$$\begin{array}{ccccc}
X & \xrightarrow{\ f\ } & Y & \xrightarrow{\ g\ } & Z \\
\| & & \simeq \downarrow \varphi & & \| \\
X & \xrightarrow{\ f'\ } & Y' & \xrightarrow{\ g'\ } & Z
\end{array}$$