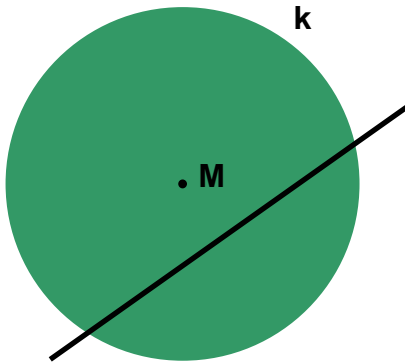
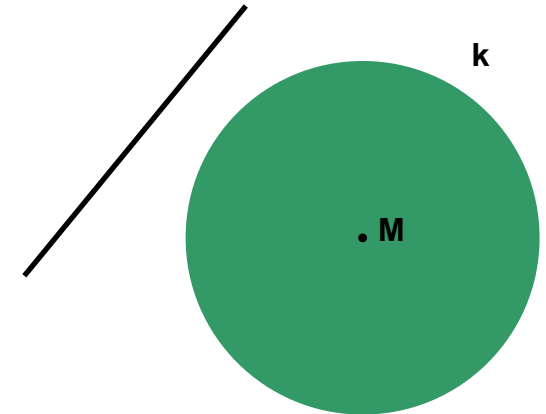


Begriffe rund um den Kreis

Ordne jeder Zeichnung den entsprechenden Text und die Mengenschreibweise zu! Beschrifte die Zeichnungen!



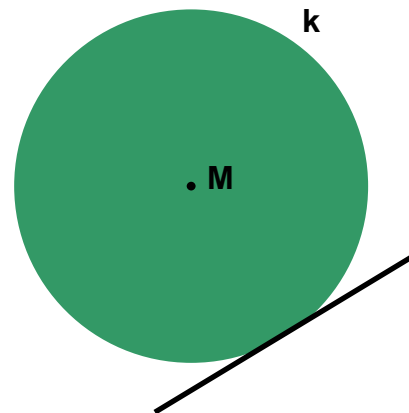
Eine Tangente t ist eine Gerade, die mit dem Kreis k genau einen Punkt T gemeinsam hat. Die Tangente ist normal auf den Radius r .



$$s \cap k = \{A, B\}$$

Eine Passante p ist eine Gerade, die mit dem Kreis k keinen Punkt gemeinsam hat.

Eine Sekante s ist eine Gerade, die mit dem Kreis genau zwei Punkte gemeinsam hat.



$$p \cap k = \{\}$$

$$t \cap k = \{T\}$$