

**Zeitschrift:** Pädagogischer Beobachter : Wochenblatt für Erziehung und Unterricht  
**Herausgeber:** Konsortium der Zürcherischen Lehrerschaft  
**Band:** 7 (1881)  
**Heft:** 47

**Artikel:** Auszug aus dem Protokoll des zürcher. Erziehungsrathes  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-240832>

### **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:** 08.02.2026

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

kommt, dann, hört es wol, dann ist es geschehen um die Demokratie, um die Republik und um das Vaterland!

Ohne Zweifel wäre der demokratische Deputierte um die Antwort nicht verlegen. Er würde auf die Schwierigkeiten hinweisen, die ihren Grund haben in Personen, Oertlichkeiten, Verhältnissen, Geldmangel; er würde von den bereits bewilligten Mitteln sprechen, von den Programmen, von den Schulen und Seminarien, die allenthalben gegründet werden, von der moralischen Stellung des Lehrers, die alle Tage gewichtiger wird; er wird vielleicht auch, um die gemachten Fortschritte recht klar zu machen, einen alten Lehrer mit weißem Bart beibringen und ihn die Geschichte der Vergangenheit erzählen lassen, einer Vergangenheit, die noch gar nicht so weit hinter uns liegt. Er würde ihm die alte Schule zeigen, diese Hütte, bisweilen nur ein Stall, — die offiziellen Berichte konstatiren dies — nicht gelüftet, schlecht beleuchtet und schlecht geheizt; darin elendes Möbel, keine Lehrmittel, von Büchern nur der Katechismus, die biblische Geschichte und der Psalter. Er würde ihm den Lehrer in seiner Dürftigkeit vorführen, in seiner abhängigen Stellung, mit seinen unwürdigen Nebenbeschäftigungen, den Lehrer, der den Küster, Organisten, den Glockenzieher und den Kirchenkehrer machen muß, der zu wenig hat zum Leben und zu viel zum Sterben, der schläft wie ein Hase, mit offenen Augen und gespitzten Ohren, weil er überallhin horchen und sich vorsehen muß, damit er nicht die Beute wird des Jägers, des Hundes oder des Falken.

Ihr habt ihn noch gekannt, diesen unglücklichen Lehrer, vor noch nicht 20 Jahren; ihr habt ihn gesehen, wie er, der kaum vor Regen und Sonnenbrand sich schützen konnte, doch beneidet und beargwohnt wurde durch den Bauer, der allem Wind und Wetter ausgesetzt war; wie er in steter Furcht schwebte vor dem Herrn Bürgermeister, vor dem Gemeinderath, vor der Bürgermeisterin, in Furcht vor dem Generalrath, vor dem Präfekten, vor dem Schulinspektor sogar, der sein natürlicher Verteidiger hätte sein sollen, vor allem aber in Furcht vor dem Herrn Pfarrer, der ihn haßte mit dem instinktiven Haß des Glaubensmenschen gegen den Mann der Wissenschaft, und der, wenn zu diesem allgemeinen Haß noch ein persönlicher Span kam, den armen Lehrer von Stelle zu Stelle hetzen lassen konnte!

Aber lassen wir die Vergangenheit; lassen wir Voltaire den Kopf schütteln, wenden wir uns ab von der elenden Schule der Vergangenheit, die nur im Schatten der Kirche vegetirte, und betrachten wir die freie, in hellem Sonnenschein leuchtende Schule der Zukunft!

### Korrespondenz aus Schwyz.

Die Lehrer des Konferenzkreises Einsiedeln-Höfe behandelten in ihrer Herbstversammlung die Frage:

«Tragen die schwyzerischen Schuleinrichtungen Schuld an den so schlimmen Ergebnissen der Rekrutenprüfungen für den Kanton Schwyz?»

Der Referent beleuchtete in langem Votum die Gebrechen des Volksschulwesens im allgemeinen und speziell die Mängel und Fehler der schwyzerischen Schuleinrichtungen. Die schwachen Seiten der heutigen Volksschule überhaupt besprechend, wurde gezeigt, woher die meisten Mängel rühren:

a) von einem zu großen Eifer, recht viel in des Schülers Geist zu pflanzen (Scheinbildung), wodurch dieser, gebeugt von der Bürde des toten Ballastes, zu keinem selbständigen Aufschwung kommt;

b) von der Sünde, die umfangreiche Schulbildung, welche unsere Zeit verlangt, auf die kurze Dauer von 6—7 Schuljahren zusammenzudrängen.

Die Wirksamkeit der Volksschule dauernder und nach-

haltiger zu machen, verlangt der Referent: intensivere Bildung, also vor allem weises Beschränken des Unterrichtsstoffes; Darstellung des Unterrichts in plastischen Gemälden; rechte innere Verbindung der Unterrichtsgegenstände; unausgesetzte Pflege der Uebung und Wiederholung; Steigerung zur Selbständigkeit; freundlich familiäres Schulleben.

Die schwyzerische Schuleinrichtung und Schulgesetzgebung betreffend tadelt der Referent die Lehrmittel, die, verschieden nach Herkommen und mangelhaft in verschiedener Richtung, der neuen Aufgabe nicht gewachsen sind; den Mangel an Energie vieler Gemeindeschulbehörden gegenüber nachlässigen und renitenten Eltern; eine schulfeldliche Publizistik, welche schulfreundlichen Bestrebungen stetsfort hindernd in den Weg tritt; die große Anzahl der überfüllten Schulen, die nichts anderes und nichts besseres sind, als Trillplätze für die Massen; den Mangel an obligatorischen Fortbildungsschulen, ohne welche die Bestrebungen der Elementarschule illusorisch sind. Der Referent wünscht zur Erzielung eines dem Wol der Schule förderlichen Zusammenwirkens aller dabei beteiligten Faktoren eine Vertretung der Lehrerschaft in den Schulbehörden, wodurch nur ein Gebot der Billigkeit erfüllt würde. Die Schulaufsicht belangend wurde betont, daß nur pädagogisch gebildete und durch die Erfahrung gereifte Schulmänner als Inspektoren an die Spitze der Schulleitung treten sollten. Anlässlich des Turnkurses für schwyzerische Lehrer soll Herr Erziehungsdirektor und Nationalrath Eberle sich in einem Toaste ungefähr dahin geäußert haben: «Trotz der Rekrutenprüfungen, durch welche der Kanton Schwyz stets in die hintersten Reihen seiner Bundesbrüder gestellt werde, stehe es doch um das Schulwesen des Kantons Schwyz nicht halbweg so schlecht.» Dieser Tenor wurde denn auch so ziemlich bei der Diskussion in der Konferenz angeschlagen; ja man behauptete sogar, an den schlimmen Erfolgen der Rekrutenprüfungen seien diese selber schuld, weil man zu hohe Anforderungen stelle. Das geistliche Präsidium mußte aber doch gestehen, daß die Rekrutenprüfungen schon sehr viel Gutes im Gefolge gehabt haben, konnte indeß nicht unterlassen, zum Schlusse den «zukünftigen Bundesinspektoren» einen Hieb zu versetzen.

### Auszug aus dem Protokoll des zürcher. Erziehungsrathes.

(Sitzung vom 16. Nov. Schluß.)

Grundsätze für die Revision des Lehrplans der Primarschule (Fortsetzung):

#### A. Rechnen.

1. Es soll bei Verwendung von realen Zeichen möglichste Vielseitigkeit eintreten und die Zählrahme nicht das ausschließliche Veranschaulichungsmittel bilden.
2. Für die praktischen Beispiele sind soweit möglich auch die auf der betreffenden Stufe bereits erworbenen Kenntnisse in den realistischen Fächern herbeizuziehen.
3. Der Dezimalbruch ist schon in der Alltagsschule mit zu berücksichtigen, jedoch soll hierbei nur das Anschreiben, das Zu- und Wegzählen bis auf die Tausendstel, die Multiplikation und Division reiner Brüche mit Grundzahlen zur Behandlung kommen.

#### B. Geometrie.

1. Der Lehrstoff ist auf die einzelnen Klassen nach seinem Umfang so zu vertheilen, wie derselbe für das in Revision begriffene Lehrmittel bereits neu umschrieben wurde.
2. Das Augenmaß der Schüler muß noch mehr als bisher geübt werden.

#### C. Schreiben.

1. Der Gebrauch der Schiefertafel wird für einstweilen im ersten Schuljahr noch zugelassen, jedoch soll der Uebergang zum Gebrauche von Feder und Tinte spätestens mit Beginn des zweiten

Schuljahrs bewerkstelligt werden und zwar in jedem Fall unter Wiederholung der elementaren Schreibübungen.

2. Die französische Schrift wird von der I. Klasse an allein gelehrt und soll von Klasse zu Klasse zu gesteigerter Fertigkeit und Schönheit geführt werden.
3. Die Erlernung der deutschen Schrift tritt erst in den obern Klassen der Alltagsschule hinzu.

Der Erziehungsrath tritt in die allgemeine Diskussion über die Frage der Erweiterung der obligatorischen Primarschule ein.

### Schulnachrichten.

**Zürich.** (Korr.) Durch das Eingesandt in der letzten Nummer Ihres Blattes, betreffend Kurzsichtigkeit, sah sich der Vorstand des kantonalen zürcherischen Stenographenvereins veranlaßt, an alle der Stolze'schen Stenographie kundigen Lehrer des Kantons ein Zirkular zu erlassen, in welchem dieselben aufgemuntert werden, die Stenographie in ihrem Wirkungsgebiet so gut als immer möglich zu verbreiten.

**Bregenz.** (Volksschule.) Am 26. Oktober verweigerte der in seiner Mehrheit klerikal gesinnte vorarlbergische Landtag der Provinzialregierung die Mittel zur Abhaltung der Landes- und Bezirkslehrerkonferenzen und einen Zuschuß für die bezirksweisen Lehrerbibliotheken, — zur Strafe dafür, daß der Landesschulrath bei der Besetzung einer Lehrstelle in der Gemeinde Sulzberg, entgegen deren Wunsch, einen weltlichen Lehrer einer geistlichen Schulschwester vorgezogen hat.

**Preussen.** Die „Preussische Lehrerzeitung“ veröffentlicht einen ihr in amtlich beglaubigter Abschrift vorgelegten Briefwechsel.

G. in Westpreußen, 5. Sept. 1881. Laut Amtsblatt der königl. Regierung zu Marienwerder ist die Schulstelle in N. durch einen evangelischen Lehrer zu besetzen. Da ich mich um diese Stelle bewerben möchte, sofern nicht Herr Z. dasselbe thut, so bitte ich Euer Wolgeboren, mir ein Verzeichniß des Einkommens genannter Stelle baldmöglichst zuzusenden zu wollen. Im Voraus für Ihre Bemühungen dankend etc.

An Herrn Lehrer Y. in G. Anmit erhalten Sie das Gesuch mit der Bemerkung zurück, daß Sie, wie aus demselben zu schließen ist, sehr stark der neuzeitlichen Lehrerkategorie huldigen. Das Vorbild aller Lehrer, wie es unser Herr Christus in seiner Person uns zeigt, bleibt bei dieser Kategorie ganz in den Hintergrund gestellt. Hauptsache ist ihr das Einkommen; die des Lehrers und Hirten Bedürftigen sind ihr Nebensache. Für die hiesige Schulgemeinde aber ist ein christlicher Lehrer erforderlich, also ein solcher, dem der Gehalt genügt, den die Schulstelle bietet. Möge diese Bemerkung für Sie in Ihrem Beruf als christlicher Lehrer und Volkserzieher zur Richtschnur dienen.

Der Amtsvorsteher X.

**Ueber Rassenbildung.** (Aus einem Konferenzvortrag von Bürgermeister Mayer in Waldshut. Nach der N. Bad. Schulztg.)

Die Erdscholle bewirkt Veränderung der Menschen, wirkt Bildung von Verschiedenheiten in einem Stamme.

In Nordamerika sehen wir an den dort angesiedelten Europäern, — Kelten und Germanen — trotzdem ihre Einwanderung der Neuzeit angehört, eine wesentliche Typenänderung eintreten. Sie unterscheiden sich jetzt schon von ihren europäischen Stammesbrüdern so sehr, daß sie sich mehr dem indianischen Typus nähern. Die Physiologen Carpenter und Quatrefages bemerken hierüber: Der Typus der Angelsachsen hat in Amerika bereits eine bestimmte Veränderung erlitten. Sie liegt in der Scharfheit und Eckigkeit um das Gesicht eines Yankee, was sich wahrscheinlich selbst in der Gestaltung der Knochen zeigen muß, in einer Breite des Unterkiefers, die einen auffälligen Kontrast bildet zu der ovalen Schmalheit im alten Vaterlande. In der dritten Generation schon zeigt der Yankee diese Züge des Indianertypus. Ferner reduziert sich das Drüsensystem auf ein Minimum der frühern Entwicklung. Die Haut wird trocken wie Leder. Das Fettpolster derselben verschwindet und die Körperfülle nimmt mehr und mehr ab. Die Wärme der Farbe, die Röthe der Wangen geht verloren. Bei den Männern stellt sich ein gelblicher Teint, bei den Frauen eine falbe Blässe ein. Selbst die Gesamtgestaltung des Schädels ändert sich; er wird kleiner, die Schlafgruben vertiefen sich, die tiefer werdenden Augenhöhlen nähern sich einander, der Blick wird durchdringender. Die weichen und lockigen Haare des Europäers nehmen die straffe Art des indianischen Kopfschmuckes an. Die Hand verändert sich gleichfalls; die Finger werden länger, die Nägel desgleichen und zudem spitzer.

Wahr ist freilich, daß hinwieder der Rassentypus eine ungeheure Zähigkeit in seiner Erhaltung an den Tag legt auch da, wo er nicht an die Scholle sich bindet. Die assyrischen, babylonischen und altpersischen Denkmäler zeigen den Typus der heutigen Juden in bewundernswerther Treue.

**Lesenotiz.** (Deutscher Schulmann.) Der Engländer Stevenson hat kürzlich über die Größe und Kraft der Meereswogen eingehende Untersuchungen angestellt. Die größte Wellenhöhe im atlantischen Ozean ist 13 m, die größte Entfernung eines Wogenkammes zum andern 170 m und die größte Bewegungsgeschwindigkeit der Wellen 8 geographische Meilen in der Zeitstunde. Als höchste Kraftäußerung der Meereswogen ergab sich ein Druck von fast 30,000 kg (300 q) auf 1 m<sup>2</sup>.

— Sokrates ist der Begründer der Psychologie und Logik durch Anleitung zur Definition der Begriffe und durch Anwendung des Induktionsverfahrens. Beping er auch in der Verwerthung der heuristischen Lehrmethode, die bei ihm zuerst auftritt, noch Fehler, welche heute die Didaktik nicht entschuldigt, wie z. B. Bejahungs-, Verneinungs- und Doppelfragen; befand er sich auch in dem Irrthum, daß vermöge der Wiedererinnerung aus einer Vorexistenz der Seele alles bewußt werde: er hat doch für die Erziehungskunst Großes gethan. Sein ganzes Sein und Streben war ein pädagogisches, gegründet auf das Bemühen, Erkenntniß und Sittlichkeit zu fördern. (Hannov. Schulztg.)

— (Volksschule.) Greife aus den Ziffern 1 bis 9 drei beliebige zur Bildung einer dreistelligen Zahl heraus und reihe die gleichen drei Ziffern zur Gestaltung einer sechsstelligen Zahl an, so ist diese immer durch 13 theilbar, z. B. 100,100 : 13 = 7700; 182,182 : 13 = 14,014; 346,346 : 13 = 26,642; 147,147 : 13 = 11,319.

**Das Weltall und seine Entwicklung.** Darlegung der neuesten Ergebnisse der kosmologischen Forschung von Theodor Moldenhauer. I. Lieferung. Köln 1882, Verlag von Eduard Heinr. Mayer. Preis des Heftes von 3 à 4 Bogen 80 Pfg.

Das Werk soll in 18 Lieferungen erscheinen, ein allfälliges Mehr gratis. Aus der Inhaltsübersicht des Ganzen heben wir als Titel einzelner Abschnitte hervor: Das All (Unendlichkeit. System oder Chaos? Zentralsonne? Ist der Kosmos ein Organismus?). Das Sonnensystem. Die Erde (Seltsame Zustände während des Diluviums. Der vorgeschichtliche Mensch). Die Sonne. Der Mond (Ist er bewohnt?). Die Planeten. Meteorite, Sternschnuppen, Kometen. Der Einheitsgedanke im Sonnensystem (Kant und Laplace). Der Stoff und die Kraft (Führt sich die Bewegung auf die Kraft oder diese auf jene zurück?). Ballung und Umlauf (Ist der Stoff endlich oder unendlich?). Die Drehung (Die Kuben der Rotationszeiten verhalten sich umgekehrt wie die Quadrate der Entfernungen). Verdichtung und Ringbildung. Die Entfaltung unserer Planetenwelt. Der „kritische Punkt“ in der Weltkörperentwicklung. Der Gestaltungsprozeß des Mondes. Die Konstituierung der Erde (Aufbau der Erdkruste aus Mineralniederschlägen. Basalt-, Porphir-, Granitformation. Schichtung. Gneiß- und Schieferformation. Einbettung ganzer Organismenwelten durch Mineralniederschläge. Kohlenbildung). Der Erdvulkanismus der Vorzeit. Der Sonnenvulkanismus. Die Eiszeit der Erde (Die Erde ohne Sonne und mit Sonne). Der Erdvulkanismus der Jetztzeit (Ausgleichs- und Konfliktsphänomene). Der Ursprung der Meteoritenschwärme. Perspektiven (Erhält die Erde noch einen zweiten Mond?).

Dieses Inhaltsverzeichnis mit Herausgreifung auffälliger Punkte (in Klammern) beweist wol genugsam die Reichhaltigkeit des Stoffes und die vielseitige Vertiefung in denselben. Aus der Verlagsfirma der „Gäa“ kann ohne anders auf gediegene Literatur im kosmischen Gebiete geschlossen werden.

**Redaktionsmappe.** Die Programmrede Paul Bert's war schon zum Theil gesetzt, als wir einen Aufsatz über desselben Mannes bisherige Thätigkeit in der Deputirtenkammer, das Schulwesen beschlagend, zur Verwendung in unserm Blatte erhielten. In der zweitnächsten Nummer soll die Arbeit als eine willkommene Ergänzung erscheinen.

Redaktionskommission:

Schneebeli, Lehrer, in Zürich; Utzinger, Sekundar-Lehrer, in Neumünster; Schönenberger, Lehrer, in Unterstraß.