

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{14\,403}{1\,000}$
- $\frac{32\,624}{100}$
- $\frac{6\,076}{10}$
- $28 + \frac{9}{1\,000} + \frac{6}{10}$

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

- 743 , 959
- 1 045 , 777
- 748 , 42
- 685 , 575

Exercice 3 : Dans le nombre 86 475 , 310 92 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 2
- 2 , 5
- 1 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 510 4
- 8 , 974 4
- 8 , 847 9
- 9 , 295 1
- 9 , 076
- 9 , 456 3
- 8 , 592 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{14\,403}{1\,000} = 14,403$
- $\frac{32\,624}{100} = 326,24$
- $\frac{6\,076}{10} = 607,6$
- $28 + \frac{9}{1\,000} + \frac{6}{10} = 28,609$

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

- 743,959
 - Sept-cent-quarante-trois virgule neuf-cent-cinquante-neuf.
 - Sept-cent-quarante-trois unités et neuf-cent-cinquante-neuf millièmes.
- 1 045,777
 - Mille-quarante-cinq virgule sept-cent-soixante-dix-sept.
 - Mille-quarante-cinq unités et sept-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 748,42
 - Sept-cent-quarante-huit virgule quarante-deux.
 - Sept-cent-quarante-huit unités et quarante-deux centièmes.
- 685,575
 - Six-cent-quatre-vingt-cinq virgule cinq-cent-soixante-quinze.
 - Six-cent-quatre-vingt-cinq unités et cinq-cent-soixante-quinze millièmes.

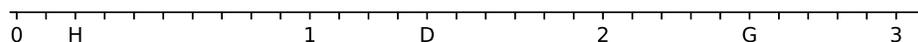
Exercice 3 : Dans le nombre 86 475 , 310 92 :

- Le chiffre des dixièmes est 3 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 9 .
- Le chiffre des unités est 5 .
- Le chiffre des millièmes est 0 .
- 8 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 4 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de dizaines est **8 647** .
- Le nombre d'unités de mille est **86** .

Exercice 4 :

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

- 0,2
- 2,5
- 1,4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,5104
- 8,9744
- 8,8479
- 9,2951
- 9,076
- 9,4563
- 8,5921

$8,5104 < 8,5921 < 8,8479 < 8,9744 < 9,076 < 9,2951 < 9,4563$

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