

Themenpool mündliche Reifeprüfung in Mathematik 2024/25

1. Zahlenbereiche und Rechengesetze
2. Quadratische Gleichungen und Funktionen
3. Lineare Gleichungen, Ungleichungen und Gleichungssysteme
4. Funktionen
5. Potenzen und Wurzeln, Potenzfunktionen
6. Vektoren und analytische Geometrie der Ebene
7. Trigonometrie
8. Winkelfunktionen
9. Algebraische Gleichungen und komplexe Zahlen
10. Exponential- und Logarithmusfunktion
11. Wirtschaftsmathematik
12. Differenzen- und Differentialquotient
13. Die Ableitungsfunktion und ihre Nutzung
14. Stammfunktion und bestimmtes Integral
15. Anwendungen der Integralrechnung
16. Beschreibende Statistik
17. Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung
18. Diskrete und stetige Verteilungen