

**Prüfung aus Math. 2 für MB und VT
am 28. November 2008**

Zuname:

Vorname:

Kennzahl:

Mat.Nr.:

Deckblatt bitte nicht herunterreißen!

Bitte für jedes Beispiel ein eigenes Blatt verwenden!

Arbeitszeit: 60 Minuten!

1. Transformation von Matrizen auf Diagonalgestalt.
2. Nullstellenbestimmung nach Newton.
3. Der Typ der getrennten Variablen.
4. Das Wichtigste über Fourierreihen in Kürze.

Fassen Sie sich kurz und konzentrieren Sie sich auf das Wesentliche!

Gutes Gelingen!