



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{62\,960}{10}$
- $\frac{48\,429}{1\,000}$
- $\frac{70\,673}{100}$
- $\frac{8}{100} + 17 + \frac{2}{1\,000}$

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

- 857 , 585
- 1 182 , 123 2
- 242 , 102 4
- 387 , 112 2

Exercice 3 : Dans le nombre 93 187 , 640 52 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 3
- 2 , 6
- 2 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 799 3
- 9 , 577 8
- 10 , 180 9
- 10 , 026 9
- 9 , 625 1
- 9 , 857 1
- 9 , 939 9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{62\,960}{10} = 6\,296$
- $\frac{48\,429}{1\,000} = 48,429$
- $\frac{70\,673}{100} = 706,73$
- $\frac{8}{100} + 17 + \frac{2}{1\,000} = 17,082$

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

- 857 , 585
 - Huit-cent-cinquante-sept virgule cinq-cent-quatre-vingt-cinq.
 - Huit-cent-cinquante-sept unités et cinq-cent-quatre-vingt-cinq millièmes.
- 1 182 , 123 2
 - Mille-cent-quatre-vingt-deux virgule mille-deux-cent-trente-deux.
 - Mille-cent-quatre-vingt-deux unités et mille-deux-cent-trente-deux dix-millièmes.
- 242 , 102 4
 - Deux-cent-quarante-deux virgule mille-vingt-quatre.
 - Deux-cent-quarante-deux unités et mille-vingt-quatre dix-millièmes.
- 387 , 112 2
 - Trois-cent-quatre-vingt-sept virgule mille-cent-vingt-deux.
 - Trois-cent-quatre-vingt-sept unités et mille-cent-vingt-deux dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 93 187 , 640 52 :

- Le chiffre des dizaines de mille est **9** .
- Le chiffre des unités est **7** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **5** .
- Le chiffre des centaines est **1** .
- 0 est le chiffre des **millièmes** .
- 4 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de dizaines est **9 318** .
- Le nombre d'unités de mille est **93** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 3
- 2 , 6
- 2 , 1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 799 3
- 9 , 577 8
- 10 , 180 9
- 10 , 026 9
- 9 , 625 1
- 9 , 857 1
- 9 , 939 9

9 , 577 8 < 9 , 625 1 < 9 , 799 3 < 9 , 857 1 < 9 , 939 9 < 10 , 026 9 < 10 , 180 9