

|          |  |   |
|----------|--|---|
| <b>A</b> | $\begin{pmatrix} \cos^\circ 0 \\ \sin^\circ 0 \end{pmatrix}$     | $\begin{pmatrix} 1 \\ 0 \end{pmatrix}$  |
| <b>B</b> | $\begin{pmatrix} \cos^\circ 90 \\ \sin^\circ 90 \end{pmatrix}$   | $\begin{pmatrix} 0 \\ 1 \end{pmatrix}$  |
| <b>C</b> | $\begin{pmatrix} \cos^\circ 180 \\ \sin^\circ 180 \end{pmatrix}$ | $\begin{pmatrix} -1 \\ 0 \end{pmatrix}$ |
| <b>D</b> | $\begin{pmatrix} \cos^\circ 270 \\ \sin^\circ 270 \end{pmatrix}$ | $\begin{pmatrix} 0 \\ -1 \end{pmatrix}$ |