

**Schulcurriculum für das Fach Mathematik 5 und 6 Stand: 01/2017**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Schulcurriculum „Grimmelshausengymnasium“**  **(Vertiefungen von Inhalten und Kompetenzen)** | **Anknüpfungen an Bildungsplan Baden-Württemberg 2016**  **(Kerncurriculum)** | **Anknüpfungen an Leitperspektiven des Bildungsplans 2016** |
| - Tabellenkalkulation (zusammen mit ITG)  - Vertieftes Üben der Grundrechenarten (sowohl schriftlich als auch im Kopf) | Lambacher-Schweizer Band 5 (2014):  Natürliche Zahlen, Messen, Figuren und Körper, Rechengesetze, ganze Zahlen (Addieren und Subtrahieren, Multiplizieren und Dividieren) | - Medienbildung/Produktion und Präsentation: Daten graphisch darstellen  - Berufliche Orientierung/[Fach­spe­zi­fi­sche und hand­lungs­ori­en­tier­te Zu­gän­ge zur Ar­beits- und Be­rufs­welt](javascript:void(0);): Messen und Größen |
| - Sicheres Beherrschen der Grundrechenarten bei Brüchen | Lambacher-Schweizer Band 6 (2015):  Rationale Zahlen (Addieren und Subtrahieren, Multiplizieren und Dividieren), Winkel messen und zeichnen, Flächeninhalte von Dreiecken, Vierecken, Kreisen, Dreisatzrechnung und Abhängigkeiten, Daten (Darstellung und Interpretation) | - Verbraucherbildung/Alltags-konsum: Proportionalitäten und Antiproportionalitäten  - Medienbildung: statistische Darstellungen beurteilen |