



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{69\,554}{100}$
- $\frac{41\,805}{1\,000}$
- $\frac{78\,134}{10}$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{3}{10} + 25$

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

- 406 , 109 9
- 604 , 123 4
- 255 , 882
- 1 162 , 606

Exercice 3 : Dans le nombre 87 240 , 936 15 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 4
- 2 , 7
- 0 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 539 4
- 9 , 136
- 9 , 348 3
- 9 , 146 3
- 8 , 861 3
- 9 , 148 8
- 8 , 894 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{69\,554}{100} = 695,54$
- $\frac{41\,805}{1\,000} = 41,805$
- $\frac{78\,134}{10} = 7\,813,4$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{3}{10} + 25 = 25,306$

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

- 406 , 109 9
 - Quatre-cent-six virgule mille-quatre-vingt-dix-neuf.
 - Quatre-cent-six unités et mille-quatre-vingt-dix-neuf dix-millièmes.
- 604 , 123 4
 - Six-cent-quatre virgule mille-deux-cent-trente-quatre.
 - Six-cent-quatre unités et mille-deux-cent-trente-quatre dix-millièmes.
- 255 , 882
 - Deux-cent-cinquante-cinq virgule huit-cent-quatre-vingt-deux.
 - Deux-cent-cinquante-cinq unités et huit-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 1 162 , 606
 - Mille-cent-soixante-deux virgule six-cent-six.
 - Mille-cent-soixante-deux unités et six-cent-six millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 87 240 , 936 15 :

- Le chiffre des centièmes est **3** .
- Le chiffre des centaines est **2** .
- Le chiffre des millièmes est **6** .
- Le chiffre des dixièmes est **9** .
- 7 est le chiffre des **unités de mille** .
- 0 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de dizaines de mille est **8** .
- Le nombre de cent-millièmes est **8 724 093 615** .

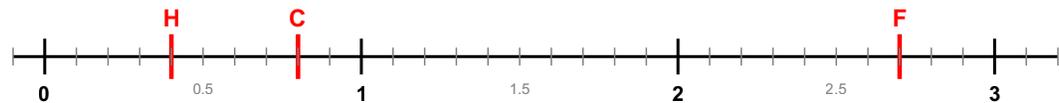


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,4
- 2,7
- 0,8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,5394
- 9,136
- 9,3483
- 9,1463
- 8,8613
- 9,1488
- 8,8945

$8,5394 < 8,8613 < 8,8945 < 9,136 < 9,1463 < 9,1488 < 9,3483$