

Schule Willisau

Planungshilfe Mathematik 7. Schuljahr für sabe **Anpassungen zum kantonalen Papier aus dem 2004**

Arithmetik und Algebra 1	L.	Wo.	L.	Geometrie 1
Grössen/TR (A1-A2) - Längen-, Flächen-, Raummasse - Sachtexte - TR in Anwendungen einsetzen	15	1 2 3		
Natürliche Zahlen (C2) - Rechengesetze	15	4 5 6		
Variablen, Terme, Potenzen (C3-C4) - Rechnen in N - Terme aufstellen - Potenzen - Sachtexte	25	7 8 9 10 11		
		12 13 14 15 16 17	30	Geom. Grundbegriffe (A1-A5) - Grundbegriffe, -konstruktionen - Koordinatensystem - Winkel und Winkelpaare
Primzahlen, Teilbarkeit (D1-D2) - Teiler und Vielfache - Primzahlen, kgV	10	18 19		
		20 21 22	15	Kongruenzabbildungen (B1-B2) - Geradenspiegelung - Punktspiegelung
Terme/Gleichungen (E1-E4) - Termumformungen - Klammerregeln - Vom Text zur Gleichung - Gleichungen lösen	25	23 24 25 26 27		
		28 29 30 31	20	Dreiecke und Vierecke (D1-D2) - Figuren benennen/konstruieren - Bes. Linien und Punkte - Dreieckskonstruktionen
Dezimalzahlen und Brüche (F1-F6) - Operationen mit Dezimalzahlen - Bruchbegriff, Prozent, Promille - Bruchdenken - Operationen mit Bruchzahlen - Brüche in Dez.-zahlen umwandeln	20	32 33 34 35		