

Opgave 1

Vektoren $\vec{v}$ er givet på kartesisk form ved:

$$\vec{v} = \begin{pmatrix} -3 \\ 5 \end{pmatrix}$$

- a) Bestem den modsatrettede vektor til $\vec{v}$.
- b) Bestem de to vektorer der er vinkelrette til $\vec{v}$.
- c) Eftersis resultaterne grafisk f.eks. i Geogebra.