



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $5 \frac{246}{10}$
- $32 \frac{020}{100}$
- $5 \frac{640}{1\ 000}$
- $34 + \frac{3}{10} + \frac{6}{1\ 000}$

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

- 1 196 , 372
- 342 , 582
- 514 , 745
- 724 , 267

Exercice 3 : Dans le nombre 41 257 , 963 08 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 7
- 2 , 4
- 1 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 694 4
- 11 , 139
- 10 , 866 3
- 11 , 224 2
- 10 , 785
- 11 , 275 6
- 11 , 245 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $5 \frac{246}{10} = 524,6$
- $32 \frac{020}{100} = 320,2$
- $\frac{5\,640}{1\,000} = 5,64$
- $34 + \frac{3}{10} + \frac{6}{1\,000} = 34,306$

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

- 1 196 , 372
 - Mille-cent-quatre-vingt-seize virgule trois-cent-soixante-douze.
 - Mille-cent-quatre-vingt-seize unités et trois-cent-soixante-douze millièmes.
- 342 , 582
 - Trois-cent-quarante-deux virgule cinq-cent-quatre-vingt-deux.
 - Trois-cent-quarante-deux unités et cinq-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 514 , 745
 - Cinq-cent-quatorze virgule sept-cent-quarante-cinq.
 - Cinq-cent-quatorze unités et sept-cent-quarante-cinq millièmes.
- 724 , 267
 - Sept-cent-vingt-quatre virgule deux-cent-soixante-sept.
 - Sept-cent-vingt-quatre unités et deux-cent-soixante-sept millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 41 257 , 963 08 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 0 .
- Le chiffre des unités de mille est 1 .
- Le chiffre des millièmes est 3 .
- Le chiffre des centièmes est 6 .
- 8 est le chiffre des cent-millièmes .
- 2 est le chiffre des centaines .
- Le nombre de dizaines est 4 125 .
- Le nombre de dizaines de mille est 4 .

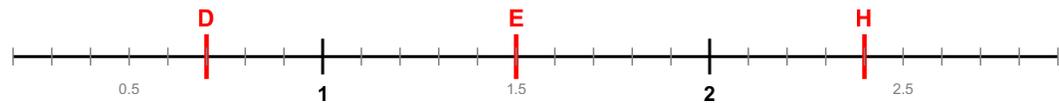


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,7
- 2,4
- 1,5



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,694 4
- 11,139
- 10,866 3
- 11,224 2
- 10,785
- 11,275 6
- 11,245 8

$10,694\ 4 < 10,785 < 10,866\ 3 < 11,139 < 11,224\ 2 < 11,245\ 8 < 11,275\ 6$