4.1.4. Eigenschaften der Spiegelung

Für jede Spiegelung gelten folgende Eigenschaften:

- **Original- und Bildstrecke sind gleich lang.**
- **Original- und Bildwinkel sind gleich groß.**
- **Aus einem Dreieck ABC entsteht ein gleich großes Dreieck A'B'C'.**
- **Wenn g $\perp$ h, dann gilt auch g' $\perp$ h'.**
- **Wenn g $\parallel$ h, dann gilt auch g' $\parallel$ h'.**
- **Der Mittelpunkt der Strecke $\overline{AA'}$ liegt auf der Spiegelachse.**