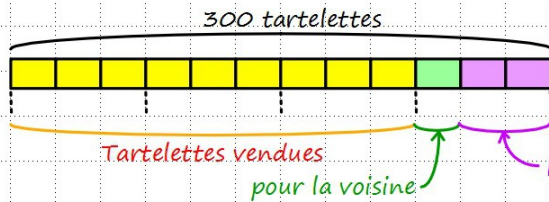


Pour trouver la fraction d'un reste, on utilise les schémas en barres :

Mme Miam confectionne 300 tartelettes. Elle en vend les  $\frac{3}{4}$  et donne  $\frac{1}{3}$  de ce qui reste à sa voisine. Combien de tartelettes Mme Miam garde-t-elle pour elle ?



$$300 : 12 \times 2 = 50$$

Mme Miam garde 50 tartelettes.

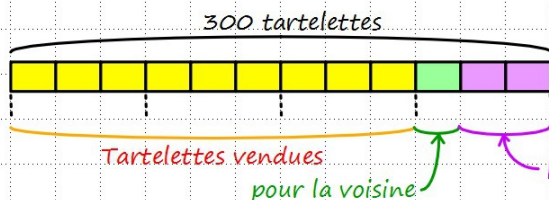
En calculant avec les fractions : Mme Miam garde pour elle  $\frac{2}{3}$  de  $\frac{1}{4}$  de 300 tartelettes.

$$\frac{2}{3} \times \frac{1}{4} = \frac{\cancel{2}^1}{3} \times \frac{1}{\cancel{4}_2} = \frac{1}{6} \quad \frac{1}{6} \times \frac{50}{300} = 50$$

Mme Miam garde 50 tartelettes.

Pour trouver la fraction d'un reste, on utilise les schémas en barres :

Mme Miam confectionne 300 tartelettes. Elle en vend les  $\frac{3}{4}$  et donne  $\frac{1}{3}$  de ce qui reste à sa voisine. Combien de tartelettes Mme Miam garde-t-elle pour elle ?



$$300 : 12 \times 2 = 50$$

Mme Miam garde 50 tartelettes.

En calculant avec les fractions : Mme Miam garde pour elle  $\frac{2}{3}$  de  $\frac{1}{4}$  de 300 tartelettes.

$$\frac{2}{3} \times \frac{1}{4} = \frac{\cancel{2}^1}{3} \times \frac{1}{\cancel{4}_2} = \frac{1}{6} \quad \frac{1}{6} \times \frac{50}{300} = 50$$

Mme Miam garde 50 tartelettes.