$$T = \begin{bmatrix} 8 & 5 & 3 & 1 \\ \hline 7 & 4 & 2 \end{bmatrix} \qquad \begin{array}{c} f_8 \xrightarrow{N_T} f_5 \xrightarrow{N_T} f_3 \xrightarrow{N_T} f_1 \xrightarrow{N_T} 0 \\ \hline f_7 \xrightarrow{N_T} f_4 \xrightarrow{N_T} f_2 \xrightarrow{N_T} 0 \\ \hline g \xrightarrow{N_T} f_6 \xrightarrow{N_T} 0 \end{array}$$