
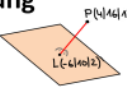


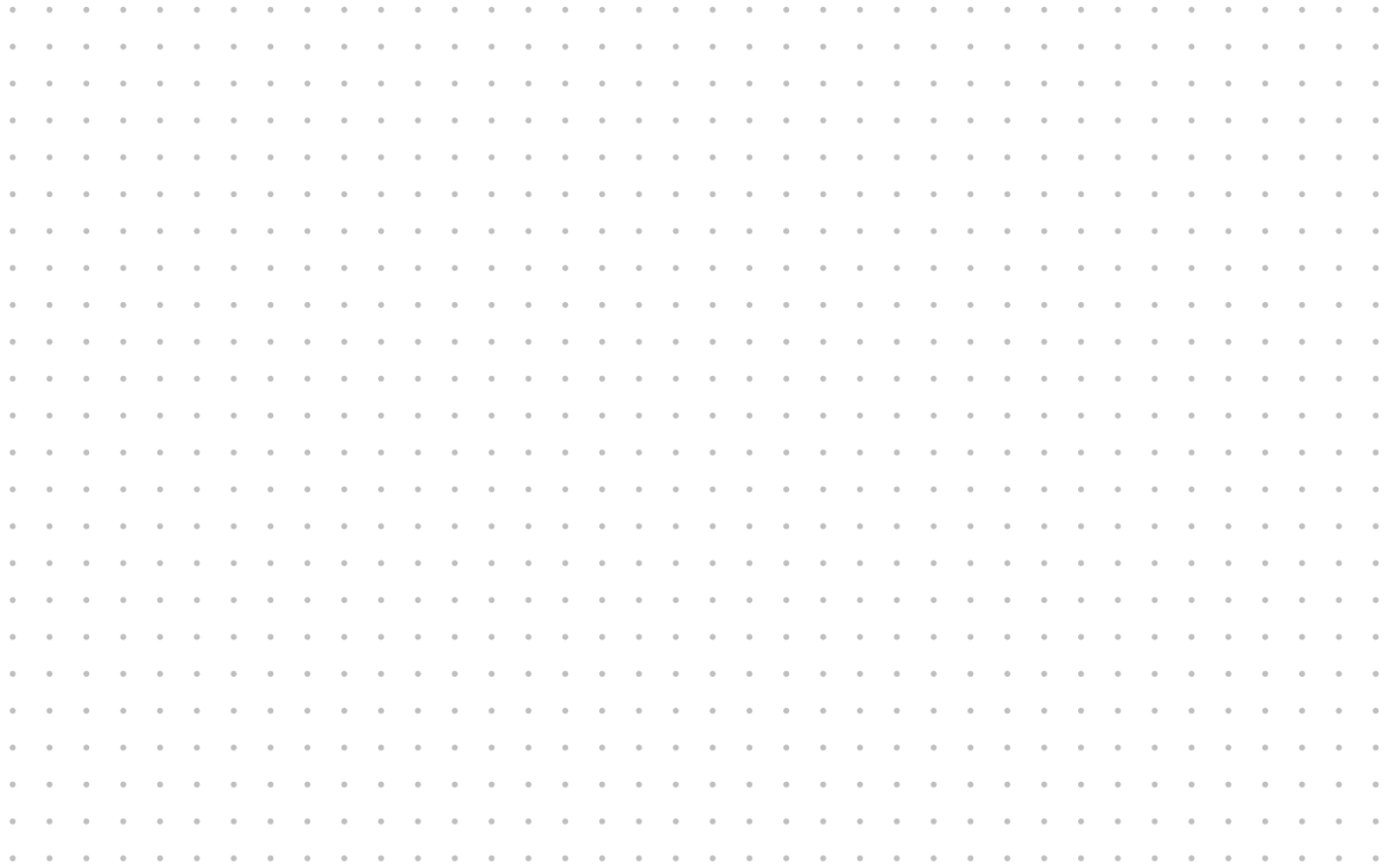
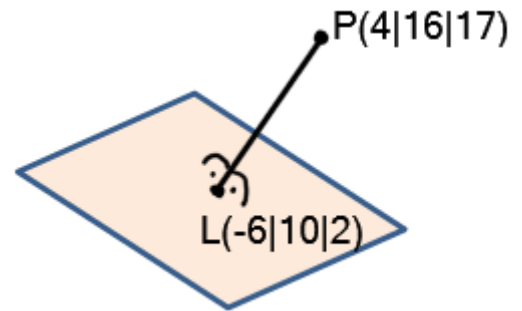
Wissens-Check:
 **Bestimme die Gleichung dieser Ebene.**



Bei dieser Übungsaufgabe soll man eine Ebenengleichung aufstellen; man kennt einen Punkt der Ebene, von dem senkrecht eine Strecke zu einem Punkt außerhalb der Ebene zeigt. Die berechnete Ebene soll dann ins Koordinatensystem eingezeichnet werden.



Dargestellt ist ein Ausschnitt einer Ebene mit einer senkrechten Lotstrecke, die auf der Ebene steht. Bestimme die Gleichung der dargestellten Ebene und zeichne die Ebene dann mit Hilfe der Spurpunkte in das Koordinatensystem ein.



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

... nichts mehr verpassen: 

... unterstützen:  patreon.com/mathehoch13

... mitgestalten: *Feedback Videowünsche Anregungen*

in the Youtube-Kommentaren




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



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

QPh	Analytische Geometrie	Ebene konstruieren aus gegebener Lotstrecke	Aufruf-ID: m13v0214
-----	-----------------------	---	----------------------------

