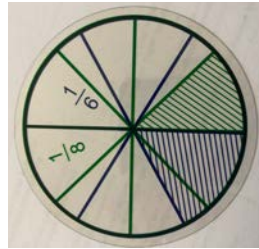
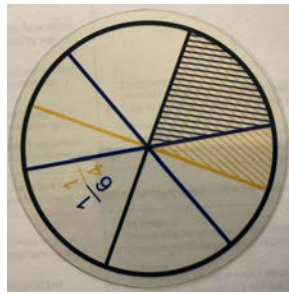


TÂCHE 47 : Fractions unitaires

matériel	transparents avec fractions unitaires



1. En **juxtaposant** les transparents les fractions unitaires de $1/1$ à $1/12$, répons aux questions suivantes :
 - a. Représente les fractions $2/3$; $3/7$; $4/5$. Puis traduis la manipulation en un calcul.
 - b. Représente les fractions $4/3$; $3/2$; $5/4$. Puis traduis la manipulation en un calcul.
 - c. Donne toutes les représentations possibles de faire $1/2$ avec au plus 4 fractions. Puis traduis la manipulation en un calcul.
 - d. Trouve une représentation possible de 1 en utilisant au maximum 1x chaque fraction unitaire. Puis traduis la manipulation en un calcul.
 - e. Comment faire en général, pour additionner des fractions ?



2. En **superposant** les transparents les fractions unitaires de $1/1$ à $1/12$, répons aux questions suivantes :

- f. Représente les fractions $1/8$; $3/4$; $3/10$ en utilisant à chaque fois au moins 2 différentes fractions. Puis traduis la manipulation en un calcul.
- g. Représente la fraction $1/12$ en utilisant au moins 3 différentes fractions. Puis traduis la manipulation en un calcul.
- h. Comment faire en général, pour soustraire des fractions ?