

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **38 (1992)**

Heft 1-2: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **22.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

## REFERENCES

- [1] BALASUBRAMANIAN, R. and K. RAMACHANDRA. Some local convexity theorems for the zeta-function-like analytic functions. *Hardy-Ramanujan J.* 11 (1988), 1-12.
- [2] BALASUBRAMANIAN, R. and K. RAMACHANDRA. A lemma in complex function theory I, *Hardy-Ramanujan J.* 12 (1989), 1-5 and II, *ibid.* 12 (1989), 6-13.
- [3] IVIĆ, A. *The Riemann zeta-function*. John Wiley and Sons, New York, 1985.
- [4] ——— *The mean values of the Riemann zeta-function*. Tata Institute Lecture Notes 82, Bombay 1991, Springer Verlag, Berlin, Heidelberg, etc., 1991.
- [5] MATSUMOTO, K. The mean square of the Riemann zeta-function in the critical strip. *Japan J. Math. New Ser.* 15 (1989), 1-13.
- [6] MONTGOMERY, H. L. and R. C. VAUGHAN. Hilbert's inequality. *J. London Math. Soc.* (2) 8 (1974), 73-82.
- [7] RAMACHANDRA, K. Some remarks on a theorem of Montgomery and Vaughan. *J. Number Theory* 11 (1979), 465-471.

(Reçu le 13 décembre 1990)

R. Balasubramanian

The Institute of Mathematical Sciences  
Tharamani P.O.  
Madras 600 113 India

A. Ivić

Katedra Matematike RGF-a  
Universitet u Beogradu  
Djušina 7, 11000 Beograd Yugoslavia

K. Ramachandra

School of Mathematics  
Tata Institute of Fundamental Research  
Homi Bhabha Road  
Bombay 400 005 India

**vide-leer-empty**