

Klasse 7 (G9)

Inhalte:

1. Zuordnungen
2. Prozentrechnung
3. Winkel in Figuren
4. Berechnungen an Vielecken
5. Rationale Zahlen
6. Dreiecke und Vierecke – Besondere Punkte und Linien im Dreieck **(Achtung! Nicht vollständig im Buch s. FC)**

Absprachen:

Klassenarbeiten:	4	(jeweils 2 im ersten und zweiten Halbjahr)
Wettbewerbe:	Mathematik-Olympiaden Hessen www.z-f-m.de/	Erste Runde als Hausaufgabenwettbewerb nach den Sommerferien (Infos durch Hk)
	Bolyai-Wettbewerb www.bolyaiteam.de/	Anmeldung im November (3€, Info durch Hk) Wettbewerb findet im Januar statt
	Känguru der Mathematik www.mathe-kaenguru.de/	Anmeldung im Februar (2€, Info durch Bch) Wettbewerb: Dritter Donnerstag im März
	Mathe im Advent www.mathe-im-advent.de	Infos ggfs. bei BL einholen!
Medienbildung:	Excel	Erstellen von Wertetabellen und Diagrammen
	GeoGebra	Strecken, Winkel, Schnittpunkte, Kreise
Projekte und Ideen:	Vermessungsprojekt	Anwendung der geometrischen Grundlagen in der Praxis (Gärtnerkonstruktionen)