



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{88\ 601}{1\ 000}$
- $\frac{56\ 690}{100}$
- $\frac{47\ 526}{10}$
- $\frac{3}{100} + 25 + \frac{8}{1\ 000}$

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

- 626 , 117 8
- 277 , 309
- 45 , 232
- 669 , 893

Exercice 3 : Dans le nombre 70 489 , 256 13 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 9
- 2 , 8
- 1 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 682 3
- 8 , 946 2
- 9 , 344 4
- 9 , 312 5
- 9 , 124 7
- 8 , 920 1
- 8 , 563 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{88\,601}{1\,000} = 88,601$
- $\frac{56\,690}{100} = 566,9$
- $\frac{47\,526}{10} = 4\,752,6$
- $\frac{3}{100} + 25 + \frac{8}{1\,000} = 25,038$

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

- 626 , 117 8
 - Six-cent-vingt-six virgule mille-cent-soixante-dix-huit.
 - Six-cent-vingt-six unités et mille-cent-soixante-dix-huit dix-millièmes.
- 277 , 309
 - Deux-cent-soixante-dix-sept virgule trois-cent-neuf.
 - Deux-cent-soixante-dix-sept unités et trois-cent-neuf millièmes.
- 45 , 232
 - Quarante-cinq virgule deux-cent-trente-deux.
 - Quarante-cinq unités et deux-cent-trente-deux millièmes.
- 669 , 893
 - Six-cent-soixante-neuf virgule huit-cent-quatre-vingt-treize.
 - Six-cent-soixante-neuf unités et huit-cent-quatre-vingt-treize millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 70 489 , 256 13 :

- Le chiffre des dixièmes est **2** .
- Le chiffre des centièmes est **5** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **1** .
- Le chiffre des centaines est **4** .
- 3 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- 6 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de dizaines de mille est **7** .
- Le nombre de dizaines est **7 048** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,9
- 2,8
- 1,2



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,682 3
- 8,946 2
- 9,344 4
- 9,312 5
- 9,124 7
- 8,920 1
- 8,563 4

$8,563\ 4 < 8,682\ 3 < 8,920\ 1 < 8,946\ 2 < 9,124\ 7 < 9,312\ 5 < 9,344\ 4$