







 <p>Vektorprodukt</p>  <p>Übung</p>	<p>Bestimme a, b und c, sodass gilt:</p> $\begin{pmatrix} a \\ -2 \\ 3 \end{pmatrix} \times \begin{pmatrix} 0 \\ b \\ -5 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} -2 \\ c \\ 4 \end{pmatrix}$	
---	---	---

Eine Aufgabe, mit der du überprüfen kannst, ob du das Rechnen mit dem Vektorprodukt verstanden hast. In der Vektorproduktgleichung kommen die Parameter a , b und c vor, deren Werte du bestimmen sollst, so dass die Gleichung erfüllt ist.

Bestimme a , b und c , sodass gilt: $\begin{pmatrix} a \\ -2 \\ 3 \end{pmatrix} \times \begin{pmatrix} 0 \\ b \\ -5 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} -2 \\ c \\ 4 \end{pmatrix}$

Grid area for solving the problem.

<p>Hat dir das Video/Material geholfen? – Dann...</p> <p>... nichts mehr verpassen:</p>  	<p>... unterstützen:</p>  <p>patreon.com/mathehoch13</p> 	<p>... mitgestalten:</p> <p>Feedback Videowünsche Anregungen</p>  <p>in the Youtube-Kommentaren</p>
<p>Über diesen Link kommst du zu vielen anderen relevanten Videos zum Thema:</p>  <p>Oder folge dem Info-Link, der oben rechts im Video eingeblendet wird.</p>		

QPh	Vektorrechnung	Rechnen mit dem Vektorprodukt	Aufruf-ID: m13v0658
-----	----------------	-------------------------------	----------------------------

