



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{36\,509}{10}$
- $\frac{52\,853}{1\,000}$
- $\frac{22\,657}{100}$
- $25 + \frac{4}{1\,000} + \frac{3}{10}$

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

- 736 , 354
- 998 , 977
- 336 , 113
- 1 199 , 104

Exercice 3 : Dans le nombre 26 478 , 193 05 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 0 , 4
- 0 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 341 2
- 10 , 738 9
- 10 , 837 4
- 10 , 649 7
- 11 , 246 8
- 10 , 770 2
- 10 , 759 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{36\,509}{10} = 3\,650,9$
- $\frac{52\,853}{1\,000} = 52,853$
- $\frac{22\,657}{100} = 226,57$
- $25 + \frac{4}{1\,000} + \frac{3}{10} = 25,304$

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

- 736 , 354
 - Sept-cent-trente-six virgule trois-cent-cinquante-quatre.
 - Sept-cent-trente-six unités et trois-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 998 , 977
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule neuf-cent-soixante-dix-sept.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et neuf-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 336 , 113
 - Trois-cent-trente-six virgule cent-treize.
 - Trois-cent-trente-six unités et cent-treize millièmes.
- 1 199 , 104
 - Mille-cent-quatre-vingt-dix-neuf virgule cent-quatre.
 - Mille-cent-quatre-vingt-dix-neuf unités et cent-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 26 478 , 193 05 :

- Le chiffre des centaines est **4** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **5** .
- Le chiffre des millièmes est **3** .
- Le chiffre des dixièmes est **1** .
- 9 est le chiffre des **centièmes** .
- 8 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de dix-millièmes est **264 781 930** .
- Le nombre de dizaines est **2 647** .

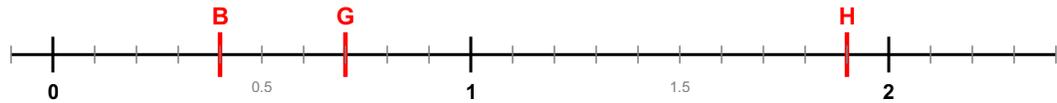


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 0 , 4
- 0 , 7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 341 2
- 10 , 738 9
- 10 , 837 4
- 10 , 649 7
- 11 , 246 8
- 10 , 770 2
- 10 , 759 7

$10,6497 < 10,7389 < 10,7597 < 10,7702 < 10,8374 < 11,2468 < 11,3412$