

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **19 (1973)**

Heft 3-4: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **11.05.2024**

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.

REFERENCES

- [1] H. HAHN. Über Folgen linearer Operatoren, *Monatshefte für Math. und Phys.* 38 (1922), pp. 3-88.
- [2] R. RAFF. Lineare Transformationen beschränkter integrierbarer Funktionen, *Math. Z.* 41 (1936), pp. 605-629.
- [3] ——— Bemerkungen zu zwei Sätzen von Hans Hahn über lineare Integraltransformationen, *Math. Z.* 42 (1937), pp. 151-160.
- [4] G. H. HARDY and W. W. ROGOSINSKI. Notes on Fourier Series (iii): Asymptotic Formulae for the Sums of Certain Trigonometrical Series, *Quart. J. Math.* 16 (1945), pp. 49-58.
- [5] L. V. KANTOROVIČ, B. Z. VULIH and A. G. PINSKER. *Functional Analysis in partially ordered spaces* (in Russian), Moscow, 1950.
- [6] B. Z. VULIH. *Introduction to the theory of partially ordered spaces* (in Russian), Moscow, 1961.
- [7] H. NAKANO. *Modulated semi ordered linear spaces*, Tokyo, (1950).
- [8] V. G. AVAKUMOVIĆ. Sur une extension de la condition de convergence des théorèmes inverses de sommabilité, *C. R. Acad. Sci., Paris* 200 (1935), pp. 1515-1517.
- [9] ——— O jednom 0-inverznom stavu, *Rad Jug. Akad. Znan. i Umjet.* 79 (1936), pp. 169-186.
- [10] ——— O uslovu konvergencije 0-inverznog stava Laplaceove transformacije, *Rad Jug. Akad. Znan. i Umjet.*, 84 (1941), pp. 143-156.
- [11] ——— Sur l'équation différentielle de Thomas-Fermi, *Publ. de l'Inst. Math. de l'Acad. Serbe des Sci.*, 1 (1947), pp. 101-113.
- [12] J. KARAMATA. Sur un mode de croissance régulière des fonctions, *Mathematica (Cluj)* 4 (1930), pp. 38-53.
- [13] ——— Sur un mode de croissance régulière, théorèmes fondamentaux, *Bull. Soc. Math. France* 61 (1933), pp. 55-62.
- [14] ——— Primedba na prethodni rad g. V. Avakumovića sa obradom jedne klase funkcija koje se javljaju kod inversnih stavova zbirljivosti, *Rad Jug. Akad. Znan. i Umjet.* 79 (1936), pp. 187-200.
- [15] N. K. BARI and S. B. STEČKIN. Best approximation and differential properties of two conjugate functions. *Trudy Mosk. Mat. Obsč.* 5 (1956), pp. 483-522.
- [16] M. A. KRASNOSELSKII and J. B. RUTICKII. *Convex functions and Orlicz spaces*, Moscow, 1958.
- [17] W. MATUSZEWSKA. Regularly increasing functions in connection with the theory of $L^{\ast\varphi}$ -spaces, *Studia Mathematica* 21 (1962), pp. 317-344.
- [18] R. BOJANIĆ and E. SENETA. Slowly Varying Functions and Asymptotic Relations, *Journal of Math. Anal. and Appl.* 34 (1971), pp. 302-315.
- [19] R. KNOPP. Zwei Abelsche Sätze, *Publ. de l'Inst. Math. de l'Acad. Serbe des Sci.* 4 (1952), pp. 89-94.
- [20] S. ALJANČIĆ, R. BOJANIĆ et M. TOMIĆ. Sur la valeur asymptotique d'une classe des intégrales définies, *Publ. de l'Inst. Math. de l'Acad. Serbe des Sci.*, 7 (1954), pp. 81-94.
- [21] R. BOJANIĆ and J. KARAMATA. On Slowly Varying Functions and Asymptotic Relations, *Math. Res. Center, U.S. Army, Tech. Sum. Report No. 432*, Madison, Wisconsin, 1963.
- [22] D. DRASIN. Tauberian Theorems and Slowly Varying Functions, *Transactions American Math. Soc.* 133 (1968), pp. 333-356.

- [23] M. VUILLEUMIER. *Comportement asymptotique des transformations linéaires des suites*, thèse, Genève, 1966.
- [24] — Sur le comportement asymptotique des transformations linéaires des suites, *Math. Z.* 98 (1967), pp. 126-139.
- [25] P. P. KOROVKIN, On the convergence of linear positive operators in the space of continuous functions (in Russian), *Doklady Akad. Nauk SSSR* 90 (1953), pp. 961-964.
- [26] H. S. SHAPIRO, *Topics in Approximation Theory*, Lecture Notes in Mathematics, 187, Springer Verlag 1971.

(Reçu le 24 avril 1973)

R. Bojanic and M. Vuilleumier
Department of Mathematics
The Ohio State University
Columbus, Ohio 43210