



► Oefening: Macht van een matrix

Bereken!

$$\begin{bmatrix} -1 & 2 \\ 3 & -2 \end{bmatrix}^3 =$$

$$\begin{bmatrix} 2 & -1 & 3 \\ 4 & 8 & 5 \\ 2 & 1 & 4 \end{bmatrix}^3 =$$

$$\begin{bmatrix} 1 & 0 & 1 \\ -1 & 2 & 3 \\ -2 & -3 & 1 \end{bmatrix}^3 =$$