♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- 2<u>2 05</u>8 100
- <u>9 853</u> 1 000
- 3<u>24</u>4 10
- $\frac{6}{1000}$ + $\frac{8}{100}$ + 35

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

- 737, 352
- 1 027, 100 6
- 212, 722
- 607, 172

Exercice 3: Dans le nombre 32 541, 906 87:

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de centièmes ?

Exercice 4:

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

- •0,6
- •1,7
- 2,4

Exercice 5: Range les nombres suivants par ordre croissant:

- 10,6762
- 10 , 513 **6**
- 10 , 518 **6**
- 10 , 921 6
- 10 , 882 9
- 10,9188
- 10 , 872 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

$$\frac{22.058}{100} = 220,58$$

•
$$\frac{9853}{1000} = 9,853$$

$$\frac{3244}{10} = 324, 4$$

•
$$\frac{6}{1000}$$
 + $\frac{8}{100}$ + 35 = 35,086

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

- 737, 352
 - · Sept-cent-trente-sept virgule trois-cent-cinquante-deux.
 - Sept-cent-trente-sept unités et trois-cent-cinquante-deux millièmes.
- 1 027, 100 6
 - Mille-vingt-sept virgule mille-six.
 - · Mille-vingt-sept unités et mille-six dix-millièmes.
- 212, 722
 - · Deux-cent-douze virgule sept-cent-vingt-deux.
 - Deux-cent-douze unités et sept-cent-vingt-deux millièmes.
- 607, 172
 - · Six-cent-sept virgule cent-soixante-douze.
 - Six-cent-sept unités et cent-soixante-douze millièmes.

Exercice 3: Dans le nombre 32 541, 906 87:

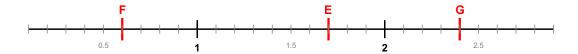
- Le chiffre des unités est 1.
- Le chiffre des cent-millièmes est 7.
- Le chiffre des dix-millièmes est 8.
- Le chiffre des unités de mille est 2.
- 6 est le chiffre des millièmes .
- 3 est le chiffre des dizaines de mille.
- Le nombre de dizaines est 3 254 .
- Le nombre de centièmes est 3 254 190 .

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4:

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

- •0,6
- •1,7
- 2,4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 676 2
- 10,5136
- 10,5186
- 10,9216
- 10,8829
- 10,9188
- 10 , 872 1

10,5136 < 10,5186 < 10,6762 < 10,8721 < 10,8829 < 10,9188 < 10,9216