

$$\begin{array}{c|c|c|c} 1 & & & \\ \hline & 1 & & \\ & \hline & & 1 & \\ & & \hline & & & 1 \\ & & & \hline & & & & 0 \\ & & & & \hline & & & & & 0 \\ & & & & & \hline & & & & & & 0 \\ & & & & & & \hline & & & & & & & 0 \end{array}$$