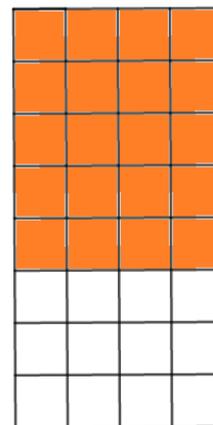
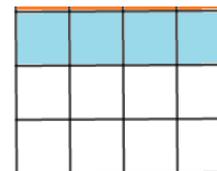


Exercice 5

a) Céline utilise cinq huitièmes : donc 5 lignes sur les huit identiques(en orange)



Il reste la partie blanche pour Julien : cette partie est composée de 3 lignes , Julien mange donc une de ces lignes (en bleu)



Il reste donc 8 carrés de chocolat, ou deux lignes sur les huit de départ, donc il reste

$\frac{2}{8}$ de la plaque.

b) Une plaque de 40 carrés pourrait être composée de 8 lignes de 5 carrés ($8 \times 5 = 40$)
Céline mange 5 de ces lignes , il en reste 3 à Julien. Il en mange un tiers, donc une de ces lignes
Il lui en reste 2
2 lignes de 5 carrés représentent 10 carrés ($2 \times 5 = 10$)

Il reste donc 10 carrés de chocolat, ou deux lignes sur les huit de départ, donc il reste

$\frac{2}{8}$ de la plaque.