

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{24\,223}{100}$
- $\frac{15\,347}{1\,000}$
- $\frac{93\,666}{10}$
- $\frac{6}{1\,000} + 27 + \frac{3}{10}$

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

- 266 , 618
- 735 , 198
- 917 , 945
- 1 238 , 906

Exercice 3 : Dans le nombre 43 087 , 961 25 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de centaines ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 0 , 9
- 2 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 425
- 13 , 332 8
- 13 , 451 2
- 12 , 755 5
- 12 , 789 2
- 12 , 963
- 12 , 669 6

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{24\ 223}{100} = 242,23$
- $\frac{15\ 347}{1\ 000} = 15,347$
- $\frac{93\ 666}{10} = 9\ 366,6$
- $\frac{6}{1\ 000} + 27 + \frac{3}{10} = 27,306$

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

- 266,618
 - Deux-cent-soixante-six virgule six-cent-dix-huit.
 - Deux-cent-soixante-six unités et six-cent-dix-huit millièmes.
- 735,198
 - Sept-cent-trente-cinq virgule cent-quatre-vingt-dix-huit.
 - Sept-cent-trente-cinq unités et cent-quatre-vingt-dix-huit millièmes.
- 917,945
 - Neuf-cent-dix-sept virgule neuf-cent-quarante-cinq.
 - Neuf-cent-dix-sept unités et neuf-cent-quarante-cinq millièmes.
- 1 238,906
 - Mille-deux-cent-trente-huit virgule neuf-cent-six.
 - Mille-deux-cent-trente-huit unités et neuf-cent-six millièmes.

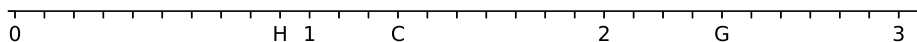
Exercice 3 : Dans le nombre 43 087,961 25 :

- Le chiffre des dizaines est 8 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 2 .
- Le chiffre des unités est 7 .
- Le chiffre des centièmes est 6 .
- 4 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 3 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de cent-millièmes est 4 308 796 125 .
- Le nombre de centaines est 430 .

Exercice 4 :

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

- 1,3
- 0,9
- 2,4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,425
- 13,332 8
- 13,451 2
- 12,755 5
- 12,789 2
- 12,963
- 12,669 6

$12,669\ 6 < 12,755\ 5 < 12,789\ 2 < 12,963 < 13,332\ 8 < 13,425 < 13,451\ 2$

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