

1 Mengen und Aussagen	8
2 Zahlen und Zahlenbereiche	10
3 Terme und Formeln	16
4 Funktionen	20
5 Lineare Gleichungen und lineare Funktionen.	24
6 Quadratische Gleichungen und quadratische Funktionen.	33
7 Weitere spezielle Funktionstypen	40
8 Winkelfunktionen am Einheitskreis	43
9 Winkelfunktionen im rechtwinkligen Dreieck	46
10 Auflösung des allgemeinen Dreiecks	52
11 Vektoren in \mathbb{R}^2	55
12 Analytik des \mathbb{R}^2	60
Teil-2-Aufgaben.	62
Lösungen	77