



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{63\,437}{1\,000}$
- $\frac{34\,757}{100}$
- $\frac{52\,914}{10}$
- $\frac{8}{10} + \frac{6}{1\,000} + 16$

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

- 983 , 697
- 942 , 672
- 933 , 113 8
- 807 , 568

Exercice 3 : Dans le nombre 54 328 , 907 16 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 1 , 5
- 0 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 257 7
- 13 , 151
- 13 , 375
- 12 , 506 3
- 13 , 069 3
- 13 , 409 7
- 13 , 080 9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{63\,437}{1\,000} = 63,437$
- $\frac{34\,757}{100} = 347,57$
- $\frac{52\,914}{10} = 5\,291,4$
- $\frac{8}{10} + \frac{6}{1\,000} + 16 = 16,806$

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

- 983 , 697
 - Neuf-cent-quatre-vingt-trois virgule six-cent-quatre-vingt-dix-sept.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-trois unités et six-cent-quatre-vingt-dix-sept millièmes.
- 942 , 672
 - Neuf-cent-quarante-deux virgule six-cent-soixante-douze.
 - Neuf-cent-quarante-deux unités et six-cent-soixante-douze millièmes.
- 933 , 113 8
 - Neuf-cent-trente-trois virgule mille-cent-trente-huit.
 - Neuf-cent-trente-trois unités et mille-cent-trente-huit dix-millièmes.
- 807 , 568
 - Huit-cent-sept virgule cinq-cent-soixante-huit.
 - Huit-cent-sept unités et cinq-cent-soixante-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 54 328 , 907 16 :

- Le chiffre des centaines est **3** .
- Le chiffre des unités est **8** .
- Le chiffre des dizaines est **2** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **6** .
- 7 est le chiffre des **millièmes** .
- 0 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de dix-millièmes est **543 289 071** .
- Le nombre de dixièmes est **543 289** .

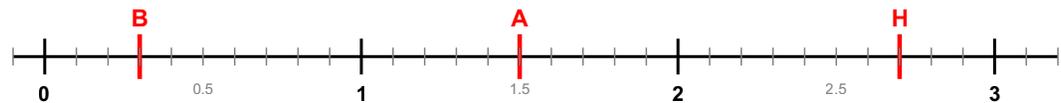


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 1 , 5
- 0 , 3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 257 7
- 13 , 151
- 13 , 375
- 12 , 506 3
- 13 , 069 3
- 13 , 409 7
- 13 , 080 9

$12 , 506 3 < 13 , 069 3 < 13 , 080 9 < 13 , 151 < 13 , 257 7 < 13 , 375 < 13 , 409 7$