

**Berichtigung zu den Arbeiten „Über die Konvergenz
der Orthogonalreihen, III“ und „Beitrag zu der Arbeit
„Über die Konvergenz der Orthogonalreihen III““**

Von KÁROLY TANDORI (Szeged)

Der Beweis des Hilfssatzes XI der ersten Arbeit (*Publ. Math. Debrecen*, 12 (1965), 127—157.) und der Beweis des Hilfssatzes III der zweiten Arbeit (*Publ. Math. Debrecen*, 13 (1966), 307—311.) sind falsch. Durch Anwendung der Konstruktionsmethode, die in der Arbeit K. TANDORI, Ergänzung zu einem Satz von S. Kaczmarz (*Acta Sci. Math. Szeged*, 28 (1967), 147—153.), oder in der Arbeit: F. Móricz—K. Tandori, On a problem of summability of orthogonal series (*Acta Sci. Math. Szeged*, 29 (1968), 331—350.) ausführlich betrachtet ist, kann man diese Beweise richtig durchführen.