


Jahresarbeitsplan 4. Lernstufe Mathematik

Zahlen & Operationen	Zahlvorstellung		Kopfrechnen		Überschlagendes Rechnen	
	Operationsvorstellung		Zahlenrechnen/Ziffernrechnen		Flexibles Rechnen	
Raum & Form	Ebene Figuren	Körper	Raumorientierung / Raumvorstellung		Symmetrie	Zeichnen
	<ul style="list-style-type: none"> - Untersuchen weiterer Formen - Senkrecht, waagrecht, parallel, rechter Winkel - Flächeninhalt bestimmen - Vergrößern, verkleinern - Umfang 	<ul style="list-style-type: none"> - Körper benennen und beschreiben - Fläche, Ecke, Kante - Würfelgebäude - Modelle herstellen - Körpernetze 			<ul style="list-style-type: none"> - Überprüfen geometrischer Figuren auf Symmetrie - Achsensymmetrie - Doppelspiegel 	<ul style="list-style-type: none"> - Zeichnen geometrischer Körper - Zeichnen mit Zirkel, Geodreieck
Daten & Häufigkeiten	Daten & Häufigkeiten			Wahrscheinlichkeiten		
	<ul style="list-style-type: none"> - Erstellen und Lesen von Diagrammen und Tabellen 			<ul style="list-style-type: none"> - Bestimmen die Anzahlen verschiedener Möglichkeiten bei kombinatorischen Aufgabenstellungen - Beschreiben Wahrscheinlichkeiten (sicher, wahrscheinlich, unmöglich, immer, häufig, selten, nie) 		
Weiteres Material			 Lernwerkstatt, PC- Programme			

