

Tipps Serie 6

1-5 MC-Aufgaben

6 Übergangsmatrix, vgl. Übungsstunde 5

7 Fredholm: Ein Gleichungssystem $Ax = b$ ist genau dann lösbar, wenn b senkrecht auf allen Lösungen des adjungierten Gleichungssystems $A^T y = 0$ steht.
⇒ wenn also b senkrecht auf den Vektoren einer Basis des Lösungsraumes von $A^T y = 0$ stehen

8 Darstellungsmatrizen