

Aufgabe 4

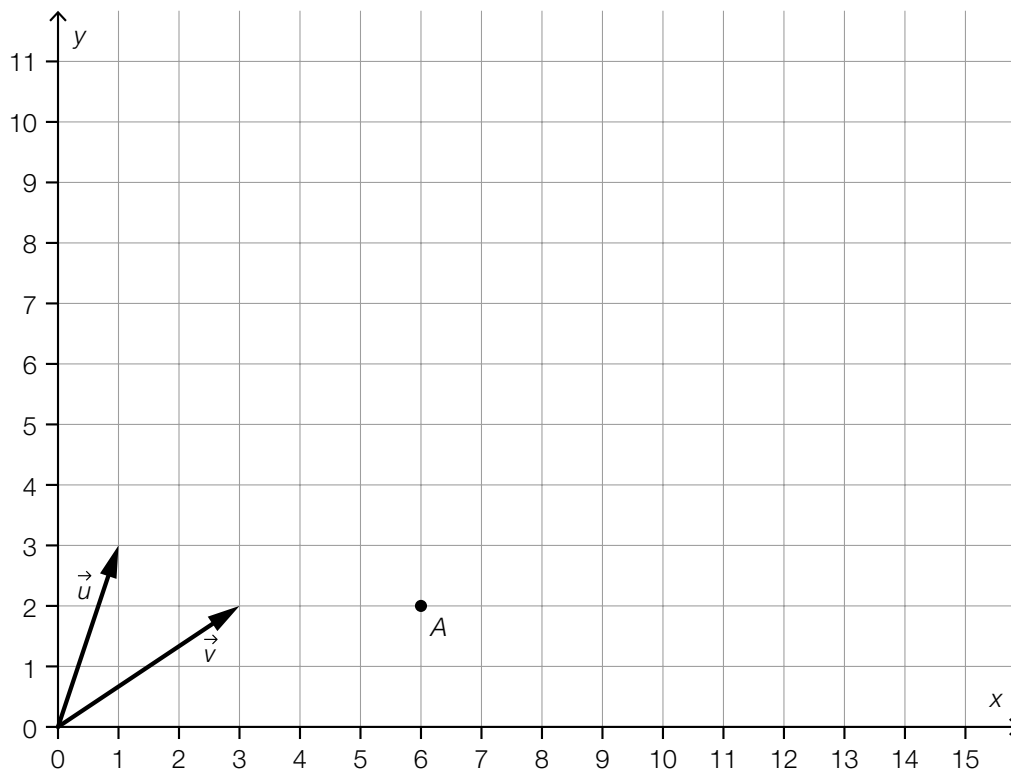
Vektoren in der Ebene

In der unten stehenden Abbildung sind die Vektoren $\vec{u}$ und $\vec{v}$ mit $\vec{u}, \vec{v} \in \mathbb{R}^2$ sowie der Punkt A dargestellt.

Es gilt: $\vec{w} = 3 \cdot \vec{u} - 2 \cdot \vec{v}$

Aufgabenstellung:

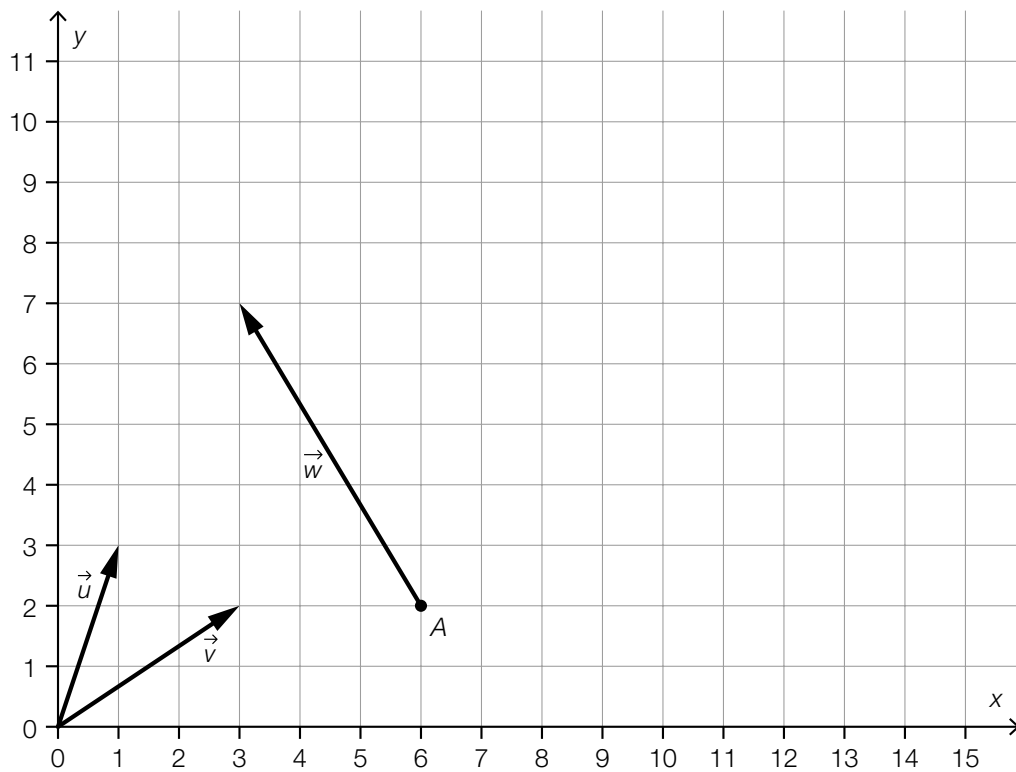
Zeichnen Sie in der nachstehenden Abbildung den Vektor $\vec{w}$ ausgehend vom Punkt A ein.



[0/1 P.]

Aufgabe 4

Vektoren in der Ebene



Ein Punkt für das richtige Einzeichnen des Vektors $\vec{w}$ ausgehend vom Punkt A.