

Spitze minus Schaft Formel Beispiel Ü2

©www.mein-lernen.at



[Lösungen](#)

Spitze minus Schaft Formel mit Ortsvektor

Beispiel: Ortsvektor \vec{OB}

gegeben: Punkte: A (4/-1/0) und B (3/1/-3)

gesucht: der Vektor \vec{OB} (Ortsvektor)

Berechnung mit Spitze minus Schaft Formel:

Anmerkung: O = Ursprung des Koordinatensystems = 0/0/0

$$\vec{OB} = \begin{pmatrix} \\ \\ \end{pmatrix}$$

$$\vec{OB} = \begin{pmatrix} \\ \\ \end{pmatrix}$$

$$\vec{OB} = \begin{pmatrix} \\ \\ \end{pmatrix}$$