

**Zeitschrift:** Pionier: Organ der schweizerischen permanenten Schulausstellung in Bern

**Herausgeber:** Schweizerische Permanente Schulausstellung (Bern)

**Band:** 3 (1882)

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 19.02.2026

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

Soeben erschien im Verlag von Orell Füssli & Cie.  
in Zürich:

# Lehr- und Lesebuch

für die mittlern Klassen  
schweizerischer Volksschulen

Zweiter Teil

oder

## Lesebüchlein für das fünfte Schuljahr

Preis geb. 90 Cts.

Herausgegeben

von

H. R. RÜEGG

Professor in Bern (O 560 V)

## Schulschreibhefte mit illustrierten Umschlägen

aus gutem Papier, in den verschiedenen Liniaturen vorrätig,  
empfiehlt zu billigen Preisen die

### Schweiz. Lehrmittel-Anstalt

in ZÜRICH (Centralhof)

Probehefte und Liniatur-Musterbogen stehen auf Wunsch  
gratis zu Diensten. (O L A 48)

**Einzelbilder für den Anschauungsunterricht, grosse Thiere etc. à 15 Cts.**  
in grosser frischer Auswahl.

(2178)

**Schulbuchhandlung Antenen.**

# L. & C. Hardtmuth

## Budweis Bleistift-Fabrik

Wien

(48)

Gegründet im Jahre 1790

### Filialen:

London — Wien  
Dresden

### Agenturen:

Paris — Berlin

Prämirt mit dem I. Preis auf allen Weltausstellungen.

Wien 1873

Diplome d'honneur

Paris 1878

Goldene Medaille (légion d'honneur)

Die neuen von dieser Fabrik hergestellten Bleistifte aus comprimiertem Graphite mit der Marke „Graphite comprimé“, welche sowohl in sechs als auch in zwölf Graduationen geliefert werden, sind von den weltberühmtesten Künstlern geprüft und als die besten befunden worden. Ausser diesen Bleistiften sind die Hardtmuth'schen sechseckigen (1—6) und die runden (1—4) in Zederholz von den Herren Zeichnenlehrern als die vortrefflichsten anerkannt worden. Zu haben sind die Hardtmuth'schen Bleistifte bei allen Papierhandlungen der Schweiz.

Die Herren Professoren und Zeichnenlehrer, die Muster zur Prüfung wünschen, können sich entweder an die Fabrik oder an die schweizerische Schulausstellung in Bern wenden, welche stets Muster zur Verfügung hat.

## Inhalts-Verzeichniss.

(Dritter Jahrgang 1882.)

### I. Allgemeines.

|  |    |
|--|----|
| Charles Darwin                             | 6  |
| Albert Bitzius                             | 41 |
| Bericht über die Schulausstellung pro 1881 | 41 |

### II. Urteile unserer Fachkommissionen.

#### a) Schulgeräte:

|                  |    |
|------------------|----|
| Der Schultisch I | 49 |
| II               | 54 |

#### b) Lehrmittel:

##### 1. Sprache.

|  |    |
|--|----|
| Traité de la prononciation                       | 2  |
| Sauer, Neues italienisches Konversations-Lexikon | 27 |
| Dietlein, Deutsche Fibel                         | 38 |
| Deutsches Lesebuch                               | 39 |

##### 2. Matematik.

|   |    |
|---|----|
| Rüefli, Kleines Lehrbuch der Stereometrie | 45 |
|---|----|

##### 3. Geographie.

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Veranschaulichungsmittel, Nr. 4—8. | 51 |
| Randegger, Karte der Schweiz       | 51 |

Bücher:

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Jakob, Ferdinand, Kanton Bern | 47 |
| Jakob, N., Kanton Bern        | 47 |
| — Schweiz                     | —  |
| — Europa                      | —  |
| — Die Weltteile               | —  |

##### 4. Geschichte.

|  |        |
|--|--------|
| König, Schweizergeschichte, 2. Aufl., bearb. v. Lämmelin | 9, 11  |
| Schelling, Lehrbuch der Welt- u. Schweizergeschichte     | 25, 30 |

### 5. Naturkunde.

|  |    |
|--|----|
| Zippel & Bollmann, Ausländische Kulturpflanzen | 14 |
| Hartinger, Wandtafeln für Botanik              | 18 |
| Pinakoskop von Ganz, Photograph                | 52 |

### 6. Zeichnen.

|   |    |
|---|----|
| Herdle, Geometrische Ornamente  | 2  |
| Halmhuber, Arbeiten der Bau- und Möbelschreiner                               | 3  |
| Herrenberger, Arbeiten der Mechaniker und Schlosser                           | 3  |
| Herdle, Schule des Musterzeichnens  | 9  |
| Andel, Das polychrome Flachornament   | 17 |
| Häuselmann, Farbenlehre   | 18 |
| Das zürcherische Lehrmittel für den Zeichenunterricht<br>in den Primarschulen | 28 |
| Häuselmann, Taschenbuch für das farbige Ornament                              | 31 |
| Asmus, plastische Vorlagen  | 40 |
| Brunnenschweiler, Flüssige Illuminirfarben                                    | —  |

### 7. Musik.

|   |    |
|---|----|
| Gschwind, Harmonium   | 21 |
| Schneeberger, Die Harfe   | 22 |
| Gustav Weber, Gesangbuch für Ergänzungs- und<br>Sekundarschulen | 22 |

### 8. Turnen.

|                    |    |
|--------------------|----|
| Spiess, Turngeräte | 31 |
|--------------------|----|

#### c) Statistik:

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Zur Revision des bernischen Schulgesetzes         | 4, 7, 16, 20, 24,<br>29, 33, 38 |
| Rekrutenprüfungen pro 1882 (mit Uebersichtskarte) | 14                              |
| Länge der Schulzeit                               | 50                              |

#### d) Schulgeschichte:

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Zur bernischen Schulgeschichte | 50 |
|--------------------------------|----|

#### e) Zur Lehrerinnenfrage

|  |    |
|--|----|
|  | 51 |
|--|----|