Zeitschrift: Schweizerische Lehrerzeitung
Herausgeber: Schweizerischer Lehrerverein

**Band:** 7 (1862)

**Heft:** 16

Heft

## 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: 27.07.2025** 

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

# Schweizerische Lehrerzeitung.

Organ des schweizerischen Zehrervereins.

Samftag,

## [Siebenter Jahrgang.]

19. April 1862.

## Schweizerifcher Lehrerverein.

Berzeichniß berjenigen Mitglieder bes ichweizerischen Lehrervereine,

an ber 4. Generalversammlung in Burich theilgenommen haben.

(Etwa 100 Anwesende, welche teine Mitgliederfarten gelost, finden fich in dem folgenden Bergeichniß nicht aufgeführt.)

6. Ridwalden. (0.)

7. Obwalben. (0.)

8. Glarus. (6.)

234. Babler, Lehrer in Glarus.

235. Cham, a. Lehrer in Glarus.

236. Feldmann, Lehrer in Glarus.

237. Leuzinger, Lehrer in Mollis.

238. Lutichg, Borfteber in Linthtoloni.

239. Tidubi, Sefundarlehrer in Schwanden.

9. Bug. (0.)

10. Freiburg. (0.)

11. Bafelftabt. (0.)

12. Bafellanb. (10.)

240. Dalang, Lehrer in Lieftal.

241. Imhof, Lehrer in Rothenflub.

242. Raifer, Lehrer in Gelterfinden.

243. Rramer, Bezirtslehrer in Lieftal.

244. Roch, Lehrer in Rothenfluh.

245. Rageli, Lehrer in Arlesheim.

246. Ritter, Lehrer in Lieftal.

247. Rubin, Lehrer in Tednau.

248. Schaub, Lehrer in Gelterfinden.

249. Stödlin, Lehrer in Meich.

13. Solothurn. (4.)

250. Fiala, Cem. Direttor in Golothurn,

251. Lang, Profeffor in Solothurn.

252. Nauberli, Lehrer in Solothurn.

253. Bigier, Landammann in Solothurn.

14. Chaffhaufen. (5.)

254. Forfter, Oberlehrer in Gachlingen.

255. Schald, Reallehrer in Schaffhaufen.

256. Schärrer, Oberlehrer in Neufirch.

257. Schoch, Lehrer in Schaffhausen.

258. Manner, Oberlehrer in Schleitheim.

15. Appenzell A. Rh. (4.)

259. Raft, Lehrer in Beiben.

260. Rohner, Lehrer in Berisau.

261. Schoch, Direttor in Trogen.

262. Bellmeger, Sem. Direttor in Gais.

16. Appengell 3. Rh. (1.)

263. Lehner, Lehrer in Rau.

17. St. Gallen. (31.)

264. Aliesch, Lehrer in Nerlau.

265. Ummann, Lehrer in Wattmyl.

266. Bernold, Reallehrer in Ballenftadt.

267. Bion, Reallehrer in St. Gallen.

268. Eggenberg, Lehrer in Gemelen.

269. Egli, Reallehrer in St. Gallen. 270. Erhard, Reallehrer in St. Gallen.

271. Forrer, Lehrer in St. Gallen.

272. Flury, Lehrer in St. Gallen.

273. Juder, Lehrer in Lichtensteig.

274. Raufmann, Lehrer in St. Gallen.

275. Raufmann, Lehrer in Wattmyl.

276. Roller, Reallehrer in Ballenftabt.

277. Lareiba, Lehrer in Wattwyl.

278. Mosmann, Lehrer in Nefathal.

279. Mung, Borftehrer in St. Gallen.

280. Raf, Lehrer in Battmyl.

281. Raf, Lehrer in Brunnabern.

282. Nievergelt, Set. Lehrer in Lichtenfteig.

283. Oberholzer, Lehrer in St. Gallen.

284. Pfenninger, Get. Lehrer in Bernegg. 324. Debrunner, Lehrer in Frauenfelb.

285. Rohrer, Lehrer in Wattwyl.

286. Rubin, Reallehrer in St. Gallen.

288. Schlaginhaufer, Lehrer in St. Gallen.

289. Schelling, Lehrer in St. Gallen.

290. Schlegel, Lehrer in St. Gallen.

291. Schmid, Lehrer in St. Gallen.

292. Schweizer, Lehrer in St. Gallen.

293. Wellauer, Baifenvater in St. Gallen.

294. Buberbühler, Gem. Dir. in St. Gallen.

18. Graubunden. (1.)

295. Müller, Lehrer a. b. Rtsichule in Chur.

19. Aargau. (25.)

296. Bram, Lehrer in Friedlisberg.

297. Dreier, Begirtslehrer in Baben.

298. Fürler, Bezirtslehrer in Baben.

299. Fehlmann, Lehrer in Lengburg.

300. Saberftich, Lehrer in Marau.

301. Beimgartner, Db. Lehrer in Fislisbach.

302. Suber, Lehrer in Oberwiel.

303. Suffer, Lehrer in Rubolfstätten.

304. Rettiger, Sem. Direttor in Bettingen.

305. Lehner, Sem. Lehrer in Wettingen.

306. Martwalber, Gem. Lehrer in Wettingen.

307. Maienberg, Reftor in Bremgarten.

308. Maier, Lehrer in Rußbaumen.

309. Merz. Bezirtelehrer in Lengburg.

310. Müller, Gem. Lehrer in Wettingen.

311. Niggli, Lehrer in Marau.

312. Roth, Reftor in Seon.

313. Ruetichi, Gem. Lehrer in Wettingen.

314. Rudolf, Lehrer in Marau.

315. Schneiber, Beg. Lehrer in Marburg.

316. Schneiber, Lehrer in Laufenburg.

317. Straub, Rettor in Baben.

318. Welti, Lehrer in Bremgarten.

319. Widmer, Lehrer in Baden.

320. Bild, Lehrer in Brugg.

20. Thurgau. (15.)

321. Ammann, Set. Lehrer in Erlen.

322. Bartholdi, Professor in Frauenfeld.

323. Brunnemann, Profeffor in Frauenfeld.

325. Gofi, Seminarlehrer in Rreuglingen.

326. Gull, Lehrer in Tagerweilen.

287. Schuppli, Reallehrer in St. Gallen. 327. Subichmib, Lehrer in Nadorf.

328. Rebfamen, Cem.Dir. in Rreuglingen.

329. Rebftein, Professor in Frauenfeld.

330. Schoch, Professor in Frauenfeld.

331. Wegmann, Get. Lehrer in Raltenbach. 332. Widmer, Lehrer in Diegenhofen.

333. Bismann, Set. Lehrer in Mulheim.

334. Behender, Pfarrer in Diegenhofen.

335. Bingg, Gem. Lehrer in Rreuglingen.

21. Teffin. (0.)

22. Waabt. (0.)

23. Wallis. (0.)

24. Neuenburg. (0.)

25. Genf. (0.) Gafte.

Ahlmann, Magister in Finnland. Rabelin, Magister in Finnland. Länkeler, Magister in Finnland. Mylander, Magister in Finnland.

Wallin, Magister in Finnland. Schlichting, Magifter in Lubed.

## In der Geographieftunde.

Bon S. E. Bollmy.

Stellen wir uns vor, der Lehrer sei im Begriffe, das norwegische Gebirge seinen Schülern zu beschreiben. Er ist ein Anshänger der vergleichenden Erdfunde und knüpft darum seine Beschreibung an diesenige der Alpen an und lehrt: "Die Alpen sind das höchste Gebirge unsers Erdtheils; ihre Gipfel erheben sich dis zu 15,000' über dem Meer; zahlreiche Thäler gehen von ihnen aus und zahlreiche Gewässer.

Die norwegischen Gebirge sind nicht so hoch als die Alpen: sie erheben sich nur bis 7000' ü. d. M., also nur halb so hoch als die Alpen; auch von ihnen gehen zahlreiche Thäler aus und zahlreiche Gewässer, aber sie sind fürzer als die im Alpenzgebiete."

hat ber Schuler nun einen Begriff von ben Alpen und ben Gebirgen Norwegens und ihrer Unterscheibung? Gewiß nicht, sein Bilb ist ein in ben Bolten verschwimmenbes.

Wir wollen es anders versuchen:

"Die Alpen erheben fich in jahllofen Gipfeln. Wenn wir uns auf einem berfelben befinden, bann feben wir weithin fich verzweigende Bergfetten und von bem ebenen Boben auffteigende Ruppen, die fich unseren Bliden in den mannigfaltigften Formen, als Nabeln, als Stode u. f. w. barftellen. Gang anders ift ber Anblid von ben Gipfeln ber norwegischen Gebirge aus. Norwegen ift eine bochgehobene Gebirgshochfläche. Dort oben überblidt ber Banderer unermegliche Streden, die nur von welligen Erhebungen ober fleinen Sügeln unterbrochen und durch tiefe, schmale, bem hochstehenden Beschauer nicht sichtbare Spaltthaler getrennt werben. Die hohen Gipfel felbft find weiter oben Felber, auf benen man meilenweit mit vierspännigen Wagen fahren fonnte. Die Thaler find auf beiben Seiten von fenfrecht ansteigenden Felsmänden eingeschloffen, oft bis zu einer Sobe von 5000' über bem Thalboden, ber ebenes, angeschwemmtes Land ift und meilenweit ohne merkliche Steigung. Und in biefe Schluchten (Fjorf) zieht fich ein stilles, schwarzes, unergrund: liches Baffer. Es ift die Meeresfluth, die in das Innere ber Berge einschneibet. Und die Gemäffer? Die verschieben find fie von benen unserer Alpen! Auf ben hochflächen sammeln fich bie Regen- und Schmelzwaffer, wie es natürlich auf ben fcmalen, fpigen Gipfeln ber Alpen nicht möglich ift. Die Thaler Rorwegens find tief, ichroff abfallend, unverzweigt, bas Gemäffer findet feinen ungehinderten Abfluß bis in's Meer. Die Thäler ber Alpen fenten fich allmählig bis in die Ebenen, fie find mannigfach verzweigt und viel von bem Gemäffer verliert fich und verschwindet, ehe es die Ebene erreicht u. f. m.

Und nun, wird sich ber Schuler nicht die Alpen und die Gebirge Norwegens vorstellen können und sie unterscheiben? Gewiß, und wir sehen, nur wenn sich der Blick auf einzelne unterscheidende Merkmale richtet, gestaltet sich das bestimmte Bild, niemals aber, wenn er nur sich an allgemeine Begriffe halt.

Nun noch ein Stäbtebilb:

Nehmen wir an, ber Lehrer wolle seinen Schulern die Stadt Bafel so beschreiben:

"Die Stadt Basel wird von dem Rhein in zwei Theile getheilt. Der größere Stadttheil enthält das alle Gebäude der Stadt weithin überragende Münster und wird mit der kleinen Stadt durch eine hölzerne Brücke mit zum Theil steinernen Jochen verbunden."

Befommen wir fo ein Bild ber Stadt Bafel? Cbenfo fonn-

ten wir noch hunderte von Städten beschreiben, die von einem Fluß in zwei Theile getrennt werden.

Berfuchen wir es fo:

Die Stadt Basel wird durch den Rhein in zwei ungleiche Theile getheilt, ungleich in Bezug auf ihre Größe und ihre Lage. Betrachten wir zuerst die Landschaft, in welcher die größere Stadt liegt, so sehen wir, daß von dem Elsaß auß sich eine Gbene durch die Borberge und Außläuser der Bogesen und deß Jura begrenzt, dis an den Nordrand des letztern hinzieht und daß sie gleich bei ihrem Cintritte auf Schweizergebiet durch die Thaleinschnitte des Birsigs und der Birs zweimal unterbrochen wird. Beide sind jett durch Gisendahn-Viaduste überbrückt.

Der Thaleinschnitt bes Birsigs gibt ber Stadt Basel ihre Gestaltung.

Nun muß dargelegt werden, daß sich ein Theil der Stadt auf der elsäßischen Fläche, ein anderer auf der zwischen Birsig und Birs sich ausdehnenden befindet, ein dritter im Thalgrund des Birsigs und endlich ein vierter auf der untersten der verschiedenen Terrassen, in welche sich die Fläche zwischen Birsig und der Birs allmählig bis zu letzterer absenkt. Dann müssen die an beiden Thalabhängen sich hinziehenden und sie durchsichneidenden Gassen und Gasthöse beschrieben werden u. s. w.

Während die große Stadt so sich in zwei höhen und Thalgrunde theilt, liegt die kleine Stadt in einer Ebene, in dem Thalgrund der Wiese, die sich unterhalb der kleinen Stadt in den Rhein ergießt.

## Literatur.

Rezensionen.

Alfons Huber, Professor in Junsbruck. Die 3 Waldstätte bis zu ihrer Befreiung. 128 S. 1861. 2 Fr. 60 Rp. Wenn wir dieses Büchlein hier zur Anzeige bringen und besprechen, so leitet uns die Wahrnehmung, daß der darin behandelte Gegenstand in unserm Kreise immer noch zu wenig bekannt ist, während doch das Bedürsniß, darüber begründete Ansichten zu haben, sich oft genug ausspricht. Dassenige schweiz. Lehrerpublikum, welches außer dem Kreise gelehrter Studien steht, will nun der Reserent am wenigsten verantwortlich machen sur dieses unfruchtbare Bekenntniß eines Mangels, einer Unwissenheit über die berührte Frage. Um so mehr aber sühlt er sich gedrungen, auf ein Schristchen hinzuweisen, das diesen Schaben heilen kann.

Der 1. Theil besselben (S. 1-24) gibt einige Andeutungen über die Geschichte der Tellfrage, b. h. über die feit zwei Jahrhunderten fie besprechenden hauptschriften. Der 2. Theil (G. 25 bis 88) tritt auf ben Boben ber geschichtlichen Berhältniffe ein, behandelt die Vertheilung des Grundbesites in den Waldstätten, bie perfonliche Stellung ber Bevolferungeflaffen, bie Entwidlung und Bebeutung ber höhern und niebern Gerichtsbarfeit, bie Entwidlung ber Keime bemofratischer Regierungsformen, bie geschichtlichen Verhältnisse ber kaiserlichen Freibriefe für Uri und Schwyz, die Lage ber 3 Länder unter ben Sabsburgischen Königen, bie Rampfe ber Schwyzer 2c. in ber Mitte und gegen Ende bes 13. Jahrhunderts, bie Bericharfung bes Konflittes bis jur Schlacht am Morgarten 2c. Der 3. Theil untersucht fritisch bie Entstehung ber Tellfage, bas Busammenwachsen verschiebener Elemente in ben Chronifen, und weist die hiftorifche Bedeutungelofigfeit ber Sage nach. — Mit biefer furgen Inhaltsanzeige muß nun bas Beugniß verbunden werden, daß ber Berfaffer alle werthvollen Schriften über seinen Gegenstand gewissen: haft benutt hat, 3. B. Kopp, Blumer, Bluntschli, Sifeln, Beusler, Sauffer, Liebenau, Gingins, Baig, Bartmann, v. Dyg, ben Geschichtsfreund ber V Orte, u. m. A. Die burchaus unparteiische Haltung bes Berfaffers hat ihn befähigt, bei ber ftrenaften Festhaltung ber rechtlichen Grundlagen, auch für ben Schweizer, welcher unbefangen die Wahrheit sucht, die streitigen Berhältniffe vollkommen befriedigend barguftellen. Gine genaue Brufung dieser Arbeit, an ber Sand ber tuchtigften schweiz. Schriftsteller, hat ben Ref. überzeugt, daß hier endlich eine im Besentlichen abschließende Geschichte ber 3 Balbstätte gegeben ift. Er muß freilich sogleich hinzusepen, daß in fo kleinem Raume nur eine Stigge geboten werben tann, die manchen Buntt unberührt und unbeleuchtet läßt. Zahlreiche Quellenangaben und Bemerfungen zu ben benutten Schriften fonnen aber ben Lefer fo weit leiten, daß er nun felbständig einzelne erganzende Urbeiten mählen, wenigstens selbständiger als sonst ben Werth ber Rompilation beurtheilen fann.

2. Steger & Wagner: Die Niponsahrer ober bas wieder erschlossene Japan. In Schilberungen der bekanntesten ältern und neuern Reisen, insbesondere der amerikanischen Expedition unter Führung des Commodore M. C. Perry in den Jahren 1852—1854. Mit Benutzung des großen amerikanischen Prachtwerkes »Narrative of the Expedition to the China Seas and Japan etc.« Mit 140 in den Text gedruckten Abbildungen, acht Tondrucktaseln, sowie einer Karte von Japan. Leipzig, Otto Spamer, 1860.

Gine recht wackere Arbeit aus bemfelben Cyclus wie "Bogels Reisen", aus eben so guten Quellen geschöpft, eben so lehrreich gehalten, eben so anziehend geschrieben und eben so reich illustrirt.

Bunachst beschäftigen uns die Geographie bes japanischen Inselreichs, die Geschichte ber frühern Berbindungen zwischen ihm und bem Abendlande, bann bie erfolglosen Bersuche, welche bie europäischen Seehandelsstaaten mit bem sproben oftafiatischen Raiserthum in Bertehr zu seten beabsichtigten. Der haupttheil bes Buches ift ber amerikanischen Expedition unter Commobore Perry gewidmet, welcher — gleich fern von brutaler Zwängerei, wie von friechender Unterwürfigfeit — all' die Schwierigkeiten gludlich besiegte und, bahnbrechend für den Weltverkehr, bem Abendland eine Gaffe in ben entfernten Often gemacht hat. Bekanntlich haben seither England, Rugland, Frantreich, Solland, Portugal und Preußen ähnliche Sandelsverträge mit Japan abgeschloffen und murbe ein folder auch für die Schweiz erftrebt. Angesichts ber enormen Bedeutung, welche ber neu eröffnete Sanbel in ben dinefifch japanifden Gemaffern, überhaupt in ben weiten Gebieten des Pacific, erlangt hat\*), ent=

îpricht das vorliegende Buch einem Bedürfniß, und wir zweifeln feineswegs, die verdiente Verbreitung wird den "Riponfahrern" zu Theil werden. E.

## Mufifalisches.

Eines der wirksamsten und zugleich dankbarsten Fächer unserer Bolksschule zum Zwecke der Gemüthsbildung ist unstreitig der Gesang. Für Lehrer und Schüler ist die Gesangstunde derzenige Moment, der die alltäglichen Sorgen und Mühen des Schullebens vergessen macht, und kein Lehrmittel wird vom Schiler so freudig hervorgesucht, wie das Gesanghest. Es ist daher wohl der Mühe werth, daß Lehrer und Schulbehörden auf dieses ein wachsames Auge richten und stetsfort besorgt seien, der Jugend einen guten und gesunden Stoff darzubieten.

Bon biesen Gebanken geleitet, machen wir ausmerksam auf eine Liebersammlung, die jungst erschienen ist und sich rasch in vielen Schulen bereits ihr Plätzchen erobert hat; auf die

Neue Folge ber Jugenblieber von J. J. Schoch in Beiben.

20 Gefänge für brei ungebrochene Stimmen. VII. heft. Drud und Berlag von C. Beiß in horgen, Partienpreis 15 Cts.

Diese hübsche Liebersammlung zeichnet sich für's erste badurch aus, baß sie lauter Driginal-Compositionen enthält von einem Manne, ber auf biesem Felbe kein Neuling ist. Schoch's Jugendslieber in ben frühern 6 Heften wurden viel und gern gefungen, und mancher Lehrer wird sich berselben aus seiner eigenen Jugendzeit noch erinnern.

Für's zweite sind die Lieberterte dieser Sammlung ebenfalls neu und sämmtlich den bekannten Festdücklein entnommen, die jeweilen auf Neujahr von einem Berein zürch. Bolksschullehrer herausgegeben werden; eine Sarantie, daß diese Texte innerhalb des jugendlichen Gesichtsfreises liegen, was nicht ohne Werth ist.

Für's britte sind die einzelnen Rummern des neuen Heftes voller Abwechslung und jubeln und klingen in der angenehmsten Weise durch die bekanntern Tonarten. Besonders hübsch sind die Nr. 6: "Der Mai ist auf dem Wege"; Nr. 9: "Auf den Bergen"; Nr. 11: "Da höch uf den Alpe"; Nr. 12: "Oft wird mir eng im weiten Haus"; Nr. 16: "O liebes, theures Baterland" u. a. m.

Die Sammlung fei beftens empfohlen!

#### J. U. S.

#### Personalnachrichten.

Nargau. Bon den Professoren ber Kantonsschule werden drei auf Ende des Schuljahres in den Ruhestand versest: die Hrn. Hagnauer, Schieß und Moosbrugger, alle mit entsprechenden Ruhegehalten.

## Berichiedene Nachrichten.

Bern. Der Bericht ber Vorsteherschaft ber Schulspnobe bes Kantons Bern über die Thätigkeit ber Borsteherschaft, ber Kreissynoben und ber Konferenzen im Jahr 1860/61 liegt uns gebrudt vor. Beim Durchlesen bes 66 Seiten haltenben Büchleins gewinnt man die Ueberzeugung, baß unter der Lehrerschaft des Kantons Bern ein reges Streben nach Fortbildung und ein kollegiales Zusammenwirken für die Entwicklung des Schulwesens herrscht. Bon den eingegangenen zahlreichen Reseraten ist einzig dassenige des Hrn. Pfarrer Ummann über die Fortbildung der erwachsenen Jugend vollständig mitgetheilt.

Somn 3. In Ginfiebeln ericbien por furger Beit eine in-

<sup>\*) &</sup>quot;So tritt ein volkreiches, mit Naturprobukten und prächtigen Basen gesegnetes Land mehr in ben Verband ber europäischen Geschäftswelt, und gewiß wird bas nicht nur für die lettere, sondern auch für Japan selbst von großer Wichtigkeit. Ift boch der Bacisic bestimmt, von nun an eine Dauptrolle im Bötkerverkehr zu spielen. Denn an seinen Gestaden gingen in neuern Zeiten merkwürdige Beränderungen vor: Die veränderte Richtung der Ballsischsphrer, der Aufschwung der Goldländer Australien, Kalisornien und Britisch Columbia, die französischen, britischen und nordamerikanischen (und belgischen?) Annerionen in Bolynesien, die russische Erwerbung der Amurländer, und nun noch die Eröffnung China's und Japan's." (Aus dem so eben erschienenen Buche: Egit, "Reue Dandelsgeographie".)

teressante Schrift über die Stiftsschule, ein Album der Einsiedler-Schüler seit der Wiederherstellung der Lehranstalt im Jahr
1804 dis zum Millenarium 1861. Das Album enthält das
Berzeichniß aller Einsiedlerstudenten seit 1804 und bei den meisten die interessante Angabe ihres spätern Beruses. Es sinden
sich Männer aus allen 22 Schweizerkantonen und aus 11 fremben Ländern, im Ganzen gegen 1500 Namen. Sin lebendes
Zeugniß für die wissenschaftliche Wirtsamteit des Stifts Sinsiedeln.

Zur dankbaren Erinnerung an ihre in Einsiedeln genossenen Studien haben die ehemaligen Zöglinge beschlossen, einen gothischen Altar in der Studentenkapelle zu erstellen. Die Gaben betrugen Fr. 1205. 70 Ct., der Altar mit den Gemälden kostet Fr. 1059. 80. Der Ueberschuß von Fr. 145. 90 sowie der Ertrag des Albums ist für Unterstützung armer Studenten bestimmt.

Aargau. Unser unermüblicher Erziehungssefretär, Hr. August Hollmann in Narau, hat neben seinen vielen amtlichen Geschäften noch Zeit gesunden, eine sehr empsehlenswerthe "Ansleitung zu Aufsahübungen für aargauische Gemeindeschulen" (Narau, Albrecht, 1862, 150) zu bearbeiten. Daß er damit eine längstgefühlte Lücke ausgefüllt, beweist der Umstand, daß Tage nach dem Erscheinen des Bückleins schon 650 Exemplare im Nargau und in Baselland abgesetzt waren. Der Berfasser geht von dem Grundsahe aus, alle Stylübungen müssen an den Lesestoff angeknüpft werden und den Schreibeübungen müssen

Sprechübungen vorausgehen, ähnlich wie das Kopfrechnen dem Zifferrechnen vorausgeht. Als Lesebuch empfiehlt der Berfasser das Eberhard'iche und als weitere Ausführung seiner Grundzüge empfiehlt er die "Anleitung zu deutschen Stylübungen von Herzog" (Aarau, 1860). Die trefsliche kleine Schrift verdient auch außerhalb der Grenzen des Kantons Aargau beachtet zu werden; es ist ein Beitrag, dem Schüler zum Sprachverständzniß und zur Sprachfertigkeit zu verhelfen.

Solothurn. Fragen bes Rantonallehrervereins pro 1862:

1. Entsprechen die Leistungen der weiblichen Arbeitsschulen ben Forderungen der Zeit? und wenn nicht: Bas fann und soll geschehen, um denselben eine zeitgemäßere Richtung zu geben?

Das Comite will mit der Arbeit auch noch die Erziehung verbinden. Dazu braucht es aber eine gründlichere Bildung der Lehrerinnen. Wie ist diese herbeizuführen? Wie soll die Umzestaltung der Arbeitsschulen beschaffen sein?

2. Durch welche Mittel fonnte bie Stellung bes Lehrers in öfonomischer Beziehung verbeffert werden?

Die Frage benkt nicht blos an direkte Bergrößerung der Summe bes Geldsalars; sie will vielmehr unter Anderm die Untersuchung anregen, ob es nicht passend wäre, den Lehrern von den Gemeinden aus ein Stück Land, für den Schuldienst bestimmt, zu ihrem Salar zu übergeben.

Rebattion: Bahringer, Lugern; Bogharb, Seefelb = Buric.

## Anzeigen.

## Gröffnung der kantonalen 3n= duftrieschule in Bug.

Die neu gegründete kantonale Industrieschule, welche letten Herbst mit einem Borzturs begonnen, und sich inzwischen vervollständigt hat, wird mit dem 28. April den Sommerkurs eröffnen.

Unter Leitung von anerkannt tüchtigen Professoren empfangen bie Schüler in 3 Jahreskursen Unterricht in folgenden Fäschern, als:

Religionslehre (wöchentl. 6 Stb.), beutsche (12 Stb.), französische (12 Stb.) und italienische Sprache (8 Stb.), Geschichte (6 Stb.), Geographie (6 Stb.), Mathematik (26 Stb.), Naturwissenschaft (14 Stb.), Buchhaltung (6 Stb.), Zeichnen (9 Stb.), Gesang (6 Stb.).

Bum Gintritt in die Schule werden die in einer guten Sefundarschule erworbenen Bortenntnisse ersordert.

Mit der Industrie-Schule steht in zweckmäßiger Berbindung das Gymnasium der Stadt, dessen Sommerturs ebenfalls den 28. beginnt. Die Schüler desselben erhalten unter 3 eigenen Prosessoren in 6 Jahres-Kursen erweiterten Unterricht: in der lateinischen Sprache (wöchentlich 42 Std.) und in der griechischen (18 Std.). In den übrigen Hauptsächern benutzen sie den Unterricht mit und neben den Sekundar- und Industrie-Schülern in den betressenden Fachkursen.

Es ist durch zwedmäßige Stunden- und Hächerzutheilung hinlänglich gesorgt, daß der Unterricht weder in der humanistischen noch in der realistischen Abtheilung zu aussichließlich vorherrschend wird, so daß, insofern es gewünscht wird, die Schüler beiden Richtungen der Anstalt solgen können.

Bei bem regen Eiser ber Behörden, der Thätigkeit der erworbenen Lehrerkräfte und einer strengen Ueberwachung der Zöglinge in sittlicher und religiöser Beziehung sind von der neu beginnenden Schule gunftige Resultate zu erwarten.

Weber einheimische noch fremde Schüler haben irgend welches Schulgeld zu bezahlen.

Nähere Auskunft ertheilen bereitwillig die Herren Sidler, Reftor, und Staub, Präfekt. Zug, 4. April 1862.

## Die Auffichtskommiffion

Zeichnungslehrerftelle.

Die Lehrerstelle für das geometrische, technische und Freihand-Zeichnen an ber kantonalen Industrieschule in Zug wird hiemit zur Unmeldung ausgeschrieben.

Für 12 bis 15 wöchentliche Unterrichtsftunden beträgt die Besoldung 1200 Fr.; sie kann aber durch weitere Uebernahme von Unterricht entsprechend vermehrt werden.

Bewerber wollen fich mit Begleitung ihrer Zeugniffe bis ben 26. April melben beim Zug, 8. April 1862.

Präsidium des Erziehungsrathes S. Schwerzmann.

## Sefundaricule Chnat-Rappel

Die Stelle eines Sekundarlehrers an der Sekundarschule Ebnat-Rappel ist durch Resignation vakant geworden, und wird hiemit zur Wiederbesetzung ausgeschrieben. Meldungen müssen bis zum 30. April bei dem Präsidenten des Sekundarschulrathes, Hrn. Pharrer Altheer in Kappel, eingereicht werden, der auch weitere Auskunst zu ertheilen bereit ist. — Die Besoldung — allfällige spätere Personalzulagen vorbehalten — ist Fr. 1600.

Empfehlung.

Unterzeichneter ist immer auf's Beste sortiet in Schreib- und Zeichnungsmaterialien, solid gebundenen Schreibbüchern, Notiz- und Rirchenbüchern, weißen und linirten Schulbesten, Mappen (Thek), Knaben- und Mädschen-Schultaschen, Zeichnungsetuis, Bilberbüchern, Bilberbogen, Stickbüchlein, Grabschriften u. Taufzedbeln mit und ohne Nahmen u. s. w. Durch zweckmäßige Sinrichtung meiner Buchbinderei können die verschiedensten Sinbände, Ausziehen von Karten und Tabellen, sowie sämmtliche in mein Fach einschlagenden Arbeiten auf's schnellste und billigste ausgeführt werden.

S. Zimmermann, Buchbinder. Alte Boftgaffe in Zürich.

Bei Unterzeichnetem, sowie bei Mener und Zeller in Zürich und bei A. Röppel in St. Gallen, ift in 2ter Auflage, gut gebunden, einzeln & 80 Rp., in kleinern oder größern Bartien & 50 Rp., zu haben:

## Nuffatbüchlein

für Schüler vom 12. bis 15. Altersjahr. Dasfelbe, für die hand des Schülers bestimmt, ist in mehrern hundert Ergänzungsund Sefundarschulen, mit Bewilligung ber h. Erziehungsbehörden, eingeführt.

Bu Bestellungen empfiehlt sich auch ber Berfasser

J. Staub, Lehrer in Fluntern bei Zürich.

Die Buchhandlung von Meyer und Beller in Burich halt alle neuen Erscheinungen ber Badagogif, Geschichte, Geographie, Naturwissenschaften, Mathematif zc. vorrathig und empsiehlt fich zur promptesten Besorgung aller Zeitschriften bes In- und Auslandes.

Im Kommissionsverlag von huber und Comp. in St. Gallen ift foeben ericbienen | zu beziehen : und durch alle Buchhandlungen zu beziehen, in Burich burch Dener & Beller:

Deutsches Lehrbuch

Sekundarschulen. Enthaltend :

Briefe, Geschäfts-Auffate und den mündlichen Vortrag.

Herausgegeben von Professor Albrecht.

Das vorliegende "Deutsche Lehrbuch" enthält alle möglichen, im praftischen Leben vorkommenden Fälle von Briefen, Rachrichten, Scheinen, Bertragen, Geichaftsbriefen zc., mit einer reichen Auswahl paffender Beispiele, die als Mufter zu analogen Rachbildungen dienen. Ferner schließt sich an das Buch noch eine Unleitung für ben mundlichen Bortrag an, mit reicher Musmahl von Beispielen, für Realschulen befonders zu empfehlen. Das Buch ift mit allseitiger Umsicht angeordnet und wird die verdiente Unerfennung barin finden, bag es balb in allen Schulen Gingang finden wird.

Wir empfehlen es bejonders den herren Lehrern an Glementar: und Realschulen, sowie den angehenden Beamten.

Bei J. J. Chriften in Marau ift foeben erichienen und in allen Buchhandlungen vorräthig:

Der Liederfranz.

Eine Auswahl

von 2=, 3= und 4ftimmigen Liedern für Volksschulen

gesammelt und herausgegeben von

Gottlieb Gloor, Lehrer in Geon.

Dritte vielfach verbefferte und um zirka 20 Lieder vermehrte Auflage.

Preis geb. 80 Cts Auf 10 Eremplare 1 Freieremplar.

Bon diefer beliebten Liedersammlung find bie beiden frühern Auflagen innert 2 Jahren im Rt. Aargau allein verfauft worden.

## Fünfsehn Ingendlieder.

Gine Zugabe

jur dritten Auflage des Liederfranges. Preis brofchirt 20 Cts.

Bei Eduard Unton in Salle ift erschienen und in allen Buchhandlungen zu haben:

Battig, Guft , Lehrer am fonigl. fathol. Schullehrer-Seminar zu Breslau, Elementargeometrie. Für Dberflaffen von Bolfsichulen und Braparanden-Un-

stalten. 8. geh. 70 Cta. Bolbling, Friedr., Baftor, drift-liche Geschichten. Bum Unterricht und zur Erbauung in Schule, Kirche und Saus nach Luthers fleinem Ratechismus geordnet und mit biblifchen Beispielen und einer Anweisung jum Gebrauche bei den Episteln und Evangelien bes Rirchenjahres verfeben. 3te verbefferte und vermehrte Auflage. 8. geh. 46 Bogen. Fr. 5. 35.

Bei 3. 3. Chriften in Marau ift erschienen und burch alle Buchhandlungen

3. W. Straub's

# Deutsches Lese: und Sprachbuch

höhere Unterrichtsanstalten (Bezirtsichulen, Bügerschulen 20.).

Lesebuch für die untern Klassen. 3. Aufl. 1859. Preis geh. Fr. 2. 40. Sprachbuch für die untern Klassen. 1851. Preis geh. Fr. 2. 40. 2. I.

Lefebuch für die obern Rlaffen. 2. Aufl. 1858. Breis geh. Fr. 3. 20. II. 1. II. 2. Eprachbuch für bie obern Rlaffen. 1857. Breis geh. Fr. 2. 40.

Commentar jum Lefebuch 1. 2. 1860. Breis geh. Fr. 5.

Im Berlage ber Hahn'ichen Hofbuchhandlung in Hannover ist nunmehr vollständig erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

## Lehrbuck der Elementar - Mathematik

vom Brof. Dr. Theodor Bittftein.

3mei Bande mit eingebruckten Figuren. gr. 8. geheftet Fr. 9. 85. Einzeln toften:

Erften Bandes erfte Abtheilung: Arithmetif. Fr. 2. 70. Erften Bandes zweite Abtheilung: Planimetrie. Fr. 2. 40.

3weiter Band, erfte Abtheilung: Chene Trigonometrie. geh. Fr. 2. 3meiter Band, zweite Abtheilung: Stereometrie. 1862. geh. Fr. 2. 80.

Leipzig erschien soeben und ist in allen Werth verleiht, ist die fortmahrende forg-Buchhandlungen zu haben (in Zurich bei fältige Rudfichtnahme auf Rechtschreibung Meger & Beller):

Das rafche Aufeinanderfolgen neuer Auflagen spricht wohl am beutlichsten fur die tische Leben sei. Moge bas Berklein beßvorzügliche Brauchbarkeit dieses Leitfadens, halb verdiente Anerkennung finden. welche durch vielfache Ginführung in Schulen gleich bei feinem erften Erscheinen anerkannt wurde und demfelben eine immer weitere Auflage von Berbreitung gewinnen half.

Denjenigen herren Borftebern und Lehrern an Bürgerschulen, benen das Buch noch nicht befannt sein follte, wird daffelbe daber hiermit zur Beachtung und Prufung ange: legentlichft empfohlen.

Im Berlage von J. Heuber ger's Buchhandlung in Bern ift erschienen und gu beziehen durch alle Buchhandlungen:

Praktische deutsche Spracklehre für Bolfeidulen.

> von A. Wanzenried, Lehrer

an der Setundarschule ju Groß - Sochstetten.

8. Cleg. broch. Preis 1 Fr. (In Partien von 25 Expl. zu 80 Cent.)

Bie der Berfaffer in feinem Bormorte ungebundenes Eremplar unverandert. fagt, will er in diesem Büchlein (95 G.) einfachsten Grundlehren der deutschen Grammatit mit besonderer Rudficht auf die Recht- bei Zeiten barauf aufmerksam ju machen. fcreibung bieten. Der Berfaffer hat feine Aufgabe in fehr anerkennenswerther Beife gelost; feine Arbeit icheint uns die richtige Mitte zwischen dem Zuviel und dem Zuwenig gu halten, und burch gute Methode und wird bemnachft in gleichem Berlage erscheinen. Ueberschaulichkeit sich vor vielen andern ähnlichen Arbeiten auszuzeichnen. Was bem

Im Berlage von Ernft Fleischer in Wertlein in unsern Augen einen besondern und Uebung, für welche gutgemählte Bei-Luben, M., Seminardirettor in Bremen, fpiele und Uebungaftude geboten werben. Leitfaben zu einem methobischen Bedentt man, wie fehr manche Schulen noch Fragen zu mündlicher und schriftlicher Berfasser Dank wissen müssen, daß er in Lösung. 8. verbesserte Auflage. 12<sup>1</sup> 4 Bogen in 80 %r 1 Auf Unterricht in ber Geographie für burch einseitigen, meistens bloß grammati-12' Bogen in 80 Fr. 1, steif broch. Schule Lehre und Uebung in stete Berbin-fr. 1. 10. Schule Lehre und Uebung in stete Berbin-bung zu bringen sucht, damit der Unterricht dung zu bringen sucht, damit der Unterricht fein trodener und fruchtloser für bas prat-(Schweiz. Volksichulblatt 1861. Nr. 52.)

In der nächsten Zeit wird die Bierte

Schäublin, Lieder für Jung und Alt

fertig. Drei Auflagen von je 10, 12 und 15000 Exemplaren in einem Zeitraum von fechs Jahren ift wohl der fprechendfte Beweis für die Anerkennung, die dieses Schulbuch gefunden hat.

Nicht nur ift es in mehreren Kantonen ber Schweiz obligatorisch eingeführt, auch in Deutschland, selbst in Rußland hat es Aufnahme in ben Lehranftalten gefunden. Die 4. Mufl. wird mit gang neuen Lettern gebrucht und fo eingerichtet sein, daß weitaus die meiften Lieder zwei und dreiftimmig gefungen merben fonnen. Allein trop biefer namhaften Berichonerung und Erweiterung bleibt boch ber bisherige Breis von 60 Cts. für ein

Der Berleger erläßt ichon vor Ericheinen in einem furzen abgerundeten Gangen bie ber neuen Auflage diese Anfundigung, um die löbl. Schulinspettionen und S.S. Lehrer

Gin von bemfelben Berfaffer bearbeitetes

## Liederbuch für schweizerische Radetten

Bafel, Marg 1862.

Bahnmaier's Berlag (C. Detloff).

## Gediegene Lehrmittel.

Bei bem Beginn eines neuen Schulsemesters erlaubt fich die unterzeichnete Berlagshandlung, die Tit. Erziehungs- und Schuls birettionen und herren Lehrer höherer Lehr: und Bildungsanstalten auf ihre anerkannt guten und in fast gang Curopa verbreiteten Schulbucher aufmertsam zu machen, fur beren Bortrefflichfeit theils ber in ber Unterrichts-Biffenschaft feit Jahren ruhmlichft befannte Name der Verfaffer, theils das gunftige, in fo vielen Blattern veröffentlichte Urtheil bewährter Schulmanner und endlich bas Beburinis nach starten und raich aufeinander folgenden Auflagen laut genug sprechen, um jede weitere Empfehlung überfluffig zu machen.

Diederichs (Aug.), modèles d'écriture allemande. Deutsche Schulvorschriften. 2. Auflage. gr. 4. 8 gr. 32 kr., 1 fr. Favre (Eug.), premières leçons de langue allemande ou introduction pratique et graduée à l'étude de la grammaire. 9. édi-9 gr. 36 kr. 1 fr. 25 c.

estini erdet nedikrat

tion. 1861. In-8. lectures allemandes ou choix de version faciles et graduées à l'usage des gymnases et des écoles industrielles. Oder: Deutsche Lesestüke stufenweise geordnet und zum Uebersetzen in's Französische für Gymnasial- und Realschüler bearbeitet. 7. Aufl. 1862. in-8. 20 gr. 1 fl. 10 kr. 2 fr. 50 c.

Wilhelm Tell von Schiller, ou: Guillaume Tell, drame en 5 actes de Schiller, accompagné de notes historiques et géographiques et de la solution des mots et des tournures les plus difficiles. 1848. In-8. 16 gr. 56 kr. 2 fr.

Favre et (Dr. F.) Deppe, manuel classique de la conversation française et allemande. Handbuch der französischen und deutschen Umgangssprache 3. Aufl. in-8. 1861. 20 gr. 1 fl. 10. 2 fr. 50 c.

Favre et Strebinger, cours de thèmes allemands gradués et accompagnés de notes ou choix de morceau destinés à être traduits du français en allemand. 5. éd. 1860. in-8. 20 gr. 1 fl. 10 kr. 2 fr. 50 c. Georg (Dr. L.), Elementargrammatik der französischen Sprache

mit stufenweise eingelegten Sprechübungen. Eine praktische Anleitung, die französische Sprache in kurzer Zeit verstehen, sprechen und schreiben zu lernen. 6. Aufl. 1860. In-8.

16 gr. 56 kr. 2 fr. cours élémentaire de langue anglaise ou introduction pratique et graduée à l'étude de la grammaire. Ouvrage accompapné de nombreux exercices de conversation et suivi de deux vocabulaires alphabétiques. 4 éd. 1858. In-8. 20 gr. 1 fl. 10 kr. 2 fr. 50 c.

grammaire pratique de la langue allemande. 4 éd. 1859. 24 gr. 1 fl. 24 kr. 3 fr. a conversational grammar of the french language being a practical guide to obtain a torough knowledge of the language, so as to be enabled to write and converse in a very short time. 2d edit. 1859. in-8. bound.

1 thl. 6 gr. 2 fl. 6 kr. 4 fr. 50 c. Haas (C.), grammaire élémentaire de la langue grecque et spécialement de la prose attique. 1857. In-8. 24 gr. 1fl. 24 kr. 3 fr.

(Une nouvelle édition en paraîtra prochainement.)

Harvey (Thomas), Cours de thèmes anglais préparés sur le recueil de morceaux choisis de Eug. Favre et S. Strebinger. 1853. 8°. 16 gr. 56 kr. 2 fr.

(Une nouvelle édition en paraîtra prochainement.) de toutes les formes grammaticales de la langue anglaise, rédigé pour l'usage des étudiants français et allemands. 1852. 80

12 gr. 42 kr. 1 fr. 50 c. Leitfaden zur französischen Sprache mit Bezeichnung der Aus-

sprache durch deutsche Buchstaben. 1857. 8° 6 gr. 21 kr. 75 c. Liedersammlung für die Schweiz. I Bändchen. 50 zweistimmige Lieder für Schulen. 1853. gr. 4° 8 gr. 28 kr. 1 fr. mit leichter Klavierbegleitung. 16 gr. 56 kr. 2 fr. - II. Bdn. 50 zwei- u. dreistimmige Lieder. 12 gr. 42 kr. 1 fr. 50 c.

25 zweistimmige Lieder mit leichter Klavierbegleitung und 25 20 gr. 1 fl. 10 kr. 2 fr. 50 c. dreistimmige Lieder.

Genf, ben 9. April 1862. In der C. F. Winter'schen Berlagshandlung in Leipzig

und Beibelberg ift erschienen und bei Mener & Beller zu haben :

Spit, Dr. Carl, Lehrer am Polytechnifum in Carlsruhe, Lehrbuch der ebenen Geometrie gum Gebrauche an höheren Lehranstalten und beim Gelbststudium. Zweite verbefferte und vermehrte Auflage. Mit 200 in ben Text gedruckten Figuren. gr. 8. geb. Fr. 3. 20. Anhang zu bem Lehrbuche der ebenen Geometrie. Die Resultate und Andeutungen gur Auflösung

Ludwig (Richard), dictionnaire latin-français, rédigé pour la lecture de Cornelius Nepos. 1857. 80 10 gr. 32 kr. 1 fr. Mandrot (A. von), historischer Atlas der Schweiz vom Jahre

1300 bis 1798. 1855. 2. Aufl. gr. imp. Fol.

1 thl. 10 gr. 2 fl. 20 kr. 5 fr. dasselbe in französischer Ausgabe. 1 thl. 10 gr. 2 fl. 20 kr. 5 fr.

Naville et Haas, choix de fables et de poésies pour l'enfance. 4 édit. 1857. 80 71/2 gr. 28 kr. 1 fr.

Nessler (Frèd.), lectures allemandes à l'usage des collèges et des gymnases de la Suisse française. Tome II. 1846. 80 24 gr. 1 fl. 24 kr. 3 fr.

Nessler (E. Rob. et Charles), exercices pratiques de conver-sation allemande à l'usage de jeunes élèves qui parlent la langue française. Recueil de matériaux pour former leur jugement et pour leur apprendre à parler et à écrire en allemand. Composé d'après un nouveau plan. 1850. 80 8 gr. 28 kr. 1 fr.

Oltramarc (André), Chrestomathie cicéronienne. Choix de narrations de quelques lettres et de fragments de morale extraits des œuvres de Cicéron avec des notes et une intro-duction historique. Ouvrage approuvé par le Département de l'Instruction publique du canton de Genève. 1858. 80 16 gr. 56 kr. 2 fr.

Recueil de chants pour la Suisse romane par Adrien. I volume, 50 chants à deux voix. 2. édit. oblong. 8 gr. 28 kr. 1 fr. le même avec accompagnement de piano. 16 gr. 56 kr. 2 fr. le même. II vol. 50 chants à deux et à trois voix. oblong.

12 gr. 42 kr. 1 fr. 50 c. le même avec accompagnement de piano.

20 gr. 1 fl. 10 kr. 2 fr. 50 c. le même III vol. Chœurs d'hommes publiés par A. Schneck. 12 gr. 42 kr. 1 fr. 50 c.

Recueil de morceaux choisis pour servir à l'étude de la langue française et aux exercice de traduction. 4. édit. 1855. 80

Stewart (D.), Chrestomatie anglaise ou choix de morceaux gradués et destinés à être traduits d'anglais en français accompagnés de la solution des mots et des tournures les plus difficiles. 1856. 80 21 gr. 1 fl. 12 kr. 2 fr. 75 c.

Ulrich (J.), cours élémentaire de versions allemandes contenant un choix de morceaux faciles et faisant suite aux premières leçons de langue allemande d'Eugène Favre. 1860. 80 4 gr. 14 kr. 50 c.

Vocabulaire allemand-français, disposé par ordre de matières et contenant les règles générales pour la flexion des substantifs, des adjectivs et des verbes allemands à l'usage des commençants. 1859. 80 9 gr. 36 kr. 1 fr. 25 c.

Weiss (J. A.), vocabulaire allemand-français étymologique. Ouvrage autorisé pour les établissements publics d'instruction secondaire du canton de Genève. 1859. 89 16 gr. 56 kr. 2 fr.

Unter der Presse befindet sich und erscheint im Laufe dieses Jahres: Haas (C.), Orbis terrarum antiquns. ln ca. 24 Karten. gr. Quer-4. Preis ca. 4 thl. 7 fl. 15 fr.

Denjenigen Schulbehörden und Lehrern, welche eines ober bas andere vorstehender Lehrmittel in Schulen einzuführen beabfichtigen, steht, behufs Ginsichtsnahme und Brufung, auf Berlangen je ein Exemplar zu Diensten. Berlagshandlung: 3. C. Müller : Darier.

> der in dem Lehrbuche befindlichen Aufgaben ent= haltend. Zweite verm. und verbefferte Auflage. Mit 79 in ben Text gebruckten Figuren. gr. 8. geh. Fr. 1. 35. Bon bemjelben Berfasser sind früher folgende Lehrbücher

Elemente der Geometrie. 2 Theile. Fr. 2. 50. — Geometrische Aufgaben. 3 Theile. Fr. 5. — Lehrbuch der Stereometrie und Anhang dazu. Fr. 2. 70. - Lehrbuch ber ebenen Trigonometrie und Anhang bazu. Fr. 2. 40.