

# Övningsuppgifter:

\* Beräkna

$$A = \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{pmatrix} + \begin{pmatrix} 2 & 3 \\ 4 & 5 \end{pmatrix}$$

\* Skapa matrisen

$$\begin{pmatrix} 1j & 0 & 0 & 4 & 4 \\ 0 & 1j & 0 & 4 & 4 \\ 0 & 0 & 1j & 4 & 4 \end{pmatrix}$$