



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\,158}{10}$
- $\frac{60\,540}{1\,000}$
- $\frac{54\,054}{100}$
- $\frac{9}{100} + 8 + \frac{7}{1\,000}$

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

- 208 , 562
- 948 , 122
- 815 , 101 3
- 934 , 515

Exercice 3 : Dans le nombre 26 517 , 430 89 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de centaines ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 2
- 0 , 1
- 2 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 016 7
- 9 , 542 4
- 9 , 500 2
- 10 , 050 6
- 10 , 452 3
- 9 , 949 7
- 9 , 715 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\,158}{10} = 4\,315,8$
- $\frac{60\,540}{1\,000} = 60,54$
- $\frac{54\,054}{100} = 540,54$
- $\frac{9}{100} + 8 + \frac{7}{1\,000} = 8,097$

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

- 208 , 562
 - Deux-cent-huit virgule cinq-cent-soixante-deux.
 - Deux-cent-huit unités et cinq-cent-soixante-deux millièmes.
- 948 , 122
 - Neuf-cent-quarante-huit virgule cent-vingt-deux.
 - Neuf-cent-quarante-huit unités et cent-vingt-deux millièmes.
- 815 , 101 3
 - Huit-cent-quinze virgule mille-treize.
 - Huit-cent-quinze unités et mille-treize dix-millièmes.
- 934 , 515
 - Neuf-cent-trente-quatre virgule cinq-cent-quinze.
 - Neuf-cent-trente-quatre unités et cinq-cent-quinze millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 26 517 , 430 89 :

- Le chiffre des millièmes est 0 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 9 .
- Le chiffre des unités est 7 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 2 .
- 1 est le chiffre des **dizaines** .
- 4 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de dix-millièmes est **265 174 308** .
- Le nombre de centaines est **265** .

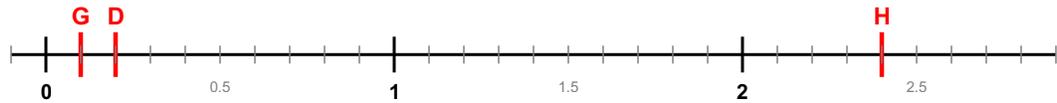


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,2
- 0,1
- 2,4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,0167
- 9,5424
- 9,5002
- 10,0506
- 10,4523
- 9,9497
- 9,7153

$9,5002 < 9,5424 < 9,7153 < 9,9497 < 10,0167 < 10,0506 < 10,4523$