

Förlänga och förkorta

BRÅK

LATHUND

FÖRLÄNGA - Gör delarna i bråket FLER med **MULTIPLIKATION**

$\frac{1}{3}$ Skriv in en halv parentes och talet du ska förlänga med
TILL VÄNSTER om bråket \rightarrow $\overset{2)}{\frac{1}{3}} = \frac{2 \times 1}{2 \times 3} = \frac{2}{6}$

FÖRKORTA - Gör delarna i bråket färre med **DIVISION**

$\frac{8}{10}$ Skriv in en halv parentes och talet du ska förkorta med
TILL HÖGER om bråket \rightarrow $\frac{8}{10} \overset{2)}{=} = \frac{8 : 2}{10 : 2} = \frac{4}{5}$