

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{83\,615}{100}$
- $\frac{12\,952}{1\,000}$
- $\frac{96\,256}{10}$
- $\frac{4}{100} + 4 + \frac{6}{1\,000}$

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

- 879 , 66
- 844 , 283
- 548 , 133
- 866 , 113 3

Exercice 3 : Dans le nombre 86 915 , 340 27 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 6
- 1 , 2
- 0 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 589 1
- 9 , 085 2
- 9 , 472 5
- 9 , 035 4
- 9 , 437 2
- 9 , 236 4
- 9 , 416 9

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{83\ 615}{100} = 836,15$
- $\frac{12\ 952}{1\ 000} = 12,952$
- $\frac{96\ 256}{10} = 9\ 625,6$
- $\frac{4}{100} + 4 + \frac{6}{1\ 000} = 4,046$

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

- 879,66
 - Huit-cent-soixante-dix-neuf virgule soixante-six.
 - Huit-cent-soixante-dix-neuf unités et soixante-six centièmes.
- 844,283
 - Huit-cent-quarante-quatre virgule deux-cent-quatre-vingt-trois.
 - Huit-cent-quarante-quatre unités et deux-cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 548,133
 - Cinq-cent-quarante-huit virgule cent-trente-trois.
 - Cinq-cent-quarante-huit unités et cent-trente-trois millièmes.
- 866,1133
 - Huit-cent-soixante-six virgule mille-cent-trente-trois.
 - Huit-cent-soixante-six unités et mille-cent-trente-trois dix-millièmes.

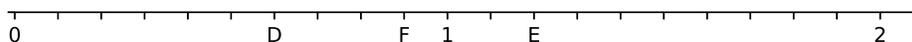
Exercice 3 : Dans le nombre 86 915 , 340 27 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 2 .
- Le chiffre des dixièmes est 3 .
- Le chiffre des centièmes est 4 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 8 .
- 6 est le chiffre des **unités de mille** .
- 0 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de centaines est 869 .
- Le nombre de dizaines est 8 691 .

Exercice 4 :

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

- 0,6
- 1,2
- 0,9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,589 1
- 9,085 2
- 9,472 5
- 9,035 4
- 9,437 2
- 9,236 4
- 9,416 9

$8,589 1 < 9,035 4 < 9,085 2 < 9,236 4 < 9,416 9 < 9,437 2 < 9,472 5$

(C) <https://site2wouf.fr> (2021)