



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $45 \frac{677}{10}$

- $\frac{12\,709}{1\,000}$

- $47 \frac{233}{100}$

- $\frac{4}{1\,000} + 31 + \frac{5}{10}$

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

- 794 , 365
- 652 , 105 2
- 224 , 836
- 769 , 158

Exercice 3 : Dans le nombre 29 174 , 568 03 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 2
- 0 , 3
- 2 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 769 7
- 12 , 181 4
- 12 , 257 8
- 12 , 241 9
- 11 , 711 3
- 12 , 371 7
- 11 , 861 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $45\frac{677}{10} = 4\,567,7$
- $\frac{12\,709}{1\,000} = 12,709$
- $47\frac{233}{100} = 472,33$
- $\frac{4}{1\,000} + 31 + \frac{5}{10} = 31,504$

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

- 794 , 365
 - Sept-cent-quatre-vingt-quatorze virgule trois-cent-soixante-cinq.
 - Sept-cent-quatre-vingt-quatorze unités et trois-cent-soixante-cinq millièmes.
- 652 , 105 2
 - Six-cent-cinquante-deux virgule mille-cinquante-deux.
 - Six-cent-cinquante-deux unités et mille-cinquante-deux dix-millièmes.
- 224 , 836
 - Deux-cent-vingt-quatre virgule huit-cent-trente-six.
 - Deux-cent-vingt-quatre unités et huit-cent-trente-six millièmes.
- 769 , 158
 - Sept-cent-soixante-neuf virgule cent-cinquante-huit.
 - Sept-cent-soixante-neuf unités et cent-cinquante-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 29 174 , 568 03 :

- Le chiffre des centaines est **1** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **2** .
- Le chiffre des dixièmes est **5** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **3** .
- 6 est le chiffre des **centièmes** .
- 8 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de dizaines est **2 917** .
- Le nombre d'unités est **29 174** .

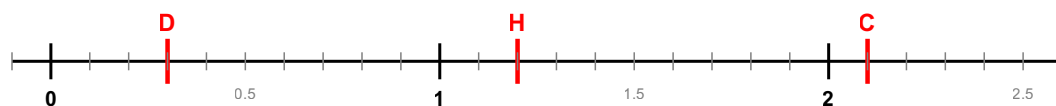


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 2
- 0 , 3
- 2 , 1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 769 7
- 12 , 181 4
- 12 , 257 8
- 12 , 241 9
- 11 , 711 3
- 12 , 371 7
- 11 , 861 8

11 , 711 3 < 11 , 769 7 < 11 , 861 8 < 12 , 181 4 < 12 , 241 9 < 12 , 257 8 < 12 , 371 7