

Mathematik Schuljahr 2020/21

Klasse 5

Daten
Natürliche Zahlen
Addition und Subtraktion
Grundbegriffe der Geometrie
Natürliche Zahlen multiplizieren und dividieren
Größen
Flächen
Bruchteile

Klasse 6

Teilbarkeit
Bruchteile (Klasse 5); Brüche – Vergleichen, Addieren, Subtrahieren
Winkel
~~Symmetrie~~
Dezimalbrüche - Umwandeln, Addieren und Subtrahieren
Dezimalbrüche und Brüche – Multiplizieren und Dividieren
Flächen (Klasse 5); Körper

Klasse 7

Dezimalzahlen (Klasse 6)
Rationale Zahlen
Zuordnungen
~~Dreiecke~~
Winkel und Figuren
Prozentrechnung
Zufall und Wahrscheinlichkeit
Terme

Klasse 8

Terme (Klasse 7)
Rechnen in Klammern
Lineare Gleichungen
Dreiecke und Vielecke berechnen
Prozent- und Zinsrechnung

Prismen
Zuordnungen und Funktionen

Klasse 9

Zuordnungen und Funktionen (Klasse 8)
Lineare Gleichungssysteme
Funktion und Umkehrfunktion – Rechnen mit Wurzeln
Der Satz des Pythagoras
Ähnlichkeit und Strahlensätze
Zweistufige Zufallsexperimente
Kreise berechnen
Zylinder

Klasse 10

Zylinder (Klasse 9) Pyramide, Kegel, Kugel
Quadratische Funktionen
Quadratische Gleichungen
Potenzen, Wurzeln und Wachstum
Trigonometrie
Funktionale Zusammenhänge