

# Inhalt

## Vorwort

### Training Grundwissen

#### 1 Grundwissen 9. Klasse

1.1 Lineare Funktionen .....	1
1.2 Lineare Gleichungssysteme .....	7
1.3 Reelle Zahlen .....	13
1.4 Flächeninhalt ebener Figuren .....	16
1.5 Strahlensätze .....	33
1.6 Rechtwinklige Dreiecke .....	36
1.7 Berechnungen am Kreis .....	44
1.8 Grundbegriffe der Statistik .....	46
1.9 Zufallsexperimente .....	48

#### 2 Grundwissen 10. Klasse

2.1 Quadratische Funktionen .....	54
2.2 Quadratische Gleichungen .....	65
2.3 Exponentialfunktionen und Logarithmen .....	77
2.4 Trigonometrie .....	86
2.5 Raumgeometrie .....	96
2.6 Pfadregeln in Baumdiagrammen .....	124

### Aufgaben im Stil der Prüfung

#### Musterprüfung

Teil A – ohne Taschenrechner .....	M-1
Teil B – mit Taschenrechner .....	M-4

#### Original-Abschlussprüfung

##### Abschlussprüfung 2023

Teil A – ohne Taschenrechner .....	2023-1
Teil B – mit Taschenrechner .....	2023-3

**Abschlussprüfung 2024 .....** [www.stark-verlag.de/mystark](http://www.stark-verlag.de/mystark)

Sobald die Original-Prüfungsaufgaben 2024 freigegeben sind, können die dazugehörigen Lösungen als PDF auf der Plattform MySTARK heruntergeladen werden (Zugangscode vgl. Umschlaginnenseite).