

## Mathematik 5

Inhaltsverzeichnis:

1. Natürliche Zahlen
2. Addieren und Subtrahieren
3. Symmetrie
4. Multiplizieren und Dividieren
5. Körper und Flächen
6. Vergleichen und Messen
7. Beziehungen im Raum
8. Daten
9. Brüche
10. Zeit und Weg
11. Wiederholen

## Mathematik 6

Inhaltsverzeichnis:

1. Dezimalzahlen
2. Kreis und Winkel
3. Brüche
4. Daten und Zufall
5. Brüche addieren und subtrahieren
6. Körper und Flächen
7. Sachprobleme
8. Symmetrien und Muster
9. Brüche multiplizieren und dividieren
10. Teiler und Vielfache
11. Wiederholen

## Mathematik 7

Inhaltsverzeichnis:

1. Zuordnungen
2. Prozentrechnung
3. Daten erheben und auswerten
4. Rationale Zahlen verstehen und anwenden
5. Geometrische Abbildungen
6. Ebene Figuren beschreiben (inkl. In- und Umkreis)
7. Gleichungen
8. Sachprobleme
9. Wiederholung

## Mathematik 8

Inhaltsverzeichnis:

1. Terme
2. Gleichungen und Ungleichungen
3. Kongruente Figuren
4. Zinsrechnung
5. Ebene Figuren schätzen, messen und berechnen
6. Mit dem Zufall rechnen
7. Prismen
8. Lineare Funktionen
9. Sachprobleme
10. Wiederholung

## Mathematik 9

Themen:

1. Lineare Gleichungssysteme
2. Reelle Zahlen und quadratische Gleichungen
3. Satzgruppe des Pythagoras
4. Quadratische Funktionen
5. Kreisberechnung
6. Zylinder, Kegel und Pyramiden
7. Zufall und Wahrscheinlichkeit

## Mathematik 10

Themen:

1. Potenzrechnung und Potenzfunktionen
2. Ähnlichkeit / Strahlensätze
3. Dreiecksberechnungen
4. Trigonometrische Funktionen
5. Kugeln und komplexe Körper
6. Exponentielles Wachstum und Wachstumsfunktionen
7. Statistik