

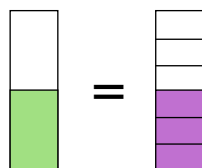
Förlänga bråk

Multiplitera

täljaren och
nämnaren
med samma tal

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

det nya bråket har
samma värde
som det gamla



fler men
mindre
bråkdelar

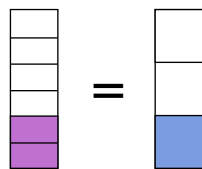
Förkorta bråk

Dividera

täljaren och
nämnaren
med samma tal

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

det nya bråket har
samma värde
som det gamla



färre men
större
bråkdelar

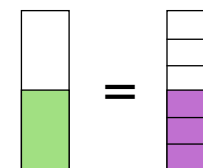
Förlänga bråk

Multiplitera

täljaren och
nämnaren
med samma tal

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

det nya bråket har
samma värde
som det gamla



fler men
mindre
bråkdelar

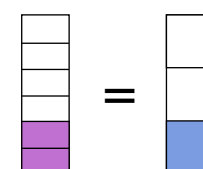
Förkorta bråk

Dividera

täljaren och
nämnaren
med samma tal

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

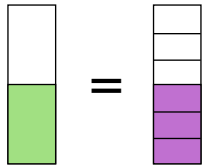
det nya bråket har
samma värde
som det gamla



färre men
större
bråkdelar

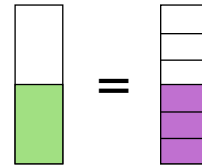
Förlänga bråk

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



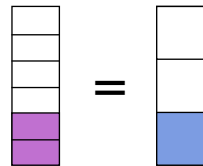
Förlänga bråk

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



Förkorta bråk

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



Förkorta bråk

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

