



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{36\,069}{1\,000}$
- $\frac{77\,305}{100}$
- $\frac{89\,025}{10}$
- $39 + \frac{4}{1\,000} + \frac{2}{10}$

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

- 1 108 , 342
- 1 167 , 634
- 276 , 956
- 253 , 789

Exercice 3 : Dans le nombre 45 731 , 609 82 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 327 5
- 13 , 206 6
- 12 , 807 6
- 13 , 040 1
- 13 , 342 1
- 13 , 439 8
- 12 , 608



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{36\,069}{1\,000} = 36,069$
- $\frac{77\,305}{100} = 773,05$
- $\frac{89\,025}{10} = 8\,902,5$
- $39 + \frac{4}{1\,000} + \frac{2}{10} = 39,204$

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

- 1 108 , 342
 - Mille-cent-huit virgule trois-cent-quarante-deux.
 - Mille-cent-huit unités et trois-cent-quarante-deux millièmes.
- 1 167 , 634
 - Mille-cent-soixante-sept virgule six-cent-trente-quatre.
 - Mille-cent-soixante-sept unités et six-cent-trente-quatre millièmes.
- 276 , 956
 - Deux-cent-soixante-seize virgule neuf-cent-cinquante-six.
 - Deux-cent-soixante-seize unités et neuf-cent-cinquante-six millièmes.
- 253 , 789
 - Deux-cent-cinquante-trois virgule sept-cent-quatre-vingt-neuf.
 - Deux-cent-cinquante-trois unités et sept-cent-quatre-vingt-neuf millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 45 731 , 609 82 :

- Le chiffre des centièmes est 0 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 2 .
- Le chiffre des dizaines est 3 .
- Le chiffre des centaines est 7 .
- 9 est le chiffre des millièmes .
- 6 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre de dix-millièmes est 457 316 098 .
- Le nombre d'unités de mille est 45 .

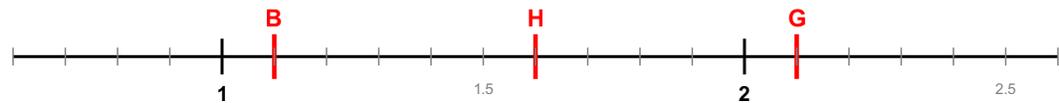


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 327 5
- 13 , 206 6
- 12 , 807 6
- 13 , 040 1
- 13 , 342 1
- 13 , 439 8
- 12 , 608

$12,608 < 12,8076 < 13,0401 < 13,2066 < 13,3275 < 13,3421 < 13,4398$