

# **Section V : Art de l'ingénieur et applications industrielles.**

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **28 (1929)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

## **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.

- [O. FERNANDEZ-BANOS. Methodos para la determinacion y eliminacion de las ondas estacionales.]
- B. LAGUNOFF. Von dem Zusammenhange des Preises mit der Arbeitsleistungen.
- W. DOBBERNACK. Versicherungsmathematische und mathematisch-statistische Erkenntnisse.
- B. LAGUNOFF. Aufstellung einer Formel für den Arbeitsleistungsindex.
- \*R. Roy. La demande dans ses rapports avec la répartition des revenus.
- U. TRAVAGLINI. Contributo allo studio della distribuzione dei redditi.
- G. DEL VECCHIO. La moneta nella teoria dell'equilibrio economico.

### Section V : Art de l'ingénieur et applications industrielles.

*Introducteurs* : MM. Albenga, DiPirro, Giorgi, Lori, Pannetti, Porro, Puppini, Silla, Vacchelli, Vallauri.

*Présidence* : MM. Karman, Cisotti, Biezeno, Castellari.

- G. SUPINO. Criterio di scelta tra soluzioni elastiche a risultanti eguali.
- C. B. BIEZENO, H. HENCKY. Sur les équations générales de la stabilité élastique.
- W. HOWGAARD. Determination of a Stresses in a Beam by the method of Variation.
- M. LELLI. Sulla estensione dei teoremi di Helmholtz e Lagrange al moto dei fluidi viscosi.
- A. PROSCIUTTO. Sul moto perturbato di un fluido in prossimità di una corona di pale.
- L. STABILINI. Le « funzioni di linee » ed i sistemi elastici complessi.
- P. STRANEO. La teoria delle dimensioni fisiche nell'idro e aerodinamica.
- B. FINZI. Sulle singolarità analitiche nella meccanica dei fluidi.
- E. RAIMONDI. Sull'eccezione Cisotti al teorema di Vutta-Joukowski.
- \*M. PASCAL. Corrente circuito-rotatoria.
- E. PISTOLESI. Nuove vedute sul problema della scia.
- L. SANTE DA RIOS. Sul paradosso di Dubuat.
- H. LEVY. The state of vetricity in the make of a three dimensional Body moving in a fluid.
- F. CORINI. L'elica nella trazione ferroviaria.
- G. KOLOSSOFF. Sur la torsion des prismes.
- G. KOLOSSOFF. Sur l'emploi des diagrammes complexes.
- S. TIMOSHENKO. The Stiffness of suspension bridges.
- F. BOULAD BEY. Sur le calcul exact et pratique des poutres continues de ponts de forme quelconque.
- A. LOPERFIDO. Sulle proprietà essenziali delle carte usate dall'artiglieria per il tiro in direzione.
- G. ABATE-RAGA. Sull'applicazione del sistema di proiezione Soldner.

- G. KOLOSSOFF. Sur quelques applications des diagrammes des quantités imaginaires à la théorie de la résistance des matériaux.
- E. G. BARILLON. Appareils servant pour l'enseignement des transformations conformes et leur application au tracé des champs hydrodynamiques.
- \*ANITA TESTA. Sulla propagazione degli impulsi nelle linee di tipo telegrafico.
- GIORGINA MADIA. I trasformatori telefonici.
- \*E. VANNI. Osservazioni sulle teorie elettroioniche della propagazione delle onde elettromagnetiche.
- C. MONTUSCHI. Dispositivo Catina per compressione dei foraggi nei silos.
- L. MUZZIOLI. Considerazioni teoriche sul « Logografo Muazzioli ».

**Section VI : Mathématiques élémentaires, Questions didactiques,  
Logique mathématique.**

- Introducteurs* : MM. Amaldi, Peano, Perna.
- Présidence* : MM. Fehr, Castelnuovo, Sintsof, Disckstein, Amaldi.
- J. LUCASIEWICZ. Systeme mehrwertiger Logik.
- J. LUCASIEWICZ. Zur Geschichte des Aussagenkalküls.
- J. LUCASIEWICZ. Ueber den Aussagenkalkül.
- [A. VASSILIEFF. Est-il possible d'introduire dans l'enseignement secondaire les éléments de la philosophie mathématique ?]
- A. PADOA. Proposizioni assiomatiche.
- L. CHWISTEK. Nouvelles recherches sur les fondements des mathématiques.
- H. HARLEN. Ueber Axiomensysteme als Satzfunktionen.
- [A. TARSKI. Das Vollständigkeitsproblem einiger mathematischen Systeme.]
- H. FEHR. Les travaux de la commission internationale de l'enseignement mathématique.
- N. SAKELLARIOU. Projet pour la constitution d'une commission.
- J. E. VOS VAN STEENWYK. Remarques sur l'enseignement mathématique dans les écoles secondaires.
- R. MARCOLONGO. Il calcolo vettoriale nell'insegnamento secondario.
- T. VANNINI. Proposta di nominare una commissione per lo studio dell'unificazione della nomenclatura della matematica elementari.
- E. ARTOM. Intorno all'insegnamento dell'aritmetica e dell'algebra.
- A. MARONI. Osservazioni relative ai poliedri.
- C. CLAPIER. Méthode de recherche didactique en géométrie élémentaire.
- [W. LIETZMANN. Zur Arithmetik der Schulzeugnisse.]
- P. HEEGAARD. La représentation des points imaginaires de Sophus Lie.