

Name \_\_\_\_\_

## ÜBUNGSBLATT 4 - RAUMGEOMETRIE - WS 2021/22

(max 6P)

In einer frei gewählten normalen Axonometrie ist das Bild eines regelmäßigen sechsseitigen Prismas mit Basis in der  $[xy]$ -Ebene zu konstruieren. Die Achse des Prismas liege in der  $z$ -Achse und die Höhe des Prismas sei 8 cm. Ferner sei  $A(4/0/0)$  ein Eckpunkt der Basis des Prismas.