

Name _____

ÜBUNGSBLATT 3 - RAUMGEOMETRIE und ihre DIDAKTIK - SS 2015

Gegeben seien die Ebene $\varepsilon = [P(10/0/0)Q(0/-7/0)R(0/0/8)]$ 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.