## Warm-up

Welchen Vektor hat den niedrigsten Betrag?

$$\overrightarrow{a} = \begin{pmatrix} 10 \\ 2 \\ 5 \end{pmatrix}$$

$$\overrightarrow{b} = 2 \begin{pmatrix} 6 \\ 1 \\ 2 \end{pmatrix}$$

$$\overrightarrow{c} = \begin{pmatrix} 1 \\ 1 \\ 0 \end{pmatrix} + \begin{pmatrix} 5 \\ 0 \\ 3 \end{pmatrix}$$

$$\overrightarrow{d} = \overrightarrow{a} - 0,25\overrightarrow{b}$$