

Name \_\_\_\_\_

## ÜBUNGSBLATT 3 - RAUMGEOMETRIE - WS 2023/24

(max 6P)

Ein regelmäßiges Sechseck ABCDEF mit den Eckpunkten  $A(3/2/3)$  und  $D(4/-2/6)$  liegt in einer zweitprojizierenden Ebene  $\varepsilon$ . Die restlichen Eckpunkte sind (auf dieser Seite des Blatts) in Grund- und Aufriss (unter Verwendung der in der LV besprochenen Methoden) konstruktiv zu bestimmen. Die Bilder des Sechsecks sind in **beiden** Rissen deutlich hervorzuheben.