

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{50\,754}{1\,000}$
- $\frac{13\,447}{100}$
- $\frac{36\,004}{10}$
- $34 + \frac{8}{1\,000} + \frac{1}{100}$

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

- 833 , 106 3
- 717 , 774
- 739 , 423
- 658 , 118 5

Exercice 3 : Dans le nombre 28 637 , 149 05 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 535
- 10 , 285 9
- 10 , 343 9
- 9 , 993 6
- 10 , 165 5
- 10 , 231 7
- 9 , 504 5

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{50\,754}{1\,000} = 50,754$
- $\frac{13\,447}{100} = 134,47$
- $\frac{36\,004}{10} = 3\,600,4$
- $34 + \frac{8}{1\,000} + \frac{1}{100} = 34,018$

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

- 833,1063
 - Huit-cent-trente-trois virgule mille-soixante-trois.
 - Huit-cent-trente-trois unités et mille-soixante-trois dix-millièmes.
- 717,774
 - Sept-cent-dix-sept virgule sept-cent-soixante-quatorze.
 - Sept-cent-dix-sept unités et sept-cent-soixante-quatorze millièmes.
- 739,423
 - Sept-cent-trente-neuf virgule quatre-cent-vingt-trois.
 - Sept-cent-trente-neuf unités et quatre-cent-vingt-trois millièmes.
- 658,1185
 - Six-cent-cinquante-huit virgule mille-cent-quatre-vingt-cinq.
 - Six-cent-cinquante-huit unités et mille-cent-quatre-vingt-cinq dix-millièmes.

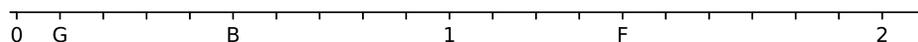
Exercice 3 : Dans le nombre 28 637,149 05 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 2 .
- Le chiffre des centièmes est 4 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 0 .
- Le chiffre des centaines est 6 .
- 3 est le chiffre des **dizaines** .
- 5 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de millièmes est **28 637 149** .
- Le nombre de dixièmes est **286 371** .

Exercice 4 :

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

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



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,535
- 10,2859
- 10,3439
- 9,9936
- 10,1655
- 10,2317
- 9,5045

$9,5045 < 9,535 < 9,9936 < 10,1655 < 10,2317 < 10,2859 < 10,3439$

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