
 Grundlagen der Vektorrechnung
 Punkt gesucht, der gegebene Vektorgleichung erfüllt
 Übung erfüllt
 $\vec{CB} = \vec{AC} + \vec{AB}$
 A (-3|2|1)
 B (-1|1|4)
 C = ?

So ähnlich im Abi gesehen...

Eine Übung zum **Aufstellen und Lösen von Vektorgleichungen**. Dies ist ein Video aus der Reihe „So ähnlich im Abi gesehen“. Eine ähnliche Aufgabe wurde im Abi des Landes Bayern 2016 im hilfsmittelfreien Teil gestellt.



Gegeben sind die Punkte A(-3|2|1) und B(-1|1|4). Bestimme die Koordinaten des Punktes C, so dass gilt:

$$\vec{CB} = \vec{AC} + \vec{AB}$$

Grid area for solving the vector equation.

Hat dir das Video/Material geholfen? – Dann...

... nichts mehr verpassen:







... unterstütze diesen Kanal:


 

... gestalte diesen Kanal mit:

Feedback
Videowünsche
Anregungen



Über diesen Link kommst du zu vielen anderen relevanten Videos zum Thema:



Oder folge dem Info-Link, der oben rechts im Video eingeblendet wird.

EPh/QPh	Analytische Geometrie	Vektorgleichung, Punkte, Ortsvektor	Aufruf-ID: m13v0382
---------	-----------------------	-------------------------------------	----------------------------

