



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{49\,008}{10}$
- $\frac{43\,331}{100}$
- $\frac{17\,517}{1\,000}$
- $39 + \frac{1}{1\,000} + \frac{4}{10}$

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

- 55 , 554
- 1 035 , 46
- 1 184 , 109 7
- 1 023 , 914

Exercice 3 : Dans le nombre 76 905 , 381 24 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 1 , 3
- 1 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 800 7
- 11 , 066 9
- 11 , 368 4
- 10 , 519 7
- 10 , 640 1
- 10 , 569 4
- 10 , 827 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{49\,008}{10} = 4\,900,8$
- $\frac{43\,331}{100} = 433,31$
- $\frac{17\,517}{1\,000} = 17,517$
- $39 + \frac{1}{1\,000} + \frac{4}{10} = 39,401$

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

- 55,554
 - Cinquante-cinq virgule cinq-cent-cinquante-quatre.
 - Cinquante-cinq unités et cinq-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 1 035,46
 - Mille-trente-cinq virgule quarante-six.
 - Mille-trente-cinq unités et quarante-six centièmes.
- 1 184,1097
 - Mille-cent-quatre-vingt-quatre virgule mille-quatre-vingt-dix-sept.
 - Mille-cent-quatre-vingt-quatre unités et mille-quatre-vingt-dix-sept dix-millièmes.
- 1 023,914
 - Mille-vingt-trois virgule neuf-cent-quatorze.
 - Mille-vingt-trois unités et neuf-cent-quatorze millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 76 905,38124 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **4** .
- Le chiffre des centaines est **9** .
- Le chiffre des centièmes est **8** .
- Le chiffre des millièmes est **1** .
- 6 est le chiffre des **unités de mille** .
- 0 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de dix-millièmes est **769 053 812** .
- Le nombre d'unités est **76 905** .

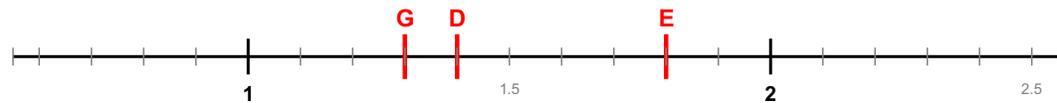


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1,8
- 1,3
- 1,4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,8007
- 11,0669
- 11,3684
- 10,5197
- 10,6401
- 10,5694
- 10,8272

$10,5197 < 10,5694 < 10,6401 < 10,8007 < 10,8272 < 11,0669 < 11,3684$