



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{65\,249}{100}$
- $\frac{91\,787}{1\,000}$
- $\frac{89\,362}{10}$
- $\frac{5}{10} + 26 + \frac{8}{1\,000}$

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

- 853 , 652
- 836 , 109 8
- 604 , 476
- 52 , 762

Exercice 3 : Dans le nombre 73 128 , 945 06 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de centièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 0 , 3
- 1 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 028 3
- 12 , 504 2
- 13 , 403 7
- 13 , 431 3
- 12 , 943 6
- 13 , 058 4
- 13 , 392 9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{65\,249}{100} = 652,49$
- $\frac{91\,787}{1\,000} = 91,787$
- $\frac{89\,362}{10} = 8\,936,2$
- $\frac{5}{10} + 26 + \frac{8}{1\,000} = 26,508$

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

- 853 , 652
 - Huit-cent-cinquante-trois virgule six-cent-cinquante-deux.
 - Huit-cent-cinquante-trois unités et six-cent-cinquante-deux millièmes.
- 836 , 109 8
 - Huit-cent-trente-six virgule mille-quatre-vingt-dix-huit.
 - Huit-cent-trente-six unités et mille-quatre-vingt-dix dix-millièmes.
- 604 , 476
 - Six-cent-quatre virgule quatre-cent-soixante-seize.
 - Six-cent-quatre unités et quatre-cent-soixante-seize millièmes.
- 52 , 762
 - Cinquante-deux virgule sept-cent-soixante-deux.
 - Cinquante-deux unités et sept-cent-soixante-deux millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 73 128 , 945 06 :

- Le chiffre des dizaines de mille est **7** .
- Le chiffre des centaines est **1** .
- Le chiffre des millièmes est **5** .
- Le chiffre des dixièmes est **9** .
- 0 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 3 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de dizaines est **7 312** .
- Le nombre de centièmes est **7 312 894** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1,3
- 0,3
- 1,7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,028 3
- 12,504 2
- 13,403 7
- 13,431 3
- 12,943 6
- 13,058 4
- 13,392 9

$12,504\ 2 < 12,943\ 6 < 13,028\ 3 < 13,058\ 4 < 13,392\ 9 < 13,403\ 7 < 13,431\ 3$