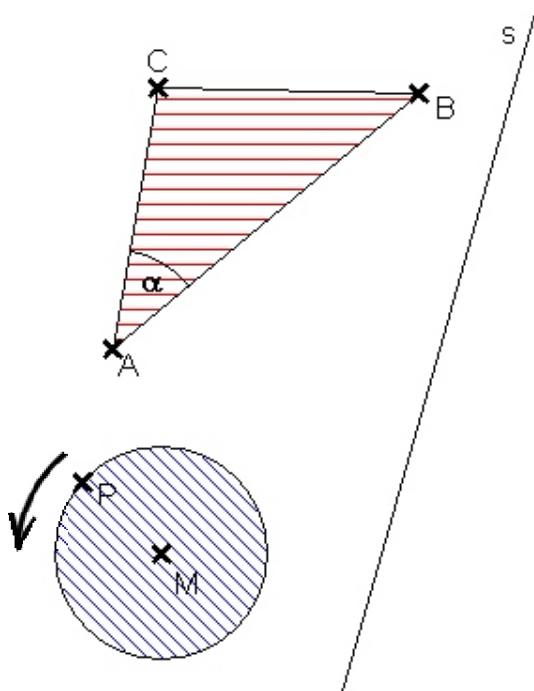


Achsen Spiegelungen



$$\begin{aligned} \overline{CB} &= \\ \overline{C'B'} &= \\ &= \\ &' = \end{aligned}$$

Spiegle das Dreieck und den Kreis an der Achse s (mit Zirkel und Lineal). Miss die Längen und Winkel. In welche Richtung bewegt sich der Bildpunkt von P?

Eigenschaften einer Achsen Spiegelung:

- Strecke und Bildstrecke sind _____
- Winkel und Bildwinkel sind _____
- Der Umlaufsinn von Figuren _____



Figuren, die durch eine Achsen Spiegelung auf sich selbst abgebildet werden können, heißen

