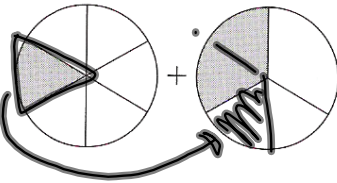


À ton tour

1. Écris une addition pour représenter la partie ombragée de chaque dessin.

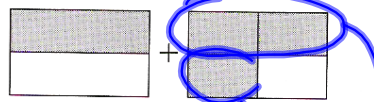
a)



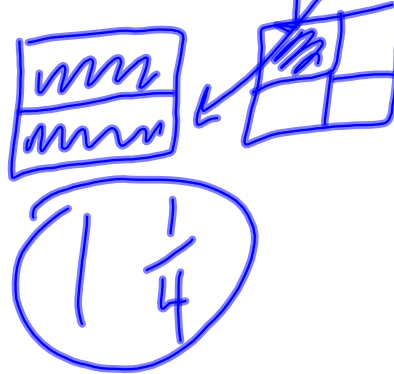
$$\frac{1}{6} + \frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{3}{6}$$

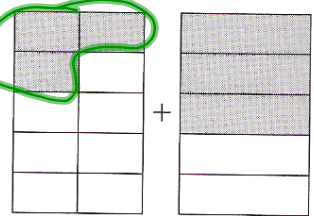
b)



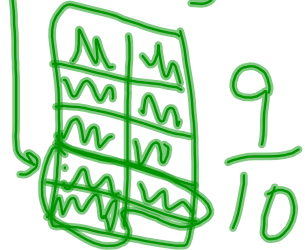
$$\frac{1}{2} + \frac{3}{4}$$

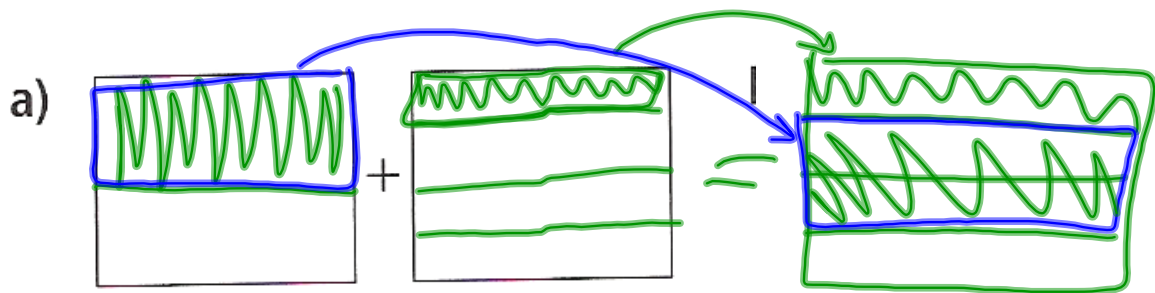


c)



$$\frac{3}{10} + \frac{3}{5}$$





combien sont colorier

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

combien de parties

$$\frac{3}{4}$$

5.2

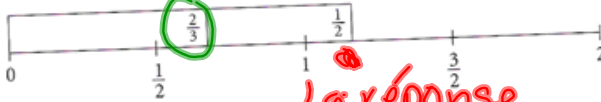
Additionner des fractions à l'aide d'autres modèles



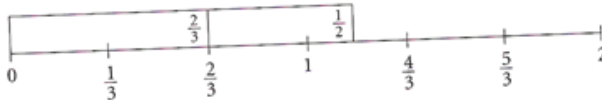
Révision éclair

Il existe plusieurs modèles pour t'aider à additionner des fractions. Tu peux utiliser des modèles de cercles quand la somme des fractions est plus petite que 1. Quand la somme des fractions est plus grande que 1, utilise des bandes fractionnaires et une droite numérique.

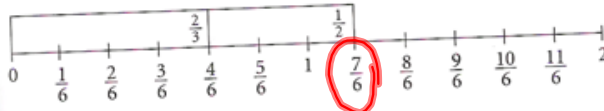
Pour additionner $\frac{2}{3} + \frac{1}{2}$, représente chaque fraction avec une bande de fractions. Mets les bandes de fractions bout à bout sur une droite numérique divisée en demis.



L'extrémité droite des bandes ne s'aligne pas avec une fraction. Essaie avec une droite numérique divisée en tiers.



L'extrémité droite des bandes ne s'aligne toujours pas avec une fraction. Essaie avec une droite numérique divisée en sixièmes.



L'extrémité droite des bandes s'aligne avec $\frac{7}{6}$.

$$\text{Donc, } \frac{2}{3} + \frac{1}{2} = \frac{7}{6}$$

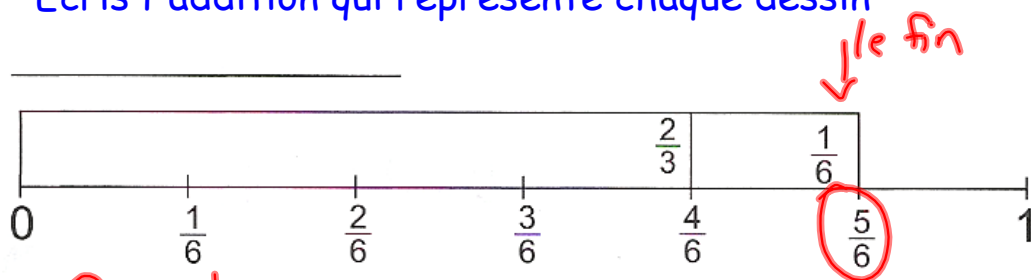
ASTUCE

Cherche une droite numérique avec des fractions dont le dénominateur a à la fois des facteurs de 2 et 3.

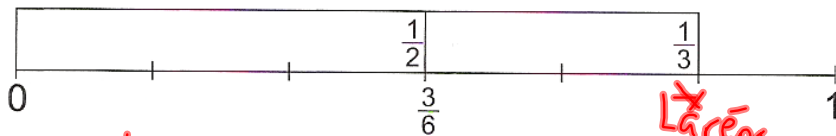


Commence à 0

Écris l'addition qui représente chaque dessin



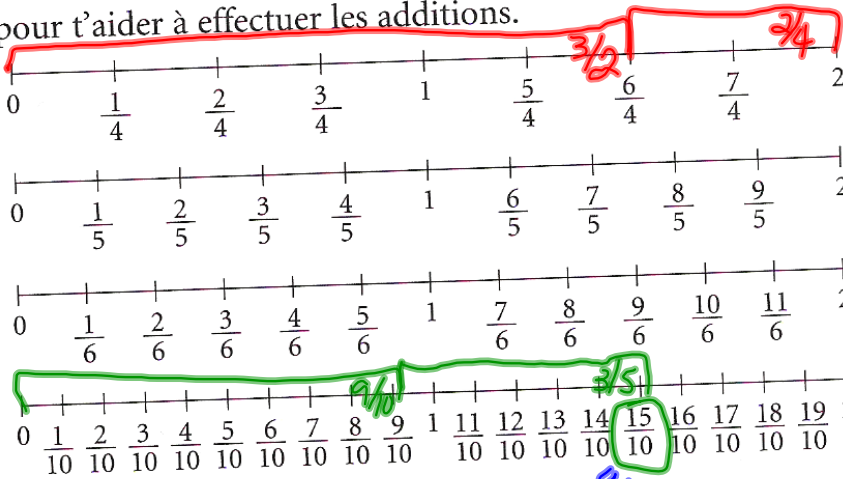
$$\frac{2}{3} + \frac{1}{6} = \frac{5}{6}$$



$$\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{5}{6}$$

La réponse
 $\frac{5}{6}$

Utilise des bandes fractionnaires et des droites numériques comme celles-ci pour t'aider à effectuer les additions.

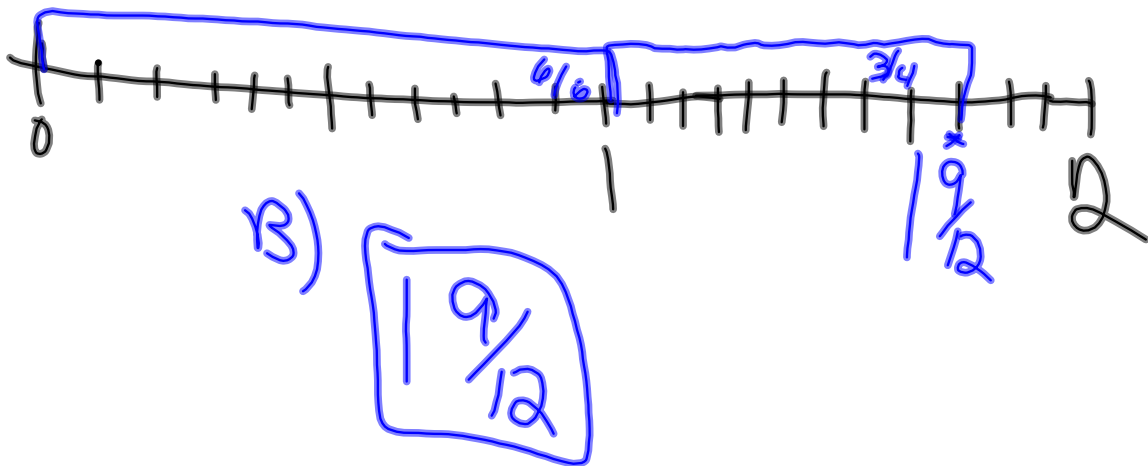


a) $\frac{3}{2} + \frac{2}{4} = 2$

b) $\frac{6}{6} + \frac{3}{4} = 1\frac{3}{4}$

c) $\frac{9}{10} + \frac{3}{5} = 1\frac{9}{10}$

Handwritten notes: $\times 2 = 6$, $15/10 = 1\frac{1}{2}$, $2 = 0$



P.184 Q4.