

Lernstandsübersicht

Mathematik

Wissensklub GmbH

Klasse 7

Gymnasium Nordrhein-Westfalen



1 Lineare Funktionen

1.1 Inhalte

Funktionen

Funktionen mit der Gleichung $y = mx + b$

Funktionsgleichungen bestimmen

Nullstellen und Schnittpunkte

2 Terme mit mehreren Variable

2.1 Inhalte

Multiplizieren von Summen

Binomische Formeln

3 Flächen

3.1 Inhalte

Parallelogramme

Dreiecke

Zusammengesetzte Figuren

4 Lineare Gleichungssysteme

Lineare Gleichungen mit zwei Variablen

Gleichsetzungs- und Einsetzungsverfahren

Additionsverfahren

Probleme mit Gleichungssystemen

5 Kreise und Dreiecke

5.1 Inhalte

Der Satz des Thales

Mittelsenkrechte und Außenkreis

Winkelhalbierende und Inkreis

Schwerpunkt eines Dreiecks