

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern

Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern

Band: - (1913)

Artikel: Ueber eine zyklische Fläche vierter Ordnung

Autor: Fischer, Arthur

Bibliographie: Literatur

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-319235>

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: 22.05.2025

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

v	y	p	r_1
0	$\pm\infty$	± 1	0
∞	0	$\pm\infty$	∞

Die Figur 17 (sie ist der Anschaulichkeit wegen um 90° gedreht) stellt die konform abgebildete Fläche dar.

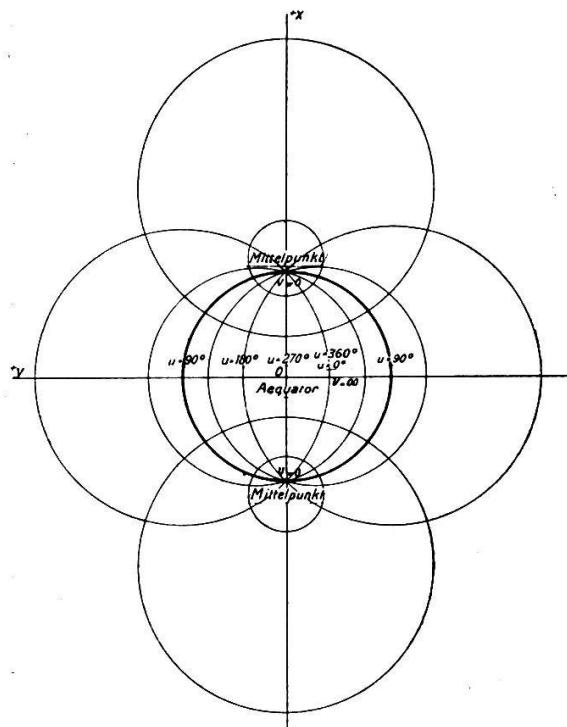


Fig. 17.

Literatur.

Encyklopädie der mathematischen Wissenschaften III D 5 (R. v. Lilienthal), 1903.

G. Monge: Application de l'Analyse à la Géométrie 5^e éd., revue par M. Liouville. 1850.

Ribaucour: Sur les courbes enveloppes de cercles et sur les surfaces enveloppes de sphères. Bull. soc. phil. Paris. 5 (1868).

A. Enneper: Die zyklischen Flächen. Z. f. Math. u. Ph. 14 (1869).

— Bemerkungen über die Enveloppe einer Kugelfläche. Nachrichten Göttingen 1873.

L. Lecornu: Sur les surfaces enveloppes de sphères. J. de l'école polyt. 53 (1883).