



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,646}{10}$
- $\frac{67\,824}{1\,000}$
- $\frac{49\,759}{100}$
- $\frac{7}{10} + 13 + \frac{2}{1\,000}$

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

- 668 , 103 9
- 884 , 442
- 93 , 113 4
- 263 , 243

Exercice 3 : Dans le nombre 54 897 , 162 03 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 0 , 2
- 1 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 353 7
- 12 , 468 5
- 12 , 292 2
- 12 , 456 4
- 12 , 493 6
- 11 , 553 2
- 11 , 715 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,646}{10} = 5\,664,6$
- $\frac{67\,824}{1\,000} = 67,824$
- $\frac{49\,759}{100} = 497,59$
- $\frac{7}{10} + 13 + \frac{2}{1\,000} = 13,702$

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

- 668 , 103 9
 - Six-cent-soixante-huit virgule mille-trente-neuf.
 - Six-cent-soixante-huit unités et mille-trente-neuf dix-millièmes.
- 884 , 442
 - Huit-cent-quatre-vingt-quatre virgule quatre-cent-quarante-deux.
 - Huit-cent-quatre-vingt-quatre unités et quatre-cent-quarante-deux millièmes.
- 93 , 113 4
 - Quatre-vingt-treize virgule mille-cent-trente-quatre.
 - Quatre-vingt-treize unités et mille-cent-trente-quatre dix-millièmes.
- 263 , 243
 - Deux-cent-soixante-trois virgule deux-cent-quarante-trois.
 - Deux-cent-soixante-trois unités et deux-cent-quarante-trois millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 54 897 , 162 03 :

- Le chiffre des unités est **7** .
- Le chiffre des millièmes est **2** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **0** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **3** .
- 5 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 1 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de centaines est **548** .
- Le nombre de dizaines est **5489** .

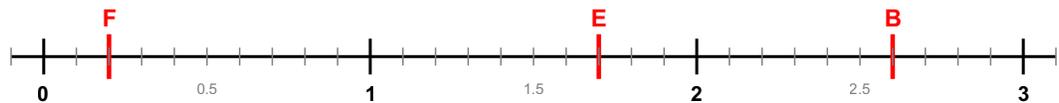


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 0 , 2
- 1 , 7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 353 7
- 12 , 468 5
- 12 , 292 2
- 12 , 456 4
- 12 , 493 6
- 11 , 553 2
- 11 , 715 3

$11,553\ 2 < 11,715\ 3 < 12,292\ 2 < 12,353\ 7 < 12,456\ 4 < 12,468\ 5 < 12,493\ 6$