

Werk

Label: Table of literature references

Jahr: 1968

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?320387429_0002|log15

Kontakt/Contact

Digizeitschriften e.V.
SUB Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen

✉ info@digizeitschriften.de

$$\varepsilon < \frac{\varepsilon}{2} + \frac{\varepsilon}{2} = \varepsilon$$

lo cual es absurdo .

Como la v -sumabilidad implica la p -sumabilidad, la proposición anterior vale, en particular, si se sustituye la hipótesis de p -sumabilidad por la de v -sumabilidad.

Debido a que la v -sumabilidad implica también la $(C,1)$ -sumabilidad, este caso particular de la Prop. 10 puede igualmente derivarse de un teorema tauberiano de mostrado por G. H. Hardy en el cual , a partir de la $(C,1)$ -sumabilidad y de la condición (ii) se concluye la convergencia usual. Debemos esta observación al Profesor Y. Takeuchi.

BIBLIOGRAFIA

ZAMANSKY, M. "La sommation des séries divergentes," Gauthiers-Villars, 1954 .

(Recibido en marzo de 1968)