

## Unterrichtsinhalte Mathematik

<b>Jahrgang 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Daten</li><li>• Natürliche Zahlen</li><li>• Addieren und Subtrahieren</li><li>• Multiplizieren und Dividieren</li><li>• Geometrie. Vierecke</li><li>• Größen und Maßstab</li><li>• Umfang und Flächeninhalt</li><li>• Brüche</li></ul>	<b>Jahrgang 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Kreis, Winkel, Dreieck</li><li>• Teilbarkeit und Brüche</li><li>• Rechnen mit Brüchen</li><li>• Körper</li><li>• Geometrische Abbildungen</li><li>• Dezimalzahlen</li><li>• Rechnen mit Dezimalzahlen</li><li>• Daten darstellen und auswerten</li><li>• Ganze Zahlen</li></ul>
<b>Jahrgang 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Rationale Zahlen</li><li>• Terme mit Variablen</li><li>• Dreiecke – Konstruktionen</li><li>• Prozentrechnen</li><li>• Zuordnungen</li><li>• Häufigkeiten – Wahrscheinlichkeiten</li></ul>	<b>Jahrgang 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Terme mit Variablen</li><li>• Gleichungen</li><li>• Daten</li><li>• Vierecke, Vielecke</li><li>• Umfang, Flächeninhalt</li><li>• Prozent- und Zinsrechnung</li><li>• Funktionen</li><li>• Prismen</li></ul>
<b>Jahrgang 9</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Lineare Gleichungssysteme</li><li>• Zufall und Wahrscheinlichkeit</li><li>• Potenzen</li><li>• Wurzeln</li><li>• Ähnlichkeit</li><li>• Satz des Pythagoras</li><li>• Kreis</li><li>• Zylinder (optional Klasse 10)</li></ul>	<b>Jahrgang 10</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Quadratische Funktionen und Gleichungen</li><li>• Körper</li><li>• Exponentialfunktionen</li><li>• Trigonometrie</li><li>• Prüfungstraining AST2</li></ul>