

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{88\,055}{100}$
- $\frac{64\,950}{10}$
- $\frac{53\,718}{1\,000}$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{8}{100} + 15$

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

- 817 , 977
- 1 163 , 666
- 1 169 , 954
- 169 , 55

Exercice 3 : Dans le nombre 52 189 , 730 46 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 8
- 0 , 9
- 0 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 506 2
- 11 , 258 6
- 11 , 338
- 11 , 478 3
- 11 , 162 8
- 10 , 921
- 11 , 469 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{88\,055}{100} = 880,55$
- $\frac{64\,950}{10} = 6\,495$
- $\frac{53\,718}{1\,000} = 53,718$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{8}{100} + 15 = 15,084$

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

- 817,977
 - Huit-cent-dix-sept virgule neuf-cent-soixante-dix-sept.
 - Huit-cent-dix-sept unités et neuf-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 1 163,666
 - Mille-cent-soixante-trois virgule six-cent-soixante-six.
 - Mille-cent-soixante-trois unités et six-cent-soixante-six millièmes.
- 1 169,954
 - Mille-cent-soixante-neuf virgule neuf-cent-cinquante-quatre.
 - Mille-cent-soixante-neuf unités et neuf-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 169,55
 - Cent-soixante-neuf virgule cinquante-cinq.
 - Cent-soixante-neuf unités et cinquante-cinq centièmes.

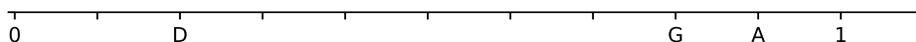
Exercice 3 : Dans le nombre 52 189 , 730 46 :

- Le chiffre des unités est 9 .
- Le chiffre des dixièmes est 7 .
- Le chiffre des centièmes est 3 .
- Le chiffre des unités de mille est 2 .
- 4 est le chiffre des dix-millièmes .
- 1 est le chiffre des centaines .
- Le nombre de cent-millièmes est 5 218 973 046 .
- Le nombre de millièmes est 52 189 730 .

Exercice 4 :

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

- 0,8
- 0,9
- 0,2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,5062
- 11,2586
- 11,338
- 11,4783
- 11,1628
- 10,921
- 11,4691

$10,5062 < 10,921 < 11,1628 < 11,2586 < 11,338 < 11,4691 < 11,4783$

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