



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{88\,873}{1\,000}$
- $\frac{82\,654}{10}$
- $\frac{46\,261}{100}$
- $13 + \frac{2}{10} + \frac{8}{1\,000}$

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

- 324 , 103 9
- 1 212 , 865
- 734 , 683
- 105 , 188

Exercice 3 : Dans le nombre 50 376 , 129 48 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 6
- 0 , 9
- 1 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 482 1
- 11 , 920 4
- 11 , 957 9
- 12 , 401 5
- 12 , 012 5
- 11 , 628 4
- 11 , 515



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{88\,873}{1\,000} = 88,873$
- $\frac{82\,654}{10} = 8\,265,4$
- $\frac{46\,261}{100} = 462,61$
- $13 + \frac{2}{10} + \frac{8}{1\,000} = 13,208$

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

- 324 , 103 9
 - Trois-cent-vingt-quatre virgule mille-trente-neuf.
 - Trois-cent-vingt-quatre unités et mille-trente-neuf dix-millièmes.
- 1 212 , 865
 - Mille-deux-cent-douze virgule huit-cent-soixante-cinq.
 - Mille-deux-cent-douze unités et huit-cent-soixante-cinq millièmes.
- 734 , 683
 - Sept-cent-trente-quatre virgule six-cent-quatre-vingt-trois.
 - Sept-cent-trente-quatre unités et six-cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 105 , 188
 - Cent-cinq virgule cent-quatre-vingt-huit.
 - Cent-cinq unités et cent-quatre-vingt-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 50 376 , 129 48 :

- Le chiffre des dizaines de mille est **5** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **4** .
- Le chiffre des dizaines est **7** .
- Le chiffre des unités est **6** .
- 9 est le chiffre des **millièmes** .
- 8 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de centièmes est **5 037 612** .
- Le nombre d'unités de mille est **50** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,6
- 0,9
- 1,8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,482 1
- 11,920 4
- 11,957 9
- 12,401 5
- 12,012 5
- 11,628 4
- 11,515

$11,515 < 11,628 4 < 11,920 4 < 11,957 9 < 12,012 5 < 12,401 5 < 12,482 1$