

Themen Umkreis und Inkreis/ Satz des Thales

Lösungsmuster

- Im Heft folgenden Lückentext zur Zusammenfassung notieren und ausfüllen:

Zusammenfassung Inkreis und Umkreis:

Zur Konstruktion des Umkreises benötigen wir den ... **Schnittpunkt** ...
 ... **der... Mittelsenkrechten**

Zur Konstruktion des Inkreises benötigen wir den ... **Schnittpunkt der Winkelhalbierenden**

- Neues Thema: Der Satz des Thales Buch S. 64
- Bearbeiten: Buch S. 65/5, mit grünem Kasten abschreiben und die Punkte C konstruieren.

Hinweis: die Winkel werden auch gegen den Uhrzeigersinn benannt. Dabei steht der Scheitelpunkt, bei dem der Winkel liegt, in der Mitte.
Youtubevideo dazu: „Winkel bezeichnen“ von 200 Sekunden Mathematik“

