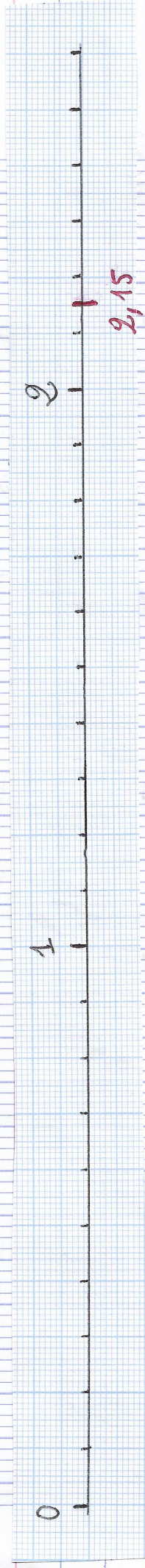


Fractions décimales et nombres décimaux



Ecris ces nombres dans le tableau

- 2,15
- 1,7
- 2,09
- 0,4
- 1,55
- 2,43

partie entière		partie décimale		
c	d	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$
	2	1	5	

Décompose les nombres puis place les sur l'axe

$$2 + \frac{1}{10} + \frac{5}{100}$$

Fractions décimales et nombres décimaux



Écris ces nombres dans le tableau

- 2,15
- 1,7
- 2,09
- 0,4
- 1,55
- 2,43

partie entière		partie décimale		
c	d	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$
2	1	7	5	
2	0	0	9	
0	4			
1	5	5		
2	4	3		

Décompose les nombres puis place-les sur l'axe

$$2 + \frac{1}{10} + \frac{5}{100}$$

$$1 + \frac{7}{10}$$

$$2 + \frac{0}{10} + \frac{9}{100} = 2 + \frac{9}{100}$$

$$\frac{4}{10}$$

$$1 + \frac{5}{10} + \frac{5}{100}$$

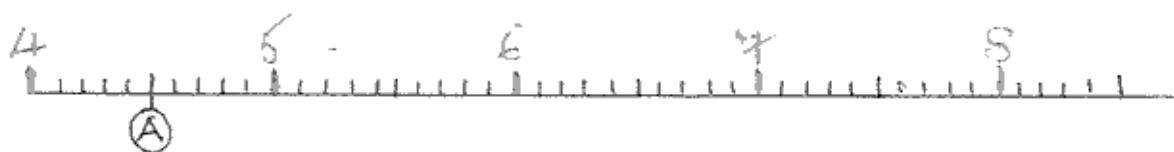
$$2 + \frac{4}{10} + \frac{3}{100}$$

Fractions décimales et nombres décimaux

① Écris l'écriture décimale qui correspond à chaque fraction :



② Place les lettres :



$$\textcircled{A} = \frac{45}{10} = 4,5$$

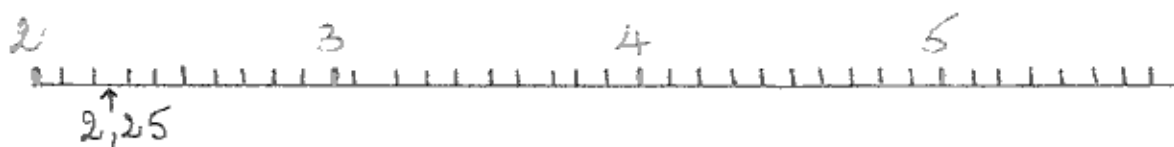
$$\textcircled{B} = 5 + \frac{1}{10} = \dots$$

$$\textcircled{C} = \frac{67}{10} = \dots$$

$$\textcircled{D} = \frac{70}{10} = \dots$$

$$\textcircled{E} = \frac{82}{10} = \dots$$

③ Place les points sur la droite graduée après les avoir décomposés :



Exemple : $2,25 = 2 + \frac{2}{10} + \frac{5}{100}$

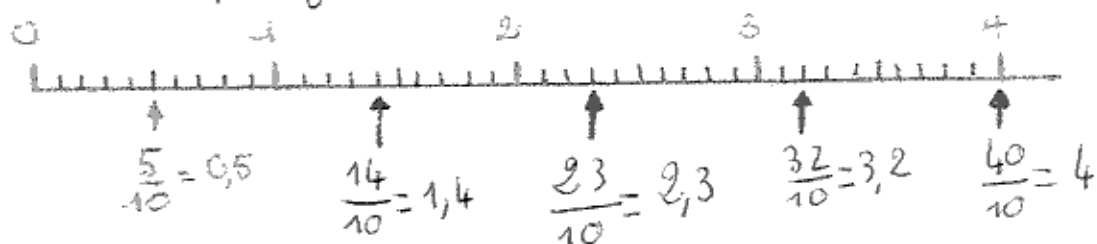
$$3,65 =$$

$$4,15 =$$

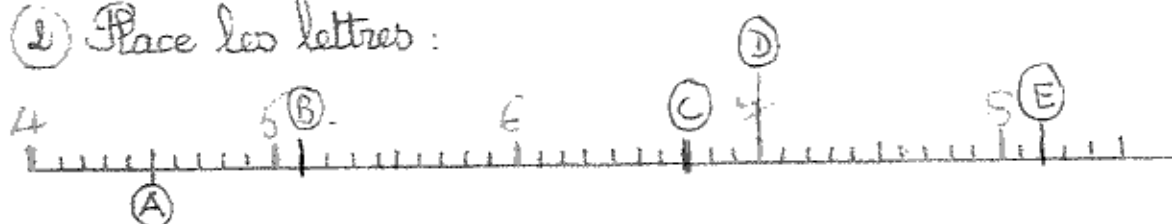
$$5,05 =$$

Fractions décimales et nombres décimaux

① Écrire l'écriture décimale qui correspond à chaque fraction :



② Place les lettres :



$$(A) = \frac{45}{10} = 4,5$$

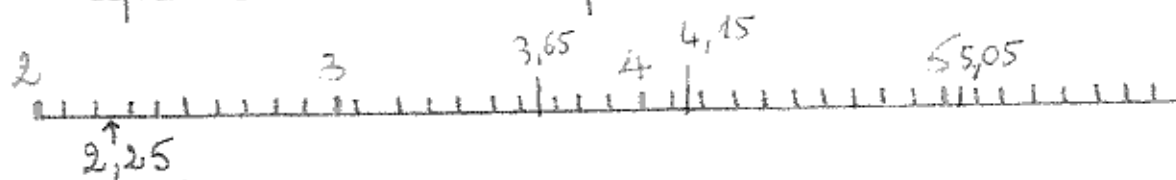
$$(B) = 5 + \frac{1}{10} = 5,1$$

$$(C) = \frac{67}{10} = 6,7$$

$$(D) = \frac{70}{10} = 7$$

$$(E) = \frac{82}{10} = 8,2$$

③ Place les points sur la droite graduée après les avoir décomposés :



Exemple : $2,25 = 2 + \frac{2}{10} + \frac{5}{100}$

$$3,65 = 3 + \frac{6}{10} + \frac{5}{100}$$

$$4,15 = 4 + \frac{1}{10} + \frac{5}{100}$$

$$5,05 = 5 + \frac{5}{100}$$