



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $54 \frac{254}{10}$
- $\frac{73\,376}{1\,000}$
- $87 \frac{958}{100}$
- $36 + \frac{2}{10} + \frac{6}{1\,000}$

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

- 417 , 524
- 258 , 109 9
- 273 , 52
- 373 , 22

Exercice 3 : Dans le nombre 81 734 , 290 65 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 187 1
- 9 , 547
- 10 , 020 1
- 10 , 265 7
- 10 , 091 9
- 9 , 963 3
- 9 , 718 1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{54\,254}{10} = 5\,425,4$
- $\frac{73\,376}{1\,000} = 73,376$
- $\frac{87\,958}{100} = 879,58$
- $36 + \frac{2}{10} + \frac{6}{1\,000} = 36,206$

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

- 417 , 524
 - Quatre-cent-dix-sept virgule cinq-cent-vingt-quatre.
 - Quatre-cent-dix-sept unités et cinq-cent-vingt-quatre millièmes.
- 258 , 109 9
 - Deux-cent-cinquante-huit virgule mille-quatre-vingt-dix-neuf.
 - Deux-cent-cinquante-huit unités et mille-quatre-vingt-dix-neuf dix-millièmes.
- 273 , 52
 - Deux-cent-soixante-treize virgule cinquante-deux.
 - Deux-cent-soixante-treize unités et cinquante-deux centièmes.
- 373 , 22
 - Trois-cent-soixante-treize virgule vingt-deux.
 - Trois-cent-soixante-treize unités et vingt-deux centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 81 734 , 290 65 :

- Le chiffre des centaines est **7** .
- Le chiffre des unités de mille est **1** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **8** .
- Le chiffre des dixièmes est **2** .
- 5 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- 4 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de centièmes est **8 173 429** .
- Le nombre de dizaines est **8 173** .

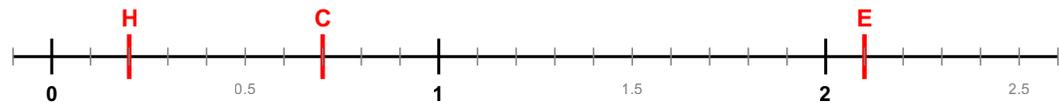


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 187 1
- 9 , 547
- 10 , 020 1
- 10 , 265 7
- 10 , 091 9
- 9 , 963 3
- 9 , 718 1

$9 , 547 < 9 , 718 1 < 9 , 963 3 < 10 , 020 1 < 10 , 091 9 < 10 , 187 1 < 10 , 265 7$