

BaQua - Themen Mathe, aufgeschlüsselt nach Jahrgang

Der Test für die Klasse x beinhaltet zugleich auch alle Themengebiete der Klassen darunter.
Die Menge der Basisqualifikationen wächst also von Jahr zu Jahr.

Jahrgang 5

Kopfrechnen (großes und kleines Einmaleins)
Vokabeln der Grundrechenarten
Schriftliches Rechnen mit natürlichen Zahlen
Große Zahlen
Runden
Maßeinheiten: Längen, Flächen, Währung, Zeit, Gewicht
Rechteck und Quadrat: u und A
Vierecksarten
Symmetrie

Jahrgang 6

Rechnen mit Dezimalzahlen
Bruchrechnung (Erweitern, Kürzen, Grundrechenarten, Gemischte Zahlen)
Quader und Würfel: O und V
Maßeinheiten: Volumen
Winkelmessung, Winkelarten

Jahrgang 7

Zuordnungen, (anti-)proportionaler Dreisatz
Prozentrechnung

Jahrgang 8

Positive und negative Zahlen (aus Jg 7)
Grundlagen der Statistik (aus Jg 7)
Vierecke und Dreiecke: u und A
Terme
Wahrscheinlichkeiten

Jahrgang 9

Lineare Funktionen (aus Jg 8)
Einfache Gleichungen (aus Jg 8)
Wurzeln
Satz des Pythagoras
Ähnlichkeit / Strahlensätze
Kreise: u , A

Jahrgang 10

Die fortlaufende Übung von Basisqualifikationen wird nach der 9. Klasse wie folgt abgefragt:
Probe ZP als dritte KA in Jg. 10 (Februar/März)
ZP als Abschluss des Jg. 10 (Mai/Juni)