

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $97 \frac{163}{10}$
- $83 \frac{542}{100}$
- $43 \frac{356}{1\ 000}$
- $\frac{1}{1\ 000} + \frac{7}{10} + 17$

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

- 407 , 996
- 734 , 885
- 515 , 858
- 916 , 245

Exercice 3 : Dans le nombre 78 326 , 401 95 :

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

Exercice 4 :

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

- 0 , 8
- 0 , 5
- 1 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 701 4
- 9 , 189 6
- 9 , 193
- 8 , 855 8
- 8 , 656 2
- 8 , 945 8
- 8 , 517 7

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{97\,163}{10} = 9\,716,3$
- $\frac{83\,542}{100} = 835,42$
- $\frac{43\,356}{1\,000} = 43,356$
- $\frac{1}{1\,000} + \frac{7}{10} + 17 = 17,701$

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

- 407,996
 - Quatre-cent-sept virgule neuf-cent-quatre-vingt-seize.
 - Quatre-cent-sept unités et neuf-cent-quatre-vingt-seize millièmes.
- 734,885
 - Sept-cent-trente-quatre virgule huit-cent-quatre-vingt-cinq.
 - Sept-cent-trente-quatre unités et huit-cent-quatre-vingt-cinq millièmes.
- 515,858
 - Cinq-cent-quinze virgule huit-cent-cinquante-huit.
 - Cinq-cent-quinze unités et huit-cent-cinquante-huit millièmes.
- 916,245
 - Neuf-cent-seize virgule deux-cent-quarante-cinq.
 - Neuf-cent-seize unités et deux-cent-quarante-cinq millièmes.

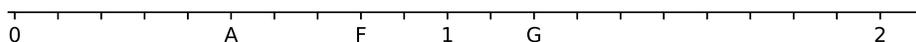
Exercice 3 : Dans le nombre 78 326 , 401 95 :

- Le chiffre des millièmes est 1 .
- Le chiffre des unités de mille est 8 .
- Le chiffre des unités est 6 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 5 .
- 3 est le chiffre des **centaines** .
- 9 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de dizaines est **7 832** .
- Le nombre de centièmes est **7 832 640** .

Exercice 4 :

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

- 0,8
- 0,5
- 1,2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,7014
- 9,1896
- 9,193
- 8,8558
- 8,6562
- 8,9458
- 8,5177

$8,5177 < 8,6562 < 8,7014 < 8,8558 < 8,9458 < 9,1896 < 9,193$

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