

Zeitschrift: Pädagogische Blätter : Organ des Vereins kathol. Lehrer und Schulmänner der Schweiz

Herausgeber: Verein kathol. Lehrer und Schulmänner der Schweiz

Band: 11 (1904)

Heft: 28

Artikel: St. gallische Examenrechnungen pro 1904

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-539581>

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: 16.08.2025

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

St. Gallische Examenrechnungen pro 1904.

4. Klasse. — Ganzjahrschulen.

I. Abteilung. 1) $\frac{1}{75}$ von 7875 =

2) 16 q einer Ware werden in Paketen von 25 kg Gewicht versendet. Wie viele Pakete gibt es?

3) Was kosten 96 kg Kaffee à 2 Fr. 85 Rp.?

4) Eine Mauer war 425 m 80 cm lang. Dann wurden 198 m 95 cm abgebrochen und später wieder 289 m 75 cm aufgebaut. Wie lange war sie nun?

II. Abteilung. 1) $10000 - 9867 + 495 = ?$

2) Ein Mann ist 41 Jahre, 9 Monate alt. Sein Vater ist um 36 Jahre, 7 Monate älter. Wie alt ist dieser?

3) Ein Raucher raucht wöchentlich für 65 Rp. Tabak. Welche Summe macht dies in 15 Jahren?

4) Ein Handwerker kauft ein Haus für 9800 Fr. Im 1. Jahr bezahlt er 3655 Fr., im 2. = 2980 Fr. Wie viel ist er noch schuldig?

5. Klasse. — I. Abteilung.

1) 1000 Zigarren kosten 38 Fr. 40 Rp. Was kosten 875 Stück?

2) Ein rechteckiges Stück Land ist $38\frac{1}{5}$ m lang und 16 m breit. Was kostet es, ein m^2 zu 1 Fr. 35 Rp. gerechnet?

3) 173 kg einer Ware kosten 415 Fr. 20 Rp. Was kosten $95\frac{1}{2}$ kg?

II. Abteilung.

1) 32 m Stoff haben 153 Fr. 60 Rp. gekostet. Was würden $17\frac{1}{5}$ m kosten?

2) Ein Arbeiter verdient täglich 4 Fr. 60 Rp. und braucht in einem Tag 3 Fr. 25 Rp. Wie viel erspart er in $\frac{3}{4}$ Jahren?

3) Ein Faß enthält $4\frac{1}{2}$ hl Wein. Wie viele $7\frac{1}{2}$ dl Gläschen kann man damit füllen?

6. Klasse. — I. Abteilung.

1) Wie groß sind Umfang und Inhalt eines rechtwinkligen Acker von 147,2 m Länge und $38\frac{3}{4}$ m Breite?

2) Auf eine Warenrechnung von 3680 Fr. wird ein Rabatt von $4\frac{1}{2}\%$ gewährt. Wie viel ist zu bezahlen?

3) Jemand kauft 127 hl 70 l Wein für 9958,15 Fr. Die Unkosten betragen im ganzen 832,5 Fr. Wie teuer kommt 1 l?

II. Abteilung.

1) In einem Zimmer, welches 6,5 m lang und ebenso breit ist, soll eine Gipsbede gemacht werden. Was kostet dieselbe, einen m^2 zu 2,8 Fr. gerechnet?

2) 185 kg einer Ware kommen mich auf 323,75 Fr. zu stehen. Wie teuer muß ich 1 kg verkaufen, um 20% zu gewinnen?

3) Welchen Zins tragen 18753 Fr. zu 4% in 8 Monaten?

7. Klasse. — I. Abteilung.

1) Ein Kaufmann kauft ein Stück Tuch von 75 m zu 270 Fr. und verkauft den m zu 4,8 Fr. Wie viel % gewinnt er?

2) Eine Straße von 27 km 80 m Länge ist zu korrigieren. Der m kostet 2,35 Fr.

a) Wie groß ist der Beitrag des Staates à 35%?

b) Was muß die Gemeinde bezahlen?

3) Welches Kapital trägt zu $4\frac{3}{4}\%$ einen halbjährlichen Zins von 704,9 Fr.?

(Fortsetzung folgt.)