

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{66\,781}{10}$
- $\frac{11\,449}{1\,000}$
- $\frac{38\,994}{100}$
- $\frac{5}{1\,000} + \frac{3}{10} + 19$

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

- 734 , 957
- 336 , 634
- 677 , 504
- 834 , 584

Exercice 3 : Dans le nombre 47 305 , 298 61 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 0 , 4
- 0 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 365 9
- 11 , 797 7
- 11 , 823 9
- 12 , 441 8
- 12 , 040 3
- 12 , 396 8
- 11 , 764 5

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{66\,781}{10} = 6\,678,1$
- $\frac{11\,449}{1\,000} = 11,449$
- $\frac{38\,994}{100} = 389,94$
- $\frac{5}{1\,000} + \frac{3}{10} + 19 = 19,305$

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

- 734,957
 - Sept-cent-trente-quatre virgule neuf-cent-cinquante-sept.
 - Sept-cent-trente-quatre unités et neuf-cent-cinquante-sept millièmes.
- 336,634
 - Trois-cent-trente-six virgule six-cent-trente-quatre.
 - Trois-cent-trente-six unités et six-cent-trente-quatre millièmes.
- 677,504
 - Six-cent-soixante-dix-sept virgule cinq-cent-quatre.
 - Six-cent-soixante-dix-sept unités et cinq-cent-quatre millièmes.
- 834,584
 - Huit-cent-trente-quatre virgule cinq-cent-quatre-vingt-quatre.
 - Huit-cent-trente-quatre unités et cinq-cent-quatre-vingt-quatre millièmes.

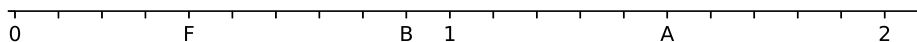
Exercice 3 : Dans le nombre 47 305 , 298 61 :

- Le chiffre des dixièmes est 2 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 6 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- Le chiffre des millièmes est 8 .
- 3 est le chiffre des centaines .
- 9 est le chiffre des centièmes .
- Le nombre d'unités est 47 305 .
- Le nombre de dizaines de mille est 4 .

Exercice 4 :

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

- 1,5
- 0,4
- 0,9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,365 9
- 11,797 7
- 11,823 9
- 12,441 8
- 12,040 3
- 12,396 8
- 11,764 5

$11,764 5 < 11,797 7 < 11,823 9 < 12,040 3 < 12,365 9 < 12,396 8 < 12,441 8$

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