

LÖSUNG ZU 1063:

Um diese Rechnung darzustellen ist folgende Überlegung hilfreich:

Der Vektor $-\vec{LA}$ ist der Gegenvektor von \vec{LA} . Der Gegenvektor von \vec{LA} ist der Vektor \vec{AL} . Man kann die Rechnung daher wie folgt anschreiben: $\vec{a} = -\vec{LA} + \vec{BL} = \vec{AL} + \vec{BL}$

Daher hängt man zuerst den Vektor \vec{AL} an den Punkt L an und anschließend den Vektor \vec{BL} . Der Vektor \vec{a} sieht man in der folgenden Abbildung:

