



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{63\,873}{1\,000}$
- $\frac{55\,003}{100}$
- $\frac{33\,051}{10}$
- $\frac{3}{10} + \frac{9}{1\,000} + 31$

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

- 518 , 958
- 27 , 656
- 233 , 148
- 1 204 , 273

Exercice 3 : Dans le nombre 97 604 , 821 53 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 170 2
- 8 , 960 6
- 8 , 921 9
- 9 , 202 5
- 8 , 595 4
- 9 , 491 6
- 9 , 402 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{63\,873}{1\,000} = 63,873$
- $\frac{55\,003}{100} = 550,03$
- $\frac{33\,051}{10} = 3\,305,1$
- $\frac{3}{10} + \frac{9}{1\,000} + 31 = 31,309$

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

- 518 , 958
 - Cinq-cent-dix-huit virgule neuf-cent-cinquante-huit.
 - Cinq-cent-dix-huit unités et neuf-cent-cinquante-huit millièmes.
- 27 , 656
 - Vingt-sept virgule six-cent-cinquante-six.
 - Vingt-sept unités et six-cent-cinquante-six millièmes.
- 233 , 148
 - Deux-cent-trente-trois virgule cent-quarante-huit.
 - Deux-cent-trente-trois unités et cent-quarante-huit millièmes.
- 1 204 , 273
 - Mille-deux-cent-quatre virgule deux-cent-soixante-treize.
 - Mille-deux-cent-quatre unités et deux-cent-soixante-treize millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 97 604 , 821 53 :

- Le chiffre des dixièmes est **8** .
- Le chiffre des dizaines est **0** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **3** .
- Le chiffre des centaines est **6** .
- 9 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 5 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de centièmes est **9 760 482** .
- Le nombre d'unités est **97 604** .

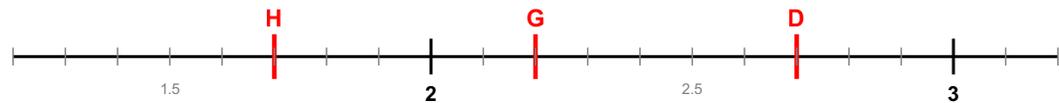


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,1702
- 8,9606
- 8,9219
- 9,2025
- 8,5954
- 9,4916
- 9,4026

$8,5954 < 8,9219 < 8,9606 < 9,1702 < 9,2025 < 9,4026 < 9,4916$