

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **28 (1982)**

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

PDF erstellt am: **27.04.2024**

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.

BIBLIOGRAPHIE

- [1] BIRKHOFF, G. Orthogonality in linear metric spaces. *Duke Math. J.* 1 (1935), 169-172.
- [2] BLASCHKE, W. Räumliche Variationsprobleme mit symmetrischer Transversalitätsbedingung. *Leipziger Berichte, Math.-Phys. Klasse* 68 (1916), 50-55.
- [2 bis] — *Kreis und Kugel*, Leipzig 1916 (p. 157).
- [3] BOHNENBLUST, F. A characterization of complex Hilbert spaces. *Portugaliae Math.*, vol. 3, fasc. 2 (1942), 103-109.
- [4] BONNESEN, T. und W. FENCHEL. *Theorie der Konvexen Körper*. Chelsea Publ. Co., 1948 (copyright 1939).
- [5] BOURBAKI, N. *Fonctions de variables réelles*, chap. 1 à 3. Hermann, Paris 1958.
- [6] — *Espaces vectoriels topologiques*, chap. 3 à 5. Hermann, Paris 1964.
- [7] DHOMBRES, J. G. *Méthodes mathématiques modernes utilisées en théorie de l'approximation*. Nanta Iremica n° 11 (1976).
- [8] GUGGENHEIMER, H. W. *Differential Geometry*. McGraw-Hill (1963).
- [9] KAKUTANI, S. Some characterizations of Euclidean space. *Jap. J. of Math.* 16 (1939), 93-97.
- [10] PHILLIPS, R. S. A characterization of Euclidean spaces. *Bull. of Amer. Math. Soc.* 46 (1940), 930-933.
- [11] DAY, M. M. Some characterizations of inner-product spaces. *Trans. Amer. Math. Soc.* 62 (1947), 320-337.
- [12] JAMES, R. C. Inner Products in normed linear spaces. *Bull. of the Amer. Math. Soc.* 53 (1947), 559-566.
- [13] — Orthogonality and linear functionals in normed linear spaces. *Trans. Amer. Math. Soc.* 61 (1947), 265-292.
- [14] LORCH, E. R. On certain implications which characterize Hilbert space. *Annals of Math.* 49 (3) (1947), 523-532.
- [15] OHIRA, K. On some characterizations of abstract Euclidean spaces by properties of orthogonality. *Kumamoto J. Sci. Ser. A*, 1 No. 1 (1952), 23-26.

(Reçu le 17 décembre 1981)

A. Robert

Institut de Mathématiques
Chantemerle, 20
CH-2000 Neuchâtel