



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{96\ 814}{1\ 000}$
- $\frac{67\ 702}{10}$
- $\frac{35\ 254}{100}$
- $36 + \frac{1}{100} + \frac{1}{1\ 000}$

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

- 649 , 539
- 587 , 100 5
- 408 , 418
- 523 , 594

Exercice 3 : Dans le nombre 84 135 , 620 97 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 224 3
- 9 , 942 9
- 10 , 048 1
- 9 , 612 5
- 10 , 002 1
- 9 , 963 6
- 10 , 265



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{96\,814}{1\,000} = 96,814$
- $67\frac{702}{10} = 6\,770,2$
- $\frac{35\,254}{100} = 352,54$
- $36 + \frac{1}{100} + \frac{1}{1\,000} = 36,011$

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

- 649 , 539
 - Six-cent-quarante-neuf virgule cinq-cent-trente-neuf.
 - Six-cent-quarante-neuf unités et cinq-cent-trente-neuf millièmes.
- 587 , 100 5
 - Cinq-cent-quatre-vingt-sept virgule mille-cinq.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-sept unités et mille-cinq dix-millièmes.
- 408 , 418
 - Quatre-cent-huit virgule quatre-cent-dix-huit.
 - Quatre-cent-huit unités et quatre-cent-dix-huit millièmes.
- 523 , 594
 - Cinq-cent-vingt-trois virgule cinq-cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Cinq-cent-vingt-trois unités et cinq-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 84 135 , 620 97 :

- Le chiffre des centièmes est **2** .
- Le chiffre des dizaines est **3** .
- Le chiffre des millièmes est **0** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **8** .
- 1 est le chiffre des **centaines** .
- 4 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de cent-millièmes est **8 413 562 097** .
- Le nombre de dixièmes est **841 356** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 224 3
- 9 , 942 9
- 10 , 048 1
- 9 , 612 5
- 10 , 002 1
- 9 , 963 6
- 10 , 265

$9,6125 < 9,9429 < 9,9636 < 10,0021 < 10,0481 < 10,2243 < 10,265$