Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

Band: 24 (1924-1925)

Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: Section I. Mécanique rationnelle.

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 10.12.2025

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

Leningrad: Plastizität und Festigkeit der Krystalle. — J. Czochralski, Frankfurt a.M.: Die Beziehungen der Metallographie zur physikallischen Forschung. — G. I. Taylor: Cambridge: Experiments with rotating fluids. — Th. von Karman, Aachen: Die Stabilität der Laminarbewegung und die Theorie der Turbulenz. — J. M. Burgers: Delft: The motion of a fluid in the boundary layer along a plane surface. — T. Levi-Civita, Roma: La détermination rigoureuse des ondes permanentes d'ampleur finie. — E. Hogner, Stockholm: Ueber die Theorie der Schiffswellen und des Schiffswellenwiderstandes. — N. Shaw, London: The physical structure of the atmosphere regarded from the dynamical point of view.

II. SÉANCES DES SECTIONS.

Section I. Mécanique rationnelle.

H. Alt, Dresden: Kinematische Synthese (zusammenfassender Bericht). — J. Droste, Leiden: Eine Bemerkung zu den Variationsprinzipen der Mechanik und der Physik. — I. Tzénoff, Sofia: Une forme nouvelle des équations du mouvement des systèmes non holonomes et son application dans la théorie des percussions. - R. v. Mises, Berlin: Motorrechnung, ein neues Hilfsmittel der Mechanik. — Ph. Frank, Prag: Die geometrische Deutung von Painlevé's Theorie der reellen Bahnkurven allgemeiner mechanischer Systeme. — H. P. Berlage, den Haag: Ueber die Berechnung der Bodenbewegung aus dem Seismogramm. — A. N. Kriloff, London: On the numerical integration of differential equations. — H. Föttinger, Danzig-Zoppot: Ueber Maschinen zur Berechnung von Wirbel- und Quellfunktionen. — R. Courant, Göttingen: Ueber direkte Methoden der Variationsrechnung zur Lösung von Randwertaufgaben. — F. A. Vening Meinesz, Amersfoort: Schwerkraftsbestimmung auf dem Ozean mittelst Pendelbeobachtungen in einem Unterseeboote. -F. Pfeiffer, Stuttgart: Sperrungsvorgänge bei Gleitreibung starrer Körper.

Section II. Théorie de l'Elasticité.

Th. Wyss, Danzig-Langfuhr: Experimentelle Spannungsuntersuchungen an einem hakentörmigen Körper. — E. Schwerin, Berlin-Halensee: Die Torsionsstabilität des dünnwandigen Rohres. — R. V. Southwell, Teddington: Note on the stability under shearing forces of a flat elastic strip, and an analogy with the problem of the stability of laminar fluid motion. — R. Grammel, Stuttgart: Knickung von Schraubenfedern. — W. Hort. Charlottenburg-Berlin: Analytische Ermittlung der Eigentöne verjüngter Stabe. — K. Terzaghi, Con-