

VI. Winkelbeziehungen

Wiederholung

a) Strecke, Strahl, Gerade

Eine _____ ist die kürzeste Verbindung zwischen zwei Punkten. Sie besitzt einen _____.

Ein Strahl besitzt einen _____, aber keinen Endpunkt. Er ist unendlich lang.

Eine Gerade hat weder einen Anfangspunkt noch einen _____.
Sie ist _____.

Strecke	Strahl	Gerade

b) Winkel

Ein Winkel wird von _____ begrenzt, die vom gleichen Punkt ausgehen. Die Strahlen heißen _____, der gemeinsame Punkt heißt _____.

Winkelart	Größe	Skizze
spitzer Winkel		
	$90^\circ < \alpha < 180^\circ$	
gestreckter Winkel		
Vollwinkel		