

$$\begin{array}{ccccccc}
 Z & \xrightarrow{f} & W & \xrightarrow{g} & X & \xrightarrow{\delta} & \\
 \downarrow f & & \parallel 1_W & & \downarrow \gamma & & \\
 W & \xrightarrow{1_W} & W & \longrightarrow & 0 & \xrightarrow{0} &
 \end{array}$$