

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|------------|
| Vorwort | 4 |
| 1. Jahrgangsstufentest Mathematik (Anfang 6. Klasse) | 5 |
| 2. Mathematik – Grundwissen u. Kernkompetenzen 6 (Übersicht/Beispiele) | 14 |
| 3. Bruchzahlen | 19 |
| Bruchzahlbegriffe vertiefen | 19 |
| Ordnen, erweitern und kürzen von Bruchzahlen | 23 |
| Bruchzahlen addieren und subtrahieren | 27 |
| Bruchzahlen multiplizieren und dividieren | 31 |
| 4. Dezimalbrüche | 35 |
| Dezimalbrüche verstehen, darstellen, ordnen | 35 |
| Dezimalbrüche umwandeln und runden | 39 |
| Dezimalbrüche addieren und subtrahieren | 43 |
| Dezimalbrüche multiplizieren und dividieren | 47 |
| 5. Geometrie I: Figuren, Parallelverschiebung, Drehung | 51 |
| Figuren beschreiben, klassifizieren, benennen, zeichnen | 51 |
| Rechteck und Quadrat beschreiben | 55 |
| Parallelverschiebung | 59 |
| Drehung | 63 |
| Winkel und Fachbegriffe | 67 |
| 6. Geometrie II: Volumen, Oberfläche von Würfel und Quader | 71 |
| Oberfläche | 71 |
| Volumen | 75 |
| Volumeneinheiten | 79 |
| 7. Terme und Gleichungen | 83 |
| Terme und Rechengesetze | 83 |
| Gleichungen finden und lösen | 87 |
| 8. Sachbezogene Mathematik | 91 |
| Größenbereich Geld | 91 |
| Größenbereich Gewichte | 95 |
| Größenbereich Zeitspannen | 99 |
| Größenbereich Umfang, Flächen- und Rauminhalte | 103 |
| Größenbereich Geld – Musteraufgabe | 107 |
| 9. Jahrgangsstufentest Mathematik (Ende 6. Klasse) | 109 |