

1. Optimale L_2 -Konvergenz finiter Elemente bei Variationsungleichungen
von Frank Natterer 1
2. Über L_∞ -Abschätzungen von Projektoren auf finite Elemente
von Joachim Nitsche 13
3. Charakterisierung des K-Funktionalis zwischen Hilberträumen und nichtuniforme Fehlerschranken
von Hans-Peter Helfrich 31
4. Asymptotische Fehlerdarstellung bei Approximationsverfahren mit Spline Funktionen
von Reinhardt Link 42
5. Approximation von Sattelpunkten mit finiten Elementen
von Reinhard Scholz 53
6. Konvergenz des Galerkinverfahrens zur Lösung von Evolutionsgleichungen
von Jürgen Schormann 67
7. Die numerische Lösung von Schalenproblemen
von Heinz Mühlenbein 85
8. Eine L^1 -Fehlerabschätzung für diskrete Grundlösungen in der Methode der finiten Elemente
von Jens Frehse und Rolf Rannacher 92
9. On mixed finite element methods
von Franco Brezzi 115