

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{7\,548}{1\,000}$
- $\frac{34\,085}{100}$
- $\frac{69\,786}{10}$
- $\frac{7}{100} + 17 + \frac{1}{1\,000}$

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

- 127 , 267
- 584 , 202
- 817 , 387
- 956 , 997

Exercice 3 : Dans le nombre 38 019 , 456 27 :

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

Exercice 4 :

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

- 2 , 5
- 1 , 2
- 1 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 781 9
- 8 , 912 2
- 9 , 006 3
- 8 , 722 3
- 9 , 455 5
- 9 , 287 7
- 8 , 560 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{7\,548}{1\,000} = 7,548$
- $\frac{34\,085}{100} = 340,85$
- $\frac{69\,786}{10} = 6\,978,6$
- $\frac{7}{100} + 17 + \frac{1}{1\,000} = 17,071$

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

- 127,267
 - Cent-vingt-sept virgule deux-cent-soixante-sept.
 - Cent-vingt-sept unités et deux-cent-soixante-sept millièmes.
- 584,202
 - Cinq-cent-quatre-vingt-quatre virgule deux-cent-deux.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-quatre unités et deux-cent-deux millièmes.
- 817,387
 - Huit-cent-dix-sept virgule trois-cent-quatre-vingt-sept.
 - Huit-cent-dix-sept unités et trois-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 956,997
 - Neuf-cent-cinquante-six virgule neuf-cent-quatre-vingt-dix-sept.
 - Neuf-cent-cinquante-six unités et neuf-cent-quatre-vingt-dix-sept millièmes.

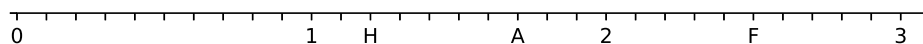
Exercice 3 : Dans le nombre 38 019 , 456 27 :

- Le chiffre des dizaines est 1 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 2 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 7 .
- Le chiffre des unités est 9 .
- 6 est le chiffre des millièmes .
- 4 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre d'unités de mille est 38 .
- Le nombre de centièmes est 3 801 945 .

Exercice 4 :

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

- 2,5
- 1,2
- 1,7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,7819
- 8,9122
- 9,0063
- 8,7223
- 9,4555
- 9,2877
- 8,5601

$8,5601 < 8,7223 < 8,7819 < 8,9122 < 9,0063 < 9,2877 < 9,4555$

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