

Name _____

ÜBUNGSBLATT 3 - DARSTELLENDEN GEOMETRIE - SS 2008

Gegeben seien die Punkte $A(2/-5/5)$, $B(3/0/1)$ und $C(8/5/9)$. Konstruiere

- a) die wahre Länge der Strecke AB,
- b) den Punkt P auf der Strecke AC mit $|PA| = 6$, und
- c) Grund- und Aufriss des Punkts $D(4/-0,5/z_D) \in [ABC]$.