

## Unterrichtsinhalte Mathematik (2024/2025)

<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 (addieren und subtrahieren)</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>- Rechnen mit Brüchen</li><li>- Rationale Zahlen</li><li>- Dreiecke</li><li>- Proportional. Antiproportional.</li><li>- Prozente</li><li>- Wahrscheinlichkeit</li><li>- Rechnen mit Termen</li><li>- Gleichungen</li></ul>	<b>Jahrgang 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Terme und Gleichungen</li><li>- Zuordnungen</li><li>- Daten, Quartile und Boxplot</li><li>- Vierecke</li><li>- Umfang und Flächeninhalt</li><li>- Prismen</li><li>- Prozent- und Zinsrechnung</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 in 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 AST 1</li></ul>