



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,432}{100}$
- $\frac{58\,253}{10}$
- $\frac{26\,787}{1\,000}$
- $\frac{7}{10} + \frac{2}{1\,000} + 12$

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

- 532 , 884
- 672 , 115 2
- 508 , 121 8
- 83 , 639

Exercice 3 : Dans le nombre 32 019 , 748 65 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 0 , 7
- 1 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 263
- 10 , 821 9
- 10 , 917 9
- 10 , 960 8
- 11 , 117 8
- 11 , 298 6
- 11 , 419



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,432}{100} = 564,32$
- $\frac{58\,253}{10} = 5\,825,3$
- $\frac{26\,787}{1\,000} = 26,787$
- $\frac{7}{10} + \frac{2}{1\,000} + 12 = 12,702$

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

- 532 , 884
 - Cinq-cent-trente-deux virgule huit-cent-quatre-vingt-quatre.
 - Cinq-cent-trente-deux unités et huit-cent-quatre-vingt-quatre millièmes.
- 672 , 115 2
 - Six-cent-soixante-douze virgule mille-cent-cinquante-deux.
 - Six-cent-soixante-douze unités et mille-cent-cinquante-deux dix-millièmes.
- 508 , 121 8
 - Cinq-cent-huit virgule mille-deux-cent-dix-huit.
 - Cinq-cent-huit unités et mille-deux-cent-dix-huit dix-millièmes.
- 83 , 639
 - Quatre-vingt-trois virgule six-cent-trente-neuf.
 - Quatre-vingt-trois unités et six-cent-trente-neuf millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 32 019 , 748 65 :

- Le chiffre des centaines est 0 .
- Le chiffre des dizaines est 1 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 3 .
- Le chiffre des centièmes est 4 .
- 6 est le chiffre des dix-millièmes .
- 9 est le chiffre des unités .
- Le nombre de millièmes est 32 019 748 .
- Le nombre d'unités de mille est 32 .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 0 , 7
- 1 , 8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 263
- 10 , 821 9
- 10 , 917 9
- 10 , 960 8
- 11 , 117 8
- 11 , 298 6
- 11 , 419

$10 , 821 9 < 10 , 917 9 < 10 , 960 8 < 11 , 117 8 < 11 , 263 < 11 , 298 6 < 11 , 419$