

Opgabe 2

Givet vektorerne:

$$\vec{u} = \begin{pmatrix} -4 \\ -2 \end{pmatrix}, \quad \vec{v} = \begin{pmatrix} 6 \\ -3 \end{pmatrix} \quad \text{og} \quad \vec{w} = \begin{pmatrix} 1 \\ 2 \end{pmatrix}$$

Skitser vektorerne grafisk og find hvilke vektorer der står vinkelret på hinanden.