



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\,534}{10}$
- $\frac{88\,999}{100}$
- $\frac{50\,684}{1\,000}$
- $27 + \frac{3}{100} + \frac{7}{1\,000}$

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

- 859 , 276
- 974 , 654
- 234 , 120 4
- 532 , 35

Exercice 3 : Dans le nombre 91 562 , 847 03 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 0 , 9
- 2 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 312 7
- 11 , 881
- 11 , 503 5
- 12 , 345 1
- 12 , 082 4
- 12 , 313 3
- 11 , 590 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\,534}{10} = 4\,353,4$
- $\frac{88\,999}{100} = 889,99$
- $\frac{50\,684}{1\,000} = 50,684$
- $27 + \frac{3}{100} + \frac{7}{1\,000} = 27,037$

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

- 859 , 276
 - Huit-cent-cinquante-neuf virgule deux-cent-soixante-seize.
 - Huit-cent-cinquante-neuf unités et deux-cent-soixante-seize millièmes.
- 974 , 654
 - Neuf-cent-soixante-quatorze virgule six-cent-cinquante-quatre.
 - Neuf-cent-soixante-quatorze unités et six-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 234 , 120 4
 - Deux-cent-trente-quatre virgule mille-deux-cent-quatre.
 - Deux-cent-trente-quatre unités et mille-deux-cent-quatre dix-millièmes.
- 532 , 35
 - Cinq-cent-trente-deux virgule trente-cinq.
 - Cinq-cent-trente-deux unités et trente-cinq centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 91 562 , 847 03 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 0 .
- Le chiffre des millièmes est 7 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 9 .
- Le chiffre des centaines est 5 .
- 1 est le chiffre des **unités de mille** .
- 2 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de cent-millièmes est **9 156 284 703** .
- Le nombre de dizaines est **9 156** .

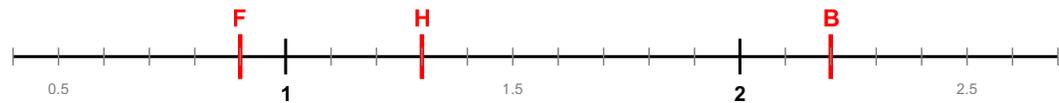


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 0 , 9
- 2 , 2



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 312 7
- 11 , 881
- 11 , 503 5
- 12 , 345 1
- 12 , 082 4
- 12 , 313 3
- 11 , 590 6

11 , 503 5 < 11 , 590 6 < 11 , 881 < 12 , 082 4 < 12 , 312 7 < 12 , 313 3 < 12 , 345 1