 3 : Dans le nombre 46 275 , 819 03 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 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 G,F et H d'abscisses respectives :

- 1 , 4
- 1 , 9
- 2 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 047 2
- 8 , 796 4
- 8 , 548 7
- 8 , 738 7
- 8 , 940 7
- 9 , 442 9
- 9 , 127 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{5\,075}{100} = 50,75$
- $6\frac{357}{10} = 635,7$
- $\frac{19\,837}{1\,000} = 19,837$
- $\frac{6}{10} + 24 + \frac{8}{1\,000} = 24,608$

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

- 305 , 113 5
 - Trois-cent-cinq virgule mille-cent-trente-cinq.
 - Trois-cent-cinq unités et mille-cent-trente-cinq dix-millièmes.
- 1 102 , 104 2
 - Mille-cent-deux virgule mille-quarante-deux.
 - Mille-cent-deux unités et mille-quarante-deux dix-millièmes.
- 1 018 , 714
 - Mille-dix-huit virgule sept-cent-quatorze.
 - Mille-dix-huit unités et sept-cent-quatorze millièmes.
- 639 , 584
 - Six-cent-trente-neuf virgule cinq-cent-quatre-vingt-quatre.
 - Six-cent-trente-neuf unités et cinq-cent-quatre-vingt-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 46 275 , 819 03 :

- Le chiffre des centièmes est **1** .
- Le chiffre des dizaines est **7** .
- Le chiffre des unités de mille est **6** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **4** .
- 9 est le chiffre des **millièmes** .
- 0 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de centaines est **462** .
- Le nombre d'unités est **46 275** .

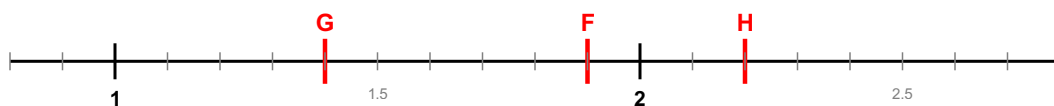


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 4
- 1 , 9
- 2 , 2



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 047 2
- 8 , 796 4
- 8 , 548 7
- 8 , 738 7
- 8 , 940 7
- 9 , 442 9
- 9 , 127 7

$8 , 548 7 < 8 , 738 7 < 8 , 796 4 < 8 , 940 7 < 9 , 047 2 < 9 , 127 7 < 9 , 442 9$