

Inhalt

Vorwort	2
Checkliste	3
Motivation	4
Training	5
Zahlen und Zahlenbereiche	5
1.1 Rationale und reelle Zahlen	5
1.2 Bruchrechnung	6
1.3 Prozent- und Zinsrechnung	8
Terme und Gleichungen	10
2.1 Terme und Gleichungen	10
2.2 Potenzen	13
2.3 Lineare Gleichungssysteme	15
Stochastik	19
3.1 Wahrscheinlichkeitsrechnung & Statistik	19
3.2 Diagramme	22
Zuordnungen und Funktionen	23
Geometrie	25
5.1 Umrechnen von Einheiten und Größen	25
5.2 Ebene Figuren	26
5.3 Konstruktion von ebenen Figuren und Körpern	28
5.4 Sätze in der Geometrie	31
5.5 Körper	32
Lösungen	33
6.1 Zahlen und Zahlenbereiche	33
6.2 Terme und Gleichungen	34
6.3 Stochastik	36
6.4 Zuordnungen und Funktionen	37
6.5 Geometrie	38
Prüfungssimulationen	40
Hauptschulabschluss 2021 (Original-Prüfung)	40
Hauptschulabschluss 2022 (Original-Prüfung)	48
Hauptschulabschluss 2023 (Original-Prüfung)	60
Hauptschulabschluss 2024 (Original-Prüfung)	71
Musterlösungen	80
Hauptschulabschluss 2021 (Musterlösung)	80
Hauptschulabschluss 2022 (Musterlösung)	87
Hauptschulabschluss 2023 (Musterlösung)	95
Hauptschulabschluss 2024 (Musterlösung)	104