

Name _____

ÜBUNGSBLATT 1 - DARSTELLENDEN GEOMETRIE - SS 2007

Gegeben seien die Punkte $A(4/-6/3)$, $B(1/0/8)$ und $C(9/5/5)$. Konstruiere

- a) die wahre Länge der Strecke AC ,
- b) den Punkt P auf der Strecke BC mit $|PC| = 4$, und
- c) Grund- und Aufriss des Punkts $D(x_D/0/6) \in [ABC]$.