

2. Winkel am Kreis

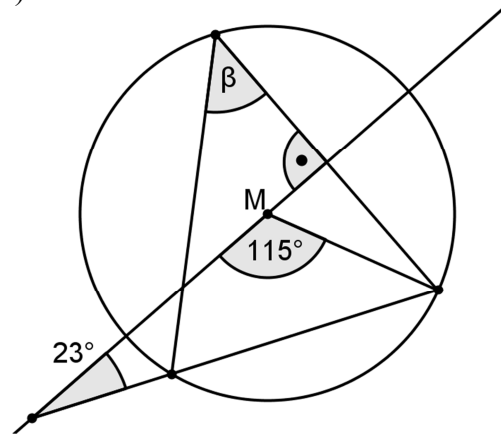
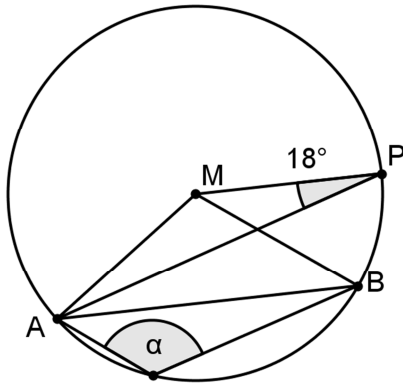
Lernkontrolle

1) Winkel berechnen

Berechne die Winkel α und β in den untenstehenden Figuren.

a) AB und MP sind parallel.

b)



2) Konstruktion

Man soll die Strecke AB unter einem Winkel von mindestens 55° und gleichzeitig die Strecke BC unter einem Winkel von weniger als 130° sehen.

Von welchen Punkten auf der Geraden g ist das möglich?

