

**Zeitschrift:** Pionier: Organ der schweizerischen permanenten Schulausstellung in Bern  
**Herausgeber:** Schweizerische Permanente Schulausstellung (Bern)  
**Band:** 31 (1910)  
**Heft:** 9  
  
**Rubrik:** Literatur  
**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:** 03.02.2026

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

Vielleicht ist der Fabrikant, Herr Daley, Sohn, in Biel, bereit, auch im deutschen Kantonsteil eine Anzahl Tische zur Verfügung zu stellen, um die Versuche fortzusetzen. Der Erfinder liess sich für die Neuerung patentieren und der Preis für den zweiplätzigen Schultisch beträgt Fr. 36. *E. Lüthi.*

---

## Literatur.

**Mineralogie und Geologie für schweizerische Mittelschulen** von Dr. **Hans Frey**, Seminarlehrer in Küsnacht (Zürich). 233 Seiten gr. 8°. 1909. Verlag G. Freytag, Leipzig. Preis geb. M. 2. 75.

Das nun schon in dritter Auflage erschienene Buch zeigt wieder einige Neuerungen. In der Mineralogie werden, den verheissungsvollen Untersuchungen auf dem Gebiete der Radioaktivität Rechnung tragend, die Muttersubstanzen der neuen chemischen Elemente in die Beschreibung der Mineralien aufgenommen und in der Geologie die Überschiebungstheorie zur Erklärung des Aufbaus der Alpen herbeigezogen. Als wertvolle Ergänzung betrachtet der Verfasser die geologischen Karten im neuen schweizerischen Schulatlas und widmet denselben, sowie den geologischen Profilen, ein besonderes Kapitel. Das Buch ist reichlich illustriert und der Stoff übersichtlich angeordnet, doch wäre es wünschenswert, einige von den veralteten oder etwas zu stark verdruckten Bildern in einer neuen Auflage zu ersetzen und den alphabetischen Index auch auf die Geologie auszudehnen. Der schöne Druck, die gute Auswahl und die Klarheit der Begriffe, sowie anderseits der billige Preis empfehlen das Buch von selber. Wir können es auch allen denen anraten, die durch Selbststudium sich ein erstes Verständnis für die geologischen Erscheinungen aneignen wollen. *A. F.*

---

## Katalog der Veranschaulichungsmittel.

### A. Anschauungsbilder.

*Hölzel*, Bilder f. d. Anschauungsunterricht.

1. Der Frühling.
2. Der Sommer.
3. Der Herbst.

4. Der Winter.
5. Der Wald.
6. Im Gebirge.
7. Inneres eines Bauernhofes.
8. Eine Grossstadt.