



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{80\,085}{100}$

- $\frac{73\,528}{10}$

- $\frac{29\,547}{1\,000}$

- $35 + \frac{3}{100} + \frac{6}{1\,000}$

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

- 1 142 , 84

- 738 , 679

- 109 , 894

- 802 , 102 4

Exercice 3 : Dans le nombre 40 796 , 385 21 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 3
- 2 , 8
- 2 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 132 4
- 12 , 899 4
- 13 , 249 5
- 13 , 195 9
- 13 , 421 3
- 13 , 432 7
- 12 , 759 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{80\,085}{100} = 800,85$
- $\frac{73\,528}{10} = 7\,352,8$
- $\frac{29\,547}{1\,000} = 29,547$
- $35 + \frac{3}{100} + \frac{6}{1\,000} = 35,036$

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

- 1 142,84
 - Mille-cent-quarante-deux virgule quatre-vingt-quatre.
 - Mille-cent-quarante-deux unités et quatre-vingt-quatre centièmes.
- 738,679
 - Sept-cent-trente-huit virgule six-cent-soixante-dix-neuf.
 - Sept-cent-trente-huit unités et six-cent-soixante-dix-neuf millièmes.
- 109,894
 - Cent-neuf virgule huit-cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Cent-neuf unités et huit-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 802,1024
 - Huit-cent-deux virgule mille-vingt-quatre.
 - Huit-cent-deux unités et mille-vingt-quatre dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 40 796,38521 :

- Le chiffre des centaines est 7.
- Le chiffre des dix-millièmes est 2.
- Le chiffre des unités est 6.
- Le chiffre des dizaines est 9.
- 0 est le chiffre des unités de mille.
- 5 est le chiffre des millièmes.
- Le nombre de dixièmes est 407 963.
- Le nombre de dizaines de mille est 4.

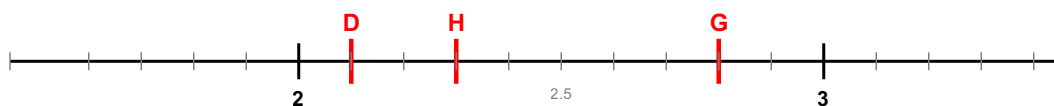


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 3
- 2 , 8
- 2 , 1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 132 4
- 12 , 899 4
- 13 , 249 5
- 13 , 195 9
- 13 , 421 3
- 13 , 432 7
- 12 , 759 5

12 , 759 5 < 12 , 899 4 < 13 , 132 4 < 13 , 195 9 < 13 , 249 5 < 13 , 421 3 < 13 , 432 7