



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{64\,124}{1\,000}$
- $\frac{45\,769}{100}$
- $\frac{63\,763}{10}$
- $\frac{7}{100} + 26 + \frac{9}{1\,000}$

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

- 1 218 , 467
- 798 , 929
- 496 , 236
- 932 , 379

Exercice 3 : Dans le nombre 49 362 , 017 58 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 0 , 1
- 0 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 970 6
- 13 , 075 9
- 12 , 639 3
- 12 , 508
- 13 , 302 6
- 12 , 506 7
- 13 , 225 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{64\,124}{1\,000} = 64,124$
- $\frac{45\,769}{100} = 457,69$
- $\frac{63\,763}{10} = 6\,376,3$
- $\frac{7}{100} + 26 + \frac{9}{1\,000} = 26,079$

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

- 1 218 , 467
 - Mille-deux-cent-dix-huit virgule quatre-cent-soixante-sept.
 - Mille-deux-cent-dix-huit unités et quatre-cent-soixante-sept millièmes.
- 798 , 929
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule neuf-cent-vingt-neuf.
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et neuf-cent-vingt-neuf millièmes.
- 496 , 236
 - Quatre-cent-quatre-vingt-seize virgule deux-cent-trente-six.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-seize unités et deux-cent-trente-six millièmes.
- 932 , 379
 - Neuf-cent-trente-deux virgule trois-cent-soixante-dix-neuf.
 - Neuf-cent-trente-deux unités et trois-cent-soixante-dix-neuf millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 49 362 , 017 58 :

- Le chiffre des millièmes est 7 .
- Le chiffre des centièmes est 1 .
- Le chiffre des unités de mille est 9 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 4 .
- 8 est le chiffre des cent-millièmes .
- 0 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre de dix-millièmes est 493 620 175 .
- Le nombre de dizaines est 4 936 .

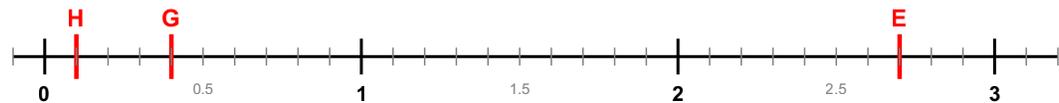


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 0 , 1
- 0 , 4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 970 6
- 13 , 075 9
- 12 , 639 3
- 12 , 508
- 13 , 302 6
- 12 , 506 7
- 13 , 225 5

$12,5067 < 12,508 < 12,6393 < 12,9706 < 13,0759 < 13,2255 < 13,3026$