



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{76\,326}{1\,000}$
- $\frac{38\,600}{100}$
- $\frac{38\,925}{10}$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{9}{10} + 20$

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

- 226 , 665
- 297 , 932
- 945 , 695
- 13 , 173

Exercice 3 : Dans le nombre 25 890 , 631 74 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 4
- 2 , 7
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 437 2
- 8 , 864
- 8 , 892 5
- 8 , 567 1
- 9 , 271 7
- 9 , 209 9
- 9 , 472 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{76\,326}{1\,000} = 76,326$
- $\frac{38\,600}{100} = 386$
- $\frac{38\,925}{10} = 3\,892,5$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{9}{10} + 20 = 20,907$

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

- 226 , 665
 - Deux-cent-vingt-six virgule six-cent-soixante-cinq.
 - Deux-cent-vingt-six unités et six-cent-soixante-cinq millièmes.
- 297 , 932
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule neuf-cent-trente-deux.
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et neuf-cent-trente-deux millièmes.
- 945 , 695
 - Neuf-cent-quarante-cinq virgule six-cent-quatre-vingt-quinze.
 - Neuf-cent-quarante-cinq unités et six-cent-quatre-vingt-quinze millièmes.
- 13 , 173
 - Treize virgule cent-soixante-treize.
 - Treize unités et cent-soixante-treize millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 25 890 , 631 74 :

- Le chiffre des centièmes est **3** .
- Le chiffre des unités est **0** .
- Le chiffre des centaines est **8** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **4** .
- 7 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 6 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre d'unités de mille est **25** .
- Le nombre de millièmes est **25 890 631** .

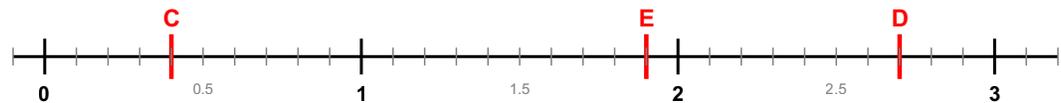


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,4
- 2,7
- 1,9



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,437 2
- 8,864
- 8,892 5
- 8,567 1
- 9,271 7
- 9,209 9
- 9,472 2

$8,567 1 < 8,864 < 8,892 5 < 9,209 9 < 9,271 7 < 9,437 2 < 9,472 2$