

Questions flash

Nombres décimaux

Question 1

► Est-ce-que $\frac{1}{3} = 0,3333333$?

Question 2

► Ranger la liste par ordre croissant :

4,617

4,54

4,62

4,528

4,531

Question 3

- ▶ Encadrer 9,7 par deux nombres entiers consécutifs

Question 4

- ▶ Donner un nombre compris entre 9,7 et 9,71

Question 5

► Associer les écritures qui désignent le même nombre :

43,7

$$4 + \frac{3}{10} + \frac{7}{100}$$

$$4 \times 10 + \frac{37}{10}$$

437 centièmes

4,37

$$\frac{437}{10}$$

$$\frac{4370}{100}$$

$$4 \times 10 + 3 + \frac{7}{10}$$

The background features abstract, overlapping geometric shapes in various shades of green, ranging from light lime to dark forest green. These shapes are primarily located on the left and right sides of the frame, creating a modern, layered effect. The central area is a plain white space where the text is located.

CORRECTION

Question 1

► Est-ce-que $\frac{1}{3} = 0,3333333$?

En faisant la division on remarque qu'elle est infinie (ne s'arrête pas) donc **NON**

Question 2

Du plus petit au plus grand

► Liste rangée par ordre croissant :

4,528 < 4,531 < 4,54 < 4,617 < 4,62

Méthode : on compare les chiffres du nombre, suivant leur ordre dans le tableau de la numération :

Milliers	Centaines	Dizaines	Unités	dixièmes	centièmes	millièmes	RANG (ordre croissant)
			4,	6	1	7	4 ^{ème}
			4,	5	4		3 ^{ème}
			4,	6	2		5 ^{ème}
			4,	5	2	8	1 ^{er}
			4,	5	3	1	2 ^{ème}

Question 3

Nombres servant à compter sur ses
doigts

- ▶ Encadrer 9,7 par deux nombres entiers consécutifs

$9 < 9,7 < 10$ (on peut utiliser le tableau de la numération et encadrer le chiffre situé dans le tableau de la numération)

Question 4

- ▶ Donner un nombre compris entre 9,7 et 9,71

On a $9,7 = 9,70$. On cherche donc un nombre compris entre 9,70 et 9,71.

Par exemple : 9,701 ou 9,70000004 ... (On peut utiliser le tableau de la numération)

Il en existe une infinité

Question 5

Milliers	Centaines	Dizaines	Unités	dixièmes	centièmes	millièmes
			4,	3	7	

► Associer les écritures qui désignent le même nombre :

43,7

$$4 \times 10 + 3 + \frac{7}{10} = 40 + 3 + 0,7 = 43,7$$

$$\frac{437}{10} = 43,7$$

$$\frac{4370}{100} = 43,70$$

4,37

437 centièmes = 4,37 (utiliser le tableau de la numération)

$$4 + \frac{3}{10} + \frac{7}{100} = 4 + 0,3 + 0,07 = 4,37$$

$$4 \times 10 + \frac{37}{10} = 40 + 3,7 = 43,7$$