

$$\begin{array}{ccccc}
 A & \xrightarrow{i} & B & \xrightarrow{p} & C \\
 f \downarrow & & \downarrow f' & & \parallel \\
 A' & \xrightarrow{i'} & B' & \xrightarrow{p} & C
 \end{array}$$