

Hauptschule Klasse 9
 inhaltsbezogener Kompetenzbereich
Raum und Form

Name:

Kernkompetenzen	angestrebte Kompetenz	Anford	erungsbe	reich
Schülerinnen und Schüler ...	S. kann ...	I	II	III
erkennen und beschreiben geometrische Objekte und Beziehungen in der Umwelt.	Eigenschaften von Punkt, Gerade, Strahl und Strecke erkennen und benennen.			
klassifizieren Winkel, Dreiecke, Vierecke und Körper.	Eigenschaften ebener Figuren (Quadrat, Rechteck, Kreis, Dreieck, Parallelogramm, Trapez, Raute, Drachen) erkennen und benennen.			
	Eigenschaften von Dreieckstypen erkennen, benennen und nach ihren Eigenschaften ordnen.			
	Eigenschaften von Viereckstypen erkennen, benennen und nach ihren Eigenschaften ordnen.			
	Winkeltypen unterscheiden und benennen.			
	zusammengesetzte Flächen zerlegen bzw. ergänzen.			
	Eigenschaften von Körpern (Würfel, Quader, Zylinder, Prismen, Pyramide, Kegel, Kugel) erkennen und benennen.			

	Körpermodelle erstellen. Netze von Körpern erstellen. Netze den entsprechenden Körpern zuordnen.			
	zusammengesetzte Körper zerlegen bzw. ergänzen.			