



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{84\,494}{1\,000}$
- $\frac{7\,514}{100}$
- $\frac{85\,526}{10}$
- $\frac{1}{1\,000} + 18 + \frac{8}{100}$

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

- 1 003 , 244
- 506 , 479
- 209 , 109 9
- 1 076 , 975

Exercice 3 : Dans le nombre 96 874 , 051 32 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 6
- 1 , 5
- 0 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 132 5
- 9 , 975 2
- 9 , 532 7
- 10 , 092 4
- 9 , 676 1
- 10 , 241 4
- 10 , 143 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{84\,494}{1\,000} = 84,494$
- $\frac{7\,514}{100} = 75,14$
- $\frac{85\,526}{10} = 8\,552,6$
- $\frac{1}{1\,000} + 18 + \frac{8}{100} = 18,081$

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

- 1 003 , 244
 - Mille-trois virgule deux-cent-quarante-quatre.
 - Mille-trois unités et deux-cent-quarante-quatre millièmes.
- 506 , 479
 - Cinq-cent-six virgule quatre-cent-soixante-dix-neuf.
 - Cinq-cent-six unités et quatre-cent-soixante-dix-neuf millièmes.
- 209 , 109 9
 - Deux-cent-neuf virgule mille-quatre-vingt-dix-neuf.
 - Deux-cent-neuf unités et mille-quatre-vingt-dix-neuf dix-millièmes.
- 1 076 , 975
 - Mille-soixante-seize virgule neuf-cent-soixante-quinze.
 - Mille-soixante-seize unités et neuf-cent-soixante-quinze millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 96 874 , 051 32 :

- Le chiffre des dizaines est **7** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **3** .
- Le chiffre des centièmes est **5** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **2** .
- 6 est le chiffre des **unités de mille** .
- 4 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de millièmes est **96 874 051** .
- Le nombre de dizaines de mille est **9** .

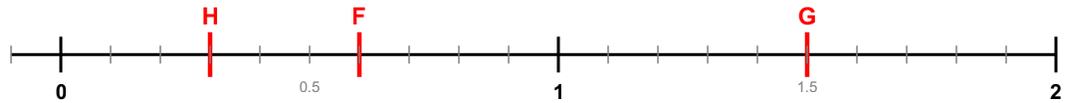


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,6
- 1,5
- 0,3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,1325
- 9,9752
- 9,5327
- 10,0924
- 9,6761
- 10,2414
- 10,1438

$9,5327 < 9,6761 < 9,9752 < 10,0924 < 10,1325 < 10,1438 < 10,2414$