

**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		