

28) Quelle fraction de l'année représente :

- a. un mois ?
- b. un trimestre ?
- c. un jour ?




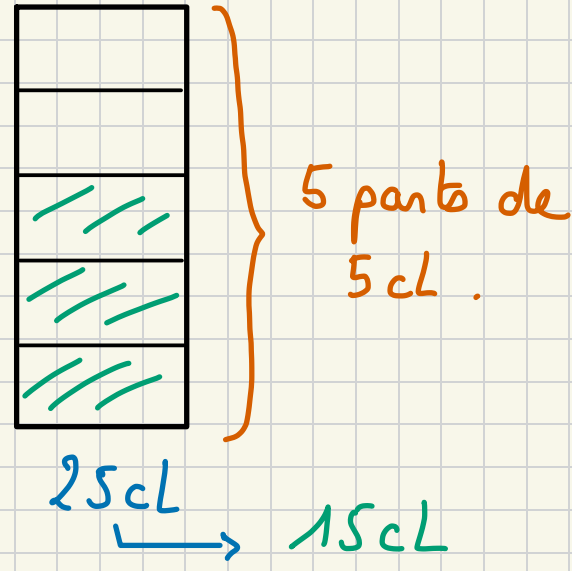
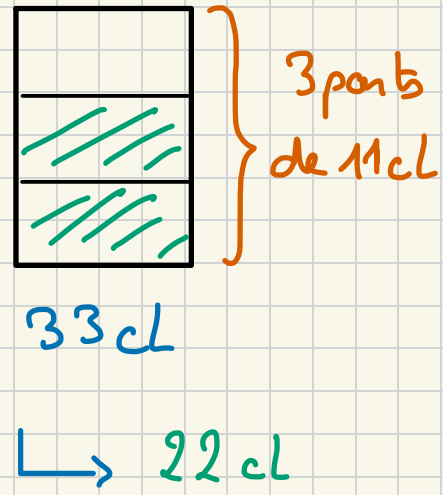
28) a) $\frac{1}{12}$ (12 mois dans 1 an) b) $\frac{1}{4}$

1 trimestre = 3 mois $\Rightarrow 4 \times 3 = 12$ donc 4 trimestres ds l'an

c) $\frac{1}{365}$ ou $\frac{1}{366}$


31) Pour le goûter, Aurore a bu les deux tiers d'une canette de 33 cL de soda, et Améline, les trois cinquièmes d'une petite bouteille de 25 cL d'eau gazeuse.

- Calculer le nombre de centilitres que chacune a bus.

32) Lors de son séjour à Venise, Nino a parcouru un total de 13,5 km dont les deux neuvièmes en étant installé confortablement dans une gondole.

- Quelle distance a-t-il parcourue en gondole ?

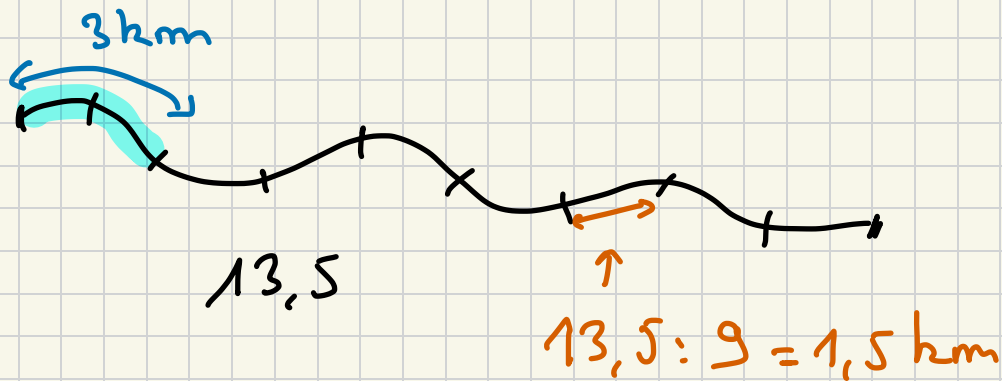


32

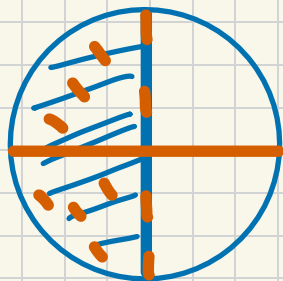
Lors de son séjour à Venise, Nino a parcouru un total de 13,5 km dont les deux neuvièmes en étant installé confortablement dans une gondole.

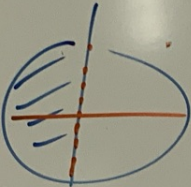


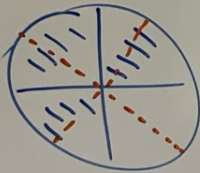
- Quelle distance a-t-il parcourue en gondole ?

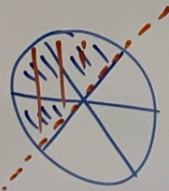


$$\frac{1}{2} \stackrel{\times 2}{=} \frac{2}{4}$$



$$\frac{1}{2} \xrightarrow{\times 2} \frac{2}{4}$$


$$\frac{3}{4} = \frac{6}{8}$$


$$\frac{3}{6} \xrightarrow{\div 3} \frac{1}{2}$$


$$\frac{3}{5} \xrightarrow{\times 2} \frac{6}{10}$$

$$\frac{6}{7} \xrightarrow{\times 3} \frac{18}{21}$$

$$\frac{27}{45} \xrightarrow{\div 9} \frac{3}{5}$$