

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 23 (1977)
Heft: 1-2: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Artikel: REPRESENTATION OF COMPLETELY CONVEX FUNCTIONS BY THE EXTREME-POINT METHOD
Autor: Berg, Christian
Bibliographie
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-48925>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Siehe Rechtliche Hinweise.

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. Voir Informations légales.

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. See Legal notice.

Download PDF: 24.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

REFERENCES

- [1] BOAS, Jr., R. P. Signs of derivatives and analytic behavior. *Amer. Math. Monthly* 78 (1971), 1085-1093.
- [2] MUGLER, D. H. Completely convex and positive harmonic functions. *SIAM J. Math. Anal.* 6 (1975), 681-688.
- [3] PHELPS, R. R. *Lectures on Choquet's theorem*. Van Nostrand, Princeton, N.J., 1966.
- [4] WHITTAKER, J. M. On Lidstone's series and two-point expansions of analytic functions. *Proc. London Math. Soc.* 36 (1934), 451-469.
- [5] WIDDER, D. V. *The Laplace transform*. Princeton University Press, Princeton, N.J., 1941.
- [6] —— Completely convex functions and Lidstone series. *Trans. Amer. Math. Soc.* 51 (1942), 387-398.

(Reçu le 26 avril 1977)

Christian Berg

Matematisk Institut
Universitetsparken 5
2100 København Ø
Danmark