



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{94\,474}{100}$
- $\frac{67\,253}{10}$
- $\frac{48\,659}{1\,000}$
- $\frac{7}{10} + \frac{3}{1\,000} + 19$

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

- 876 , 485
- 976 , 976
- 1 185 , 764
- 622 , 117 5

Exercice 3 : Dans le nombre 63 195 , 240 87 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 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 G,H et D d'abscisses respectives :

- 0 , 7
- 1 , 1
- 2 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 729 7
- 9 , 794 7
- 9 , 897 7
- 10 , 193 5
- 9 , 517 9
- 10 , 186 9
- 9 , 801 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{94\,474}{100} = 944,74$
- $\frac{67\,253}{10} = 6\,725,3$
- $\frac{48\,659}{1\,000} = 48,659$
- $\frac{7}{10} + \frac{3}{1\,000} + 19 = 19,703$

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

- 876,485
 - Huit-cent-soixante-seize virgule quatre-cent-quatre-vingt-cinq.
 - Huit-cent-soixante-seize unités et quatre-cent-quatre-vingt-cinq millièmes.
- 976,976
 - Neuf-cent-soixante-seize virgule neuf-cent-soixante-seize.
 - Neuf-cent-soixante-seize unités et neuf-cent-soixante-seize millièmes.
- 1 185,764
 - Mille-cent-quatre-vingt-cinq virgule sept-cent-soixante-quatre.
 - Mille-cent-quatre-vingt-cinq unités et sept-cent-soixante-quatre millièmes.
- 622,117 5
 - Six-cent-vingt-deux virgule mille-cent-soixante-quinze.
 - Six-cent-vingt-deux unités et mille-cent-soixante-quinze dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 63 195,240 87 :

- Le chiffre des centaines est **1** .
- Le chiffre des centièmes est **4** .
- Le chiffre des unités est **5** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **7** .
- 8 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 2 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de dizaines de mille est **6** .
- Le nombre de dizaines est **6 319** .

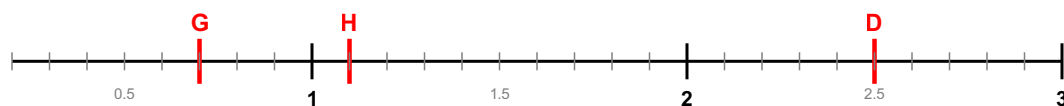


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,7
- 1,1
- 2,5



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,729 7
- 9,794 7
- 9,897 7
- 10,193 5
- 9,517 9
- 10,186 9
- 9,801 4

$9,517\ 9 < 9,729\ 7 < 9,794\ 7 < 9,801\ 4 < 9,897\ 7 < 10,186\ 9 < 10,193\ 5$