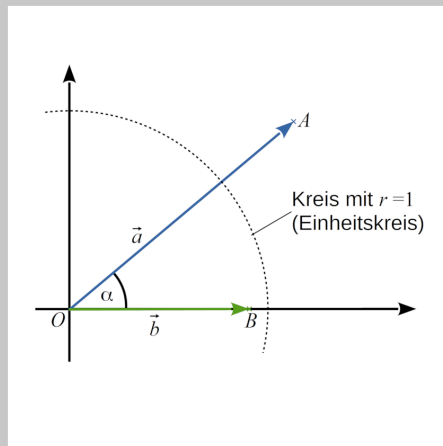


Winkel zwischen Vektoren (2)

Forschungsauftrag



- 1) Wählen Sie zwei beliebige Punkte A und B . B liegt auf der positiven x-Achse und A im ersten Quadranten. Beide Punkte liegen nicht auf dem Einheitskreis.

Dann sind $\vec{a} = \overrightarrow{OA}$ und $\vec{b} = \overrightarrow{OB}$.

- 2) Berechnen Sie den Winkel α , der von den Vektoren $\vec{a}$ und $\vec{b}$ eingeschlossen wird.

Tipp 1



Lösung 1

