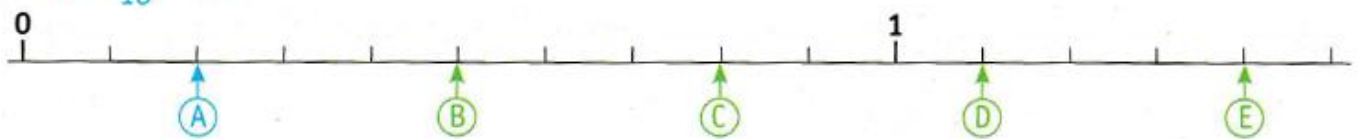


1 * Indique la valeur de chaque lettre placée sur la droite.

Ex : $A = \frac{2}{10} = 0,2$



2 ** a. Reproduis cette droite graduée et place les fractions décimales.



$$\frac{620}{100}$$

$$\frac{520}{100}$$

$$\frac{550}{100}$$

$$\frac{53}{10}$$

$$\frac{59}{10}$$

b. Écris chaque fraction sous la forme d'un nombre décimal.

Écris trois nombres décimaux qui ont :

- 4 comme chiffre des dixièmes et 5 comme chiffre des centièmes :
- 0 comme chiffre des centièmes et 2 comme chiffre des unités :
- 8 comme chiffre des unités et 9 comme chiffre des dixièmes :
- 1 comme chiffre des dixièmes et 6 comme chiffre des centièmes :

Écris ces nombres en chiffres :

- Huit unités et quarante-sept centièmes :
- Treize unités et neuf dixièmes :
- Cinq centièmes :
- Une unité et trois centièmes :
- Vingt unités et six dixièmes :

Écris ces nombres en lettres :

5,89 :

45,99 :

0,43 :

22,06 :

40,1 :

0,04 :

3 ** Décompose chaque fraction pour trouver le nombre décimal correspondant.

Ex. : $\frac{35}{10} = \frac{30}{10} + \frac{5}{10} = 3 + \frac{5}{10} = 3,5$

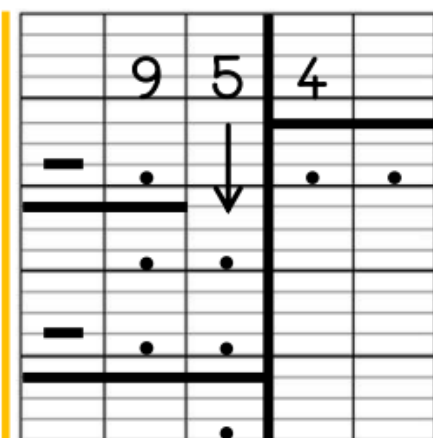
$$\frac{18}{10}$$

$$\frac{54}{10}$$

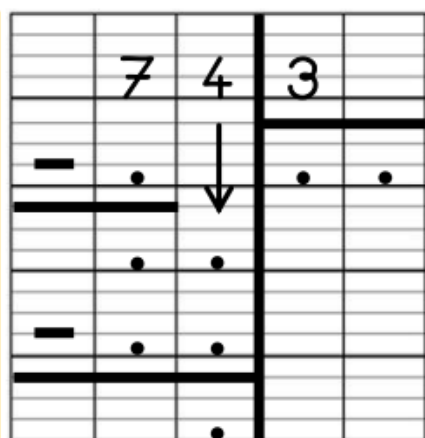
$$\frac{43}{10}$$

$$\frac{84}{10}$$

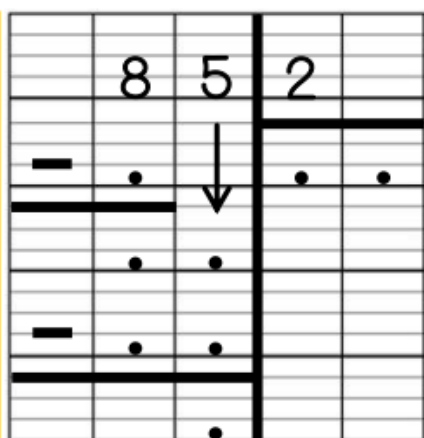
Calcule les divisions :



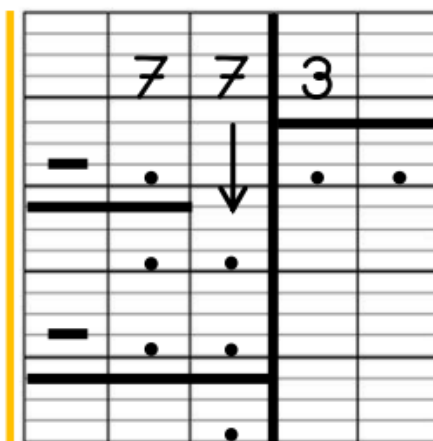
$$95 = (4 \times _ + _)$$



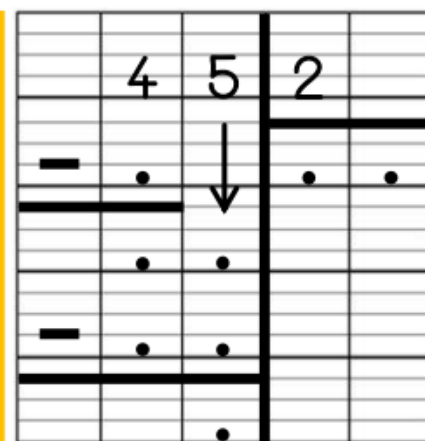
$$74 = (3 \times _ + _)$$



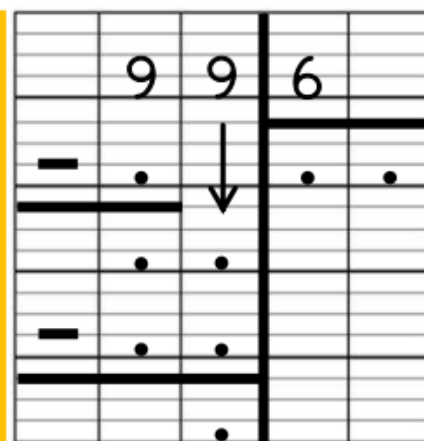
$$85 = (2 \times _ + _)$$



$$77 = (3 \times _ + _)$$



$$45 = (2 \times _ + _)$$



$$99 = (6 \times _ + _)$$

À l'aide de la règle et du compas, trace un triangle GHI tel que :

$$[GH] = [HI] = [GI] = 5\text{cm}$$

Que peux-tu dire de ce triangle ?