A-9020 Klagenfurt Ingeborg-Bachmann-Platz 1

Internet: <a href="http://www.ibg.ac.at">http://www.ibg.ac.at</a>

E-Mail: bg-klu-bachmann@bildung-ktn.gv.at

Tel 0463 / 511735 Fax DW 20

## **Themenpool Mathematik**

## Mündliche Reifeprüfung

## Haupttermin2023

Thema	Titel
1	Lineare Gleichungenund Gleichungssysteme
2	Trigonometrie im rechtwinkligen und allgemeinen Dreieck
3	Grundlagen der Vektorrechnung
4	Vektoren im IR <sup>2</sup> und im IR <sup>3</sup>
5	Terme und Formeln
6	Funktionen
7	Quadratische Gleichungen und quadratische Funktionen
8	Potenzen und Potenzfunktionen
9	Exponentialfunktionund Logarithmusfunktion
10	Winkelfunktionen
11	Differenzenquotient und Differentialquotient
12	Ableitungsfunktion und ihre Verwendung
13	Stammfunktion und bestimmtes Integral
14	Anwendungen der Differential- und Integralrechnung
15	Wirtschafts- und Finanzmathematik
16	Beschreibende Statistik
17	Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung
18	Wahrscheinlichkeitsverteilungen