

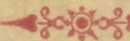
München, 12 Arcis-Str. 4./2. 01.

Die betreffende Formel stammt von Euler (Comment. Petropol. 1732, gedruckt 1738) und wurde, wahrscheinlich unabhängig, auch von Mac Laurin aufgestellt (Traité de fluxions, 1742). Mit der Discussion des Restgliedes haben sich beschäftigt: Poisson ("Sur le calcul numérique des intégrales définies": Mémoires de l'Acad. Paris 1826, T. 6 p. 571) und Facchi (Crelle's Journ. f. Math. T. 12, p. 263). Eine ausführliche Untersuchung der betr. Formel hat Malmsten angestellt: Crelle's Journ. f. Math. T. 35 (1847), p. 55, verbesserten Niederabdruck: Acta Mathematica, T. 5 (1884), p. 1. Ein ausführliches Résumé der Malmsten'schen Untersuchung findet man bei Felix Tannery, Théorie des funct. d'une variable (1886), p. 352. Derselbe wird auch noch eine andere Herleitung der Formel, von Darboux herrührend, citirt.

Ergabenst

Alfred Pringsheim.

Deutschland. — Allemagne.
Bayern. — Bavière.



Postkarte. — Carte postale.

Weltpostverein. — Union postale universelle.



Mr. R. de Montessus de Ballore

Professeur au Collège

Sentis (Oise)

France.

12 Rue de Meaux

Nur für die Adresse.
Côté réservé à l'adresse.