

Zeitschrift: Pionier: Organ der schweizerischen permanenten Schulausstellung in Bern

Herausgeber: Schweizerische Permanente Schulausstellung (Bern)

Band: 15 (1894)

Heft: 2

Rubrik: Urteile unserer Fachmänner

Autor: [s.n.]

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: 11.01.2026

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

derselben im Kanton Baselland, wie dies auch in andern Kantonen bereits der Fall ist, sehr bald zu Tage treten würden.

Mit Hochachtung zeichnen
Schweizerischer Verein für Knabenarbeitsunterricht.

Urteile unserer Fachmänner.

Im Verlage der Schulbuchhandlung W. Kaiser in Bern erschien das zweite Heft der **Aufgabensammlung für den Rechnungsunterricht an schweizerischen Mittelschulen**. Dasselbe hat zum Verfasser **G. Wernly**, Lehrer am städtischen Gymnasium in Bern, und behandelt die gemeinen Brüche.

Wie der Verfasser im Vorwort sagt, ist diese Aufgabensammlung nicht ein erster Wurf, sondern eine Umarbeitung des früheren Lehrmittels von **M. Zwicky**. Inwieweit er nun eigene Wege gegangen, können wir nicht beurteilen, da wir die Hefte von **M. Zwicky** nicht kennen.

Im allgemeinen geht der Verfasser den gewöhnlichen methodischen Gang in der Behandlung der Brüche: Entwicklung des Bruches, Formveränderung desselben, Addition, Subtraktion, Multiplikation und Division der gleichnamigen und ungleichnamigen Brüche; im Anschluss folgen Aufgaben über Resolvieren und Reduzieren, Zwei- und Dreisatzrechnung, mündlich und schriftlich, einfache Beispiele aus der Prozentrechnung und vermischt Beispiele.

Die Sammlung bietet ein reiches Material im reinen und angewandten Bruchrechnen und ist in erster Linie für solche Mittelschulen bestimmt, die nicht abschliessenden, sondern auf höhere Stufen vorbereitenden Rechnungsunterricht zu erteilen haben. So spricht sich der Verfasser in seinem Vorworte aus. Wir können diese reichhaltige Aufgabensammlung zur Einführung in unsere Mittelschulen bestens empfehlen. Sollte ein Lehrer bei dem Gebrauch derselben des Stoffes zu viel finden, so wird er die geeignete Auswahl für seine Klasse leicht treffen können. **K.**

Grundriss der Planimetrie und Stereometrie nebst Übungsaufgaben. Bearbeitet von **M. Zwicky**, Lehrer der Mathematik am Gymnasium in Bern. I. Teil: *Planimetrie*. II. Teil: *Stereometrie*. Bern, Verlag von Schmid, Francke & Co., 1893.

Dieses Lehrmittel, das von der Erziehungsdirektion des Kantons Bern zur Einführung für die Gymnasien genehmigt ist, passt ebenso-

gut für andere höhere Lehranstalten. (Wir denken dabei in erster Linie an Seminarien.) Es will vor allem aus „der *Repetition* des eingehenden Unterrichts dienen und ist daher eine Zusammenfassung des Hauptsächlichen aus demselben“, ohne der Entwicklung durch den Lehrer vorzugreifen.

Das Buch zeichnet sich durch umsichtige Bearbeitung des Stoffes, durch klare und einfache Beweisführung (die auch dem schwächeren Schüler bei seiner häuslichen Repetition das Verständnis ermöglicht), sowie durch Schönheit und Deutlichkeit der Figuren vorteilhaft aus.

Das Lehrmittel wird daher zur Einführung in die Mittelschulen bestens empfohlen; auch wird es jedem strebsamen Lehrer in privatem Studium dieses Stoffes vorzügliche Dienste leisten. K.

Anzeigen.

KÜNZE & SCHNEEBERGER (vormals J. J. BOHNY) Werkzeughandlung BASEL.

Den Tit. Vorstehern von Handfertigkeitsschulen empfehlen wir als Specialität:
Sämtliche Werkzeuge für die Hobelbank-, Schnitzerei- und Cartonnagearbeiten.

Die Höbel sind geschliffen und gerichtet, fertig zum Gebrauche, und leisten wir für sämtliche Werkzeuge die weitgehendste Garantie.

Lieferanten der Handfertigkeitsschulen von Basel-Stadt.

Referenzen von Schulmännern stehen zur Verfügung.

 Illustrierte Preislisten gratis und franko. 

9

Ausführlicher Katalog
über Naturalien
(Schmetterlinge, Käfer, Pflanzen, Steine etc.)
sowie über **Sammelmaterial**.
Mit vielen Illustrationen gegen 50 Pf. franko.
Anleitung zum Sammeln von Pflanzen, sowie zur Anlage von Herbarien, von Dr. Wilh. Medicus.
Gegen 50 Pfg. franko. 9
Aug. Gottholds Verlag, Kaiserslautern.