

# MATHEMATIK

Lernzielorientierte Themenbereiche  
für die Reifeprüfung



Themenbereiche	
1	Zahlenbereiche und Rechengesetze
2	Lineare Gleichungen, Ungleichungen und Gleichungssysteme
3	quadratische Gleichungen und quadratische Funktionen
4	Funktionen
5	Potenzen und Wurzeln, Potenzfunktionen
6	Trigonometrie und Winkelfunktionen
7	Vektoren und analytische Geometrie der Ebene
8	Folgen, Reihen und lineare Differenzgleichungen
9	Exponential- und Logarithmusfunktion
10	Vom Differenzenquotienten zum Differentialquotienten
11	Die Ableitungsfunktion und ihre Anwendungen
12	Stammfunktion und bestimmtes Integral
13	Nutzen der Integralrechnung
14	Wirtschaftsmathematik
15	Beschreibende Statistik
16	Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung
17	Diskrete Verteilungen
18	Stetige Verteilungen

23. NOV. 2024

