

Strecke–Strahl–Gerade–Normale–Parallele

Arbeitsblatt 2 von 2

5) Eine Normale steht im rechten Winkel (90°) auf einer Geraden oder Strecke.

a) Zeichne $AB = 8\text{ cm}$. b) Markiere den Mittelpunkt M. c) Errichte durch M eine Normale auf AB.

6) Parallele Geraden haben überall den gleichen Abstand und schneiden einander nicht.

a) Zeichne eine Gerade g. b) Markiere einen Punkt P außerhalb der Geraden.

c) Zeichne durch P eine Parallele h zu g.

7) Richtig oder falsch?

Aussage	Richtig	Falsch
Eine Strecke hat zwei Endpunkte.	☐	☐
Eine Gerade hat genau einen Endpunkt.	☐	☐
Ein Strahl beginnt an einem Punkt und verläuft in eine Richtung unendlich.	☐	☐
Eine Normale steht im Winkel von 90° auf einer Geraden.	☐	☐
Parallele Geraden schneiden einander.	☐	☐
Mit dem Geodreieck kann man rechte Winkel zeichnen.	☐	☐