

Inhaltsverzeichnis

ANSELONE, P. M., LEE, J. W.:	
Double Approximation Methods for the Solution of Fredholm Integral Equations	9
ARNDT, H., EICKENSCHIEDT, B.:	
Zur Konvergenz von Splines	35
BARNHILL, R. E.:	
Blending Function Interpolation: A Survey and Some New Results	43
BRASS, H.:	
Interpolation und $E_n f $ -Abschätzung	91
BRAESS, D.:	
Über das Anzahlproblem bei der rationalen L_2 -Approximation	109
de BOOR, C., LYCHE, T., SCHUMAKER, L. L.:	
On Calculation with B-Splines	123
BRENDENDIEK, E., COLLATZ, L.:	
Simultanapproximation bei Randwertaufgaben	147
CROMME, L.:	
Bemerkungen zur Numerischen Behandlung nichtlinearer Aufgaben der Tschebyscheff-Approximation	175
DELVOS, F. J.:	
Approximative Flächeninterpolation	187
KASMA, S., WETTERLING, W.:	
Überbestimmte Eigenwertaufgaben	197
KAUFMANN, E. H., TAYLOR, G. D.:	
An Application of a Restricted Range Version of the Differential Correction Algorithm to the Design of Digital Systems	207
KLOTZ, V.:	
Ein Aufstiegsverfahren zur Konstruktion polynomialer Minimallösungen in der komplexen Ebene	233
KRABS, W.:	
Ein Kontroll-Approximationsproblem für die schwingende Saite	257
LEMPPIO, F.:	
Minimumnormprobleme und zeitoptimale Steuerungen	277
RIVLIN, Th. J.:	
Bounds for Trigonometric Polynomials	299
WHITEMAN, J. R., SCHIFF, B.:	
Finite Element Approximation of Singular Functions	319