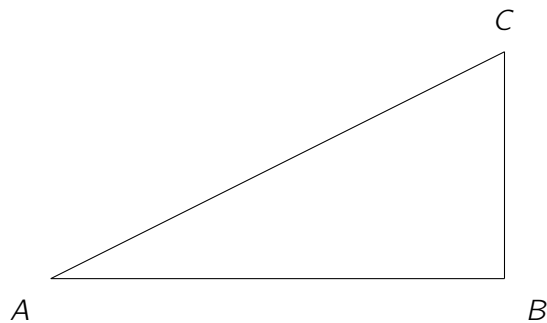
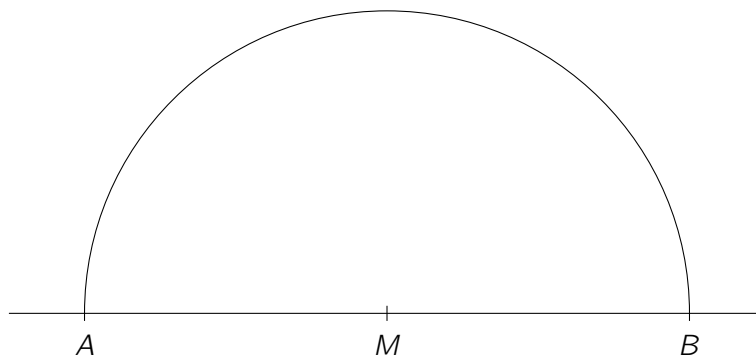


**Aufgabe 1: Winkel messen**

Messen Sie die Winkel im Dreieck.

**Aufgabe 2: Winkel bei Kreispunkten**

Wählen Sie einen Punkt  $C$  auf dem Kreisbogen und konstruieren Sie ein Dreieck  $\triangle ABC$ . Wie groß ist der Winkel am Punkt  $C$ ?



Wiederholen Sie das Vorgehen mit zwei weiteren Punkten  $D$  und  $E$  und messen Sie jeweils die Winkel. Was fällt Ihnen auf?

---

---

---