

Inhaltsverzeichnis

Training

1.	Grundlagen	5
2.	Gleichungen: lineare Gleichungen, quadratische Gleichungen	6
3.	Lineare Gleichungssysteme mit zwei Variablen	9
4.	Zuordnungen	11
5.	Prozent- und Zinsrechnung	13
6.	Tabellen, Graphen, Diagramme, Schaubilder: Anfertigung und Interpretation	16
7.	Lineare Funktionen	19
8.	Quadratische Funktionen	22
9.	Berechnungen an Flächen	30
10.	Berechnungen an Körpern	33
11.	Wachstum und Zerfall	38
12.	Beschreibende Statistik und Wahrscheinlichkeit	41
13.	Komplexe Trainingsaufgaben	45

Prüfungen

Prüfung 2021 – Prüfungsteil 1	57
Prüfung 2021 – Prüfungsteil 2	61
Prüfung 2022 – Prüfungsteil 1	67
Prüfung 2022 – Prüfungsteil 2	70
Prüfung 2023 – Prüfungsteil 1	75
Prüfung 2023 – Prüfungsteil 2	76
Quickies (Ergebnisse auf einen Blick)	81

Die Lösungsvorschläge orientieren sich am Bildungsplan des Mittleren Schulabschlusses Nordrhein-Westfalen.