

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie**

Band (Jahr): **48 (1950)**

Heft 10

PDF erstellt am: **25.07.2024**

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.

conférence des présidents estime que l'Association doit traiter directement avec la direction des mensurations. Il incombe à cette dernière de renseigner les organes de surveillance si elle le juge nécessaire.

Le secrétaire: *E. Bachmann.*

Bücherbesprechungen

Dörrie, Heinrich, Prof. Dr., Ebene und sphärische Trigonometrie. 16 × 21 cm, 518 Seiten, mit den notwendigen Figuren. Verlag von R. Oldenbourg, München, 1950.

Neben einer ziemlich vollständigen Behandlung der ebenen und der sphärischen Trigonometrie mit vielen Anwendungen geht das Buch auf mathematische Aufgaben allgemeineren Charakters ein; ich erwähne die Bestimmung der unteren und der oberen Schranke der trigonometrischen Funktionen, wie auch ihrer Mittelwerte im Bereich 0 bis x . Daß der Zusammenhang zwischen den Kreisfunktionen und der Exponentialfunktion behandelt wird, ist wohl selbstverständlich. Dabei wird auch kurz auf die Hyperbelfunktionen eingetreten. Ein Abschnitt über unendliche Reihen und Produkte und die Konvergenzkriterien wird sicher viele Leser interessieren.

Eine Sammlung von Aufgaben beschließt das empfehlenswerte Buch, das durch ein je vierseitiges Inhaltsverzeichnis und ein alphabetisches Register das Auffinden eines bestimmten Gegenstandes erleichtert.

F. Baeschlin.

F. Balzer und H. Dettweiler, Fünfstellige natürliche Werte der Sinus- und Tangentenfunktionen und Tachymetertafeln neuer Teilung für Maschinenrechnen. Dritte, verbesserte Auflage. 17 × 24 cm, 152 Seiten. In Leinen gebunden. Verlag Konrad Wittwer, Stuttgart 1950.

Außer den bekannten Wiedergaben der Sinus-, Cosinus-, Tangens- und Cotangensfunktionen von Neu-Minute zu Neu-Minute hat die dritte Auflage eine Erweiterung dadurch erfahren, daß in einem zweiten Teil für die Tachymetrie $\cos^2 a$ und $\sin a \cos a$ bis zu 50 g mit einem Argumentenintervall von einer Neu-Minute fünfstellig tabuliert sind.

Die Ziffern sind klar und deutlich. Der Ref. würde für viel gebrauchte Tafeln glaziertes Papier vorziehen.

Die Tafeln können lebhaft empfohlen werden, um so mehr, als die Verfasser Schweizer sind.

F. Baeschlin.

Sommaire

A. Brandenberger, Sur la compensation de points de contrôle déterminés par triangulation pour de levés photogrammétrique par air (fin). – H. Härry, Directeur des Mensurations cadastrales fédérales, Questions actuelles de la Mensuration cadastrale. – M. Zeller, La détermination de canevas par Triangulation aérienne et leur compensation. – R. Voegeli, Les remaniements des forêts au Canton de Thurgovie. – C. F. Baeschlin, Le principe de l'Isostasie et son application en Géodésie. – † Henry Reich, Azmoos. – Groupe des Géomètres fonctionnaires, Procès-verbal. – Procès-verbal de la 18e Conférence des présidents du 2 septembre 1950 à Schaffhouse. – Littérature: Analyses.
