

$$\begin{array}{ccccc}
 B & \xleftarrow{f} & A & \xrightarrow{g} & C \\
 \downarrow h & & \downarrow l & & \downarrow k \\
 B' & \xleftarrow{f'} & A' & \xrightarrow{g'} & C'
 \end{array}$$