

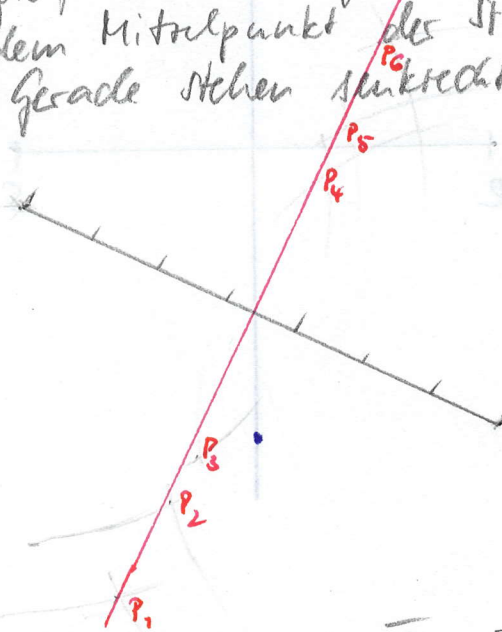
Grundkonstruktionen

S. 108

1. Mittelsenkrechte

1. Die Spiegealachse s liegt mit ihrem Schnittpunkt genau auf dem Mittelpunkt der Strecke und beide also Strecke und Gerade stehen senkrecht aufeinander.

2.



Alle 6 Punkte liegen auf einer Geraden, die senkrecht zur Strecke und genau mittig liegt.

3. 1. Zeichne eine Strecke $\overline{AB}$. Zeichne dann einen Kreisbogen (mehr als die Hälfte der Strecke $\overline{AB}$) um den Punkt A.
2. Zeichne einen Kreisbogen mit demselben Radius um B.
3. Verbinde die Schnittpunkte der Kreisbögen = Mittelsenkrechte.

