

Klasse 6 (G8)

Inhalte: in der ETS-Reihenfolge

1. Gebrochene Zahlen – Addieren und Subtrahieren
2. Multiplizieren und Dividieren von Brüchen und Dezimalbrüchen¹
3. Winkel – Bewegen von Figuren
4. Grundlagen der Prozentrechnung
5. Daten und Zufall (**Achtung! Nicht vollständig im Buch s. FC**)

Absprachen:

Klassenarbeiten:	5	(2 im ersten Halbjahr und 3 im zweiten) Die erste Arbeit zu den Grundlagen der Bruchrechnung ist die Vergleichsarbeit (Lehrer der Klasse 6b beruft das Treffen der Fachlehrer ein)
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!
Projekte:	mathemacher (Ko)	2 Blöcke mit je 3 Terminen
Medienbildung:	GeoGebra	Abbildungen (Drehen, Verschieben, Spiegeln)
Projekte und Ideen:	Schatzsuche	Geocaching

¹ Für die Vergleichsarbeit, ist die Bearbeitung der Kapitel 1, 3.1, 3.2 und 3.3 erforderlich.