

Name _____

ÜBUNGSBLATT 6 - DARSTELLENDEN GEOMETRIE - SS 2005

Von einem Haus sind Grund- und Aufriss gegeben. Das Haus besteht aus zwei dreieckigen Prismen (mit dreieckiger Basis in der $[yz]$ - bzw. $[xz]$ -Ebene), sowie einem Turm mit 5-seitiger Basis in der $[xy]$ -Ebene (Höhe des Turms frei wählbar). Das Haus ist als Festkörper gedacht, also ist der Verschnitt der drei Prismen zu bestimmen. Das Haus ist in der gegebenen normalen Axonometrie einzuzeichnen.

