

Name _____

ÜBUNGSBLATT 4 - RAUMGEOMETRIE und ihre DIDAKTIK - SS 2016

(max 6P)

Gegeben seien die Ebene $\varepsilon = [X(10/0/0)Y(0/7/0)Z(0/0/8)]$ und der Punkt $M(x_M/0/3)$ in ε . M ist der Mittelpunkt eines regelmäßigen Sechsecks in der Ebene ε mit dem Eckpunkt $A(x_A/1/4)$. Dieses Sechseck ist in Grund- und Aufriss darzustellen.