

Lehrstoff Mathematik 1. Klasse am BG u. BRG Wieselburg

Natürliche Zahlen

Römische Zahlzeichen, dekadisches Zahlensystem, Runden von Zahlen, Ordnung der natürlichen Zahlen, Zahlenstrahl, Mengen natürlicher Zahlen

Rechnen mit natürlichen Zahlen

Addieren, Subtrahieren, Multiplizieren und Dividieren, Zusammenhänge und Rechenregeln, direktes Verhältnis

Dezimalzahlen

Einführung, Maßangaben (Geld, Längen, Masse), Ordnung der Dezimalzahlen

Rechnen mit Dezimalzahlen

Addieren und Subtrahieren, Multiplizieren und Dividieren von Dezimalzahlen

Gleichungen

Gleichungen, Variable als Unbekannte, Gleichungen aus Textaufgaben

Zeitmessung

Zeitmaße, Zeitdauer, Zeitpunkt

Einführung in die Statistik

Mittelwert, Tabellen und graphische Darstellung

Kennenlernen von Bruchzahlen (Schwerpunkt in 2. Klasse):

Brüche und ihre Schreibweise

Geometrische Grundbegriffe

Linie, Strecke, Strahl, Gerade, Streckenzüge, parallele und normale Geraden, Winkel

Quader und Würfel

Bezeichnungen bei Quader und Würfel, Gegenseitige Lage von Kanten und Flächen, Schrägriss, Netz und Oberfläche, Berechnen des Rauminhaltes, Raummaße

Kreis

Grundbegriffe, Teile des Kreises, Lagebeziehungen zwischen Kreis und Gerade

Rechteck und Quadrat

Eigenschaften, Konstruktion, Umfang, Flächeninhalt, Flächenmaße

Maßstäbliches Zeichnen

Maßstab, Zeichnen im gegebenen Maßstab