

# 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.