

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $21 \frac{790}{10}$
- $57 \frac{226}{1\ 000}$
- $56 \frac{240}{100}$
- $\frac{9}{1\ 000} + \frac{5}{10} + 27$

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

- 658 , 319
- 716 , 812
- 627 , 849
- 858 , 212

Exercice 3 : Dans le nombre 46 982 , 507 13 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 0 , 7
- 1 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 794 6
- 11 , 755 7
- 12 , 119 4
- 11 , 889 4
- 12 , 237 1
- 11 , 832 4
- 12 , 407 5

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{21\,790}{10} = 2\,179$
- $\frac{57\,226}{1\,000} = 57,226$
- $\frac{56\,240}{100} = 562,4$
- $\frac{9}{1\,000} + \frac{5}{10} + 27 = 27,509$

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

- 658,319
 - Six-cent-cinquante-huit virgule trois-cent-dix-neuf.
 - Six-cent-cinquante-huit unités et trois-cent-dix-neuf millièmes.
- 716,812
 - Sept-cent-seize virgule huit-cent-douze.
 - Sept-cent-seize unités et huit-cent-douze millièmes.
- 627,849
 - Six-cent-vingt-sept virgule huit-cent-quarante-neuf.
 - Six-cent-vingt-sept unités et huit-cent-quarante-neuf millièmes.
- 858,212
 - Huit-cent-cinquante-huit virgule deux-cent-douze.
 - Huit-cent-cinquante-huit unités et deux-cent-douze millièmes.

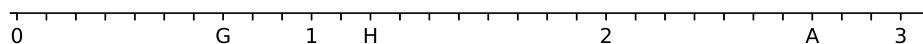
Exercice 3 : Dans le nombre 46 982 , 507 13 :

- Le chiffre des dizaines est 8 .
- Le chiffre des centièmes est 0 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 1 .
- Le chiffre des unités de mille est 6 .
- 3 est le chiffre des cent-millièmes .
- 2 est le chiffre des unités .
- Le nombre de dizaines de mille est 4 .
- Le nombre de millièmes est 46 982 507 .

Exercice 4 :

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

- 2,7
- 0,7
- 1,2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,7946
- 11,7557
- 12,1194
- 11,8894
- 12,2371
- 11,8324
- 12,4075

$11,7557 < 11,7946 < 11,8324 < 11,8894 < 12,1194 < 12,2371 < 12,4075$

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