



Kernlehrplan Mathematik / Umgang Mengen, Zahlen, Größen
--

Jahgangsbereich: E und 1

Bildungsgänge: übergreifend

Thema	Inhalte	Ziele	Medien / Materialien	Fächerverbindungen
Pränumerischer Bereich	Körperschema	Körperschema als Grundlage der räumlichen Orientierung		
	Klassifikation Oberbegriffsbildung	Gruppen nach bestimmten Merkmalen bilden Merkmale aus vorgegebenen Gruppen erschließen	Logische Blöcke, Alltagsgegenstände,	
	Reihen bilden	Zeitliche Reihenfolge (zuerst-dann-zuletzt) und räumliche Anordnung (links von, rechts von, zwischen, über, unter)	Bildergeschichten Fädelperlen u.ä.	
	Muster erkennen und fortsetzen			
	Formen	Verschiedene Formen kennen und unterscheiden	Kombiball usw.	

	Farben	Grundfarben kennen und benennen	Farbspiele	
	Gleichheit von Gegenstandsmengen erkennen	Paarweise Zuordnung	Alltagsgegenstände (z.B. Teller-Becher)	
	Mengenerhaltung	Mengen anordnen Invarianzen erkennen		
	Gegenstandsvertreter verwenden		Konkrete Gegenstände Strichlisten	
	Gegenstände zerlegen und zusammensetzen		Lego, Baukästen, Puzzle etc.	
	Figur-Grund-Wahrnehmung			
	Muster			
	Wahrnehmungskonstanz			
	Visuomotorik			