



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $4 \frac{720}{10}$
- $51 \frac{178}{100}$
- $77 \frac{851}{1\ 000}$
- $\frac{7}{1\ 000} + 16 + \frac{8}{10}$

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

- 774 , 512
- 369 , 122 2
- 149 , 113 2
- 808 , 758

Exercice 3 : Dans le nombre 78 295 , 406 31 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 0 , 9
- 0 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 908 3
- 11 , 618 2
- 11 , 584 9
- 12 , 109 4
- 12 , 016 1
- 12 , 260 5
- 11 , 562 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $4 \frac{720}{10} = 472$
- $51 \frac{178}{100} = 511,78$
- $\frac{77\,851}{1\,000} = 77,851$
- $\frac{7}{1\,000} + 16 + \frac{8}{10} = 16,807$

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

- 774 , 512
 - Sept-cent-soixante-quatorze virgule cinq-cent-douze.
 - Sept-cent-soixante-quatorze unités et cinq-cent-douze millièmes.
- 369 , 122 2
 - Trois-cent-soixante-neuf virgule mille-deux-cent-vingt-deux.
 - Trois-cent-soixante-neuf unités et mille-deux-cent-vingt-deux dix-millièmes.
- 149 , 113 2
 - Cent-quarante-neuf virgule mille-cent-trente-deux.
 - Cent-quarante-neuf unités et mille-cent-trente-deux dix-millièmes.
- 808 , 758
 - Huit-cent-huit virgule sept-cent-cinquante-huit.
 - Huit-cent-huit unités et sept-cent-cinquante-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 78 295 , 406 31 :

- Le chiffre des centaines est **2** .
- Le chiffre des unités est **5** .
- Le chiffre des dizaines est **9** .
- Le chiffre des unités de mille est **8** .
- 7 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 1 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de dixièmes est **782 954** .
- Le nombre de millièmes est **78 295 406** .

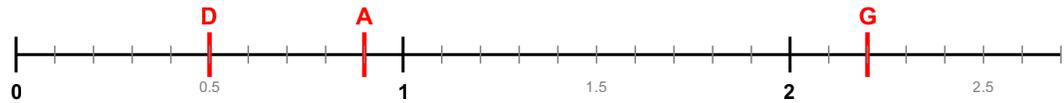


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 0 , 9
- 0 , 5



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 908 3
- 11 , 618 2
- 11 , 584 9
- 12 , 109 4
- 12 , 016 1
- 12 , 260 5
- 11 , 562 2

$11,5622 < 11,5849 < 11,6182 < 11,9083 < 12,0161 < 12,1094 < 12,2605$