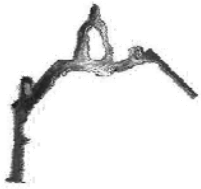


**Kernlehrplan**  
**Mathematik / Umgang Mengen, Zahlen, Größen**

Jahgangsbereich: 6

Bildungsgänge: Hauptschule

Thema	Inhalte	Ziele	Medien / Materialien	Fächerverbindungen
			Welt der Zahl 6	
Arithmetik	Rechnen mit Zahlen	Wiederholung der schriftlichen Rechenverfahren: Schriftliche Addition Schriftliche Subtraktion Schriftliche Multiplikation Schriftliche Division mit und ohne Rest		
	Teilbarkeitsregeln	Teiler und Vielfache Primzahlen Teilbarkeitsregeln		
	Bruchrechnen	Bruchrechnen: Bruchteile und einfache Brüche Brüche und Dezimalbrüche Rechnen mit Brüchen (Addition und Subtraktion) Multiplikation und Division von Brüchen		
	Rechnen mit Größen	Hohlmaße; Liter, Milliliter, $\text{cm}^3$ , $\text{m}^3$		



<b>Kernlehrplan</b> <b>Mathematik / Umgang Mengen, Zahlen, Größen</b>
--

Jahgangsbereich: 6

Bildungsgänge: Hauptschule

Thema	Inhalte	Ziele	Medien / Materialien	Fächerverbindungen
Geometrie	Zeichnen	Umgang mit Zirkel, Lineal und Geodreieck		
	Ebene Figuren und Körper	Berechnen von Umfang, Inhalt und Volumen Vierecken, Dreiecken, Würfel und Quader		
Taschenrechner	Addition, Subtraktion, Multiplikation und Division; einfache Operationen			
Statistik und Wahrscheinlichkeit	Tabellen und Diagramme	Daten und Größen aus Tabellen lesen Daten und Größen in Tabellen darstellen		