Daraus erhält man durch den Struktursatz XI Aussagen über den Rang dieser Kommutatoralgebren, d. h. explizit über den Rang der konkreten ausreduzierenden Algebra der Ausdehnung (er ist gleich dem Grad von ${}^2M SL(n^M)$) und über den Rang der einhüllenden Matrixalgebra der Ausdehnung (er ist gleich dem Grad von ${}^2n SL(M^n)$). Die im Text weiter durchgeführten Überlegungen können sich sinngemäß anschließen.

(Eingegangen am 5. März 1954.)

Correction.

“Coefficient Properties of Fourier Series with a Gap Condition” by M. E. NOBLE, Math. Annalen 128, 55—62.

2. line 3. Replace “ $n_k < m \leq m_k$ ” by “ $0 < |n - n_k| \leq N_k$ ”.

2. line 4. Replace “ $m_k - n_k$ ” by “ N_k ”.

3. line 3. Replace “Max.” by “Min.”

3. line 18. Insert “and positive” after “increasing”,

p. 62 Equation is (4.12).