

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{41\,240}{100}$
- $\frac{77\,410}{10}$
- $\frac{70\,953}{1\,000}$
- $28 + \frac{7}{1\,000} + \frac{4}{100}$

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

- 323 , 217
- 412 , 808
- 484 , 120 7
- 758 , 586

Exercice 3 : Dans le nombre 18 620 , 354 79 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 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 C,B et G d'abscisses respectives :

- 2 , 8
- 0 , 3
- 0 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 252 2
- 10 , 489
- 9 , 520 9
- 9 , 932 7
- 10 , 470 1
- 10 , 230 1
- 9 , 774 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{41\,240}{100} = 412,4$
- $\frac{77\,410}{10} = 7\,741$
- $\frac{70\,953}{1\,000} = 70,953$
- $28 + \frac{7}{1\,000} + \frac{4}{100} = 28,047$

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

- 323,217
 - Trois-cent-vingt-trois virgule deux-cent-dix-sept.
 - Trois-cent-vingt-trois unités et deux-cent-dix-sept millièmes.
- 412,808
 - Quatre-cent-douze virgule huit-cent-huit.
 - Quatre-cent-douze unités et huit-cent-huit millièmes.
- 484,1207
 - Quatre-cent-quatre-vingt-quatre virgule mille-deux-cent-sept.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-quatre unités et mille-deux-cent-sept dix-millièmes.
- 758,586
 - Sept-cent-cinquante-huit virgule cinq-cent-quatre-vingt-six.
 - Sept-cent-cinquante-huit unités et cinq-cent-quatre-vingt-six millièmes.

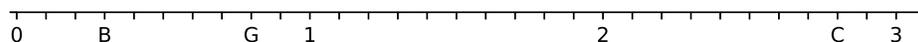
Exercice 3 : Dans le nombre 18 620 , 354 79 :

- Le chiffre des dixièmes est 3 .
- Le chiffre des centaines est 6 .
- Le chiffre des dizaines est 2 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 1 .
- 9 est le chiffre des cent-millièmes .
- 7 est le chiffre des dix-millièmes .
- Le nombre d'unités de mille est 18 .
- Le nombre de centièmes est 1 862 035 .

Exercice 4 :

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

- 2,8
- 0,3
- 0,8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,252 2
- 10,489
- 9,520 9
- 9,932 7
- 10,470 1
- 10,230 1
- 9,774 1

$9,5209 < 9,7741 < 9,9327 < 10,2301 < 10,2522 < 10,4701 < 10,489$

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