Klausurthemen Lineare Algebra/Analytiche Geometrie in der Lehrkräfteweiterbildung Mathematik

im WiSe 2024/2025 Kurs 14Q

(Änderungen vorbehalten)

Version vom 22.11.2024

Vektorrechnung: Gerade, Ebene, Orthogonalität, Schnittpunkt

Lineare Unabhängigkeit, Basis, Linearkombination

lineare Abbildung, Bild, Kern, Matrixdarstellung einer linearen Abbildung,

Dimension eines affinen Unterraums

Lineares Gleichungssystem, affine Unterräume