



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{47\,790}{1\,000}$
- $\frac{23\,993}{100}$
- $\frac{19\,687}{10}$
- $\frac{2}{100} + 20 + \frac{4}{1\,000}$

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

- 662 , 384
- 463 , 889
- 1 055 , 725
- 367 , 915

Exercice 3 : Dans le nombre 19 037 , 542 86 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 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 G,B et A d'abscisses respectives :

- 2 , 2
- 1 , 8
- 0 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 720 8
- 10 , 318 9
- 9 , 822 1
- 10 , 015
- 10 , 449 8
- 9 , 610 2
- 10 , 052 1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{47\,790}{1\,000} = 47,79$
- $\frac{23\,993}{100} = 239,93$
- $\frac{19\,687}{10} = 1\,968,7$
- $\frac{2}{100} + 20 + \frac{4}{1\,000} = 20,024$

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

- 662 , 384
 - Six-cent-soixante-deux virgule trois-cent-quatre-vingt-quatre.
 - Six-cent-soixante-deux unités et trois-cent-quatre-vingt-quatre millièmes.
- 463 , 889
 - Quatre-cent-soixante-trois virgule huit-cent-quatre-vingt-neuf.
 - Quatre-cent-soixante-trois unités et huit-cent-quatre-vingt-neuf millièmes.
- 1 055 , 725
 - Mille-cinquante-cinq virgule sept-cent-vingt-cinq.
 - Mille-cinquante-cinq unités et sept-cent-vingt-cinq millièmes.
- 367 , 915
 - Trois-cent-soixante-sept virgule neuf-cent-quinze.
 - Trois-cent-soixante-sept unités et neuf-cent-quinze millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 19 037 , 542 86 :

- Le chiffre des dizaines de mille est **1** .
- Le chiffre des unités de mille est **9** .
- Le chiffre des millièmes est **2** .
- Le chiffre des dizaines est **3** .
- 4 est le chiffre des **centièmes** .
- 7 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de cent-millièmes est **1 903 754 286** .
- Le nombre de centaines est **190** .

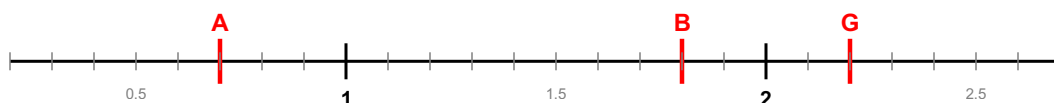


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 1 , 8
- 0 , 7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 720 8
- 10 , 318 9
- 9 , 822 1
- 10 , 015
- 10 , 449 8
- 9 , 610 2
- 10 , 052 1

9 , 610 2 < 9 , 720 8 < 9 , 822 1 < 10 , 015 < 10 , 052 1 < 10 , 318 9 < 10 , 449 8