

Zeitschrift: Pädagogische Blätter : Organ des Vereins kathol. Lehrer und Schulmänner der Schweiz
Herausgeber: Verein kathol. Lehrer und Schulmänner der Schweiz
Band: 12 (1905)
Heft: 32

Artikel: St. Gallische Examenrechnungen pro Frühjahr 1905
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-536660>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 24.04.2025

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

St. Gallische Examenrechnungen pro Frühjahr 1905.

4. Klasse. Schulen mit verkürzter Schulzeit. — I. Abteilung.

1. $8206 - 516 = ?$
2. $16 \times 509 = ?$
3. $9648 : 12 = ?$
4. $385 \text{ Fr.} + 6 \text{ Fr.} + \text{und } 512 \text{ Fr.} + 4518 \text{ Fr.} = ?$
5. Ein Pferd kostet 875 Fr. Wieviel kosten 8 Pferde?

II. Abteilung.

1. $82 + 962 + 9 + 5458 = ?$
2. $7009 - 2412 = ?$
3. $5 \times 1507 = ?$
4. Ein Faß enthält 1425 Liter Wein. Es werden 548 Liter abgelassen. Wieviel enthält das Faß noch?
5. 7 Geschwister teilen miteinander 9835 Fr. Wieviel trifft es jedem?

5. Klasse. — I. Abteilung.

1. $45 \times 9758 = ?$
2. $\frac{1}{3}$ von 15975 = ?
3. Eine Familie braucht jährlich für $320 \frac{1}{4}$ Fr. Brot, für $245 \frac{3}{4}$ Fr. Fleisch und für $480 \frac{1}{4}$ Milch. Wieviel beträgt die Ausgabe?
4. 1 Hektoliter Wein kostet $45 \frac{1}{2}$ Fr. Wieviel kosten 24 Hektoliter?
5. 810 Fr. 75 Rp. sollen unter 5 Arbeiter verteilt werden. Wieviel trifft es auf einen Arbeiter?

II. Abteilung.

1. $37952 - 19281 = ?$
2. $65 \times 7766 = ?$
3. Ein Bauer löst aus Kartoffeln $420 \frac{1}{4}$ Fr., aus Äpfeln $315 \frac{3}{4}$ Fr. und aus Birnen 145 Fr. Wieviel löst er im Ganzen?
4. Ein q Äpfel kostet $12 \frac{1}{2}$ Fr. Wieviel kosten 36 q?
5. 4 Geschwister teilen miteinander 5001 Fr. 80 Rp. Wieviel erhält jedes?

6. Klasse. — I. Abteilung.

1. $4,89 + 68,075 + 0,6 + 125 = ?$
2. $13,8 \times 4,35 = ?$
3. Ein Kaufmann hat folgende Einnahmen 2450,85 Fr., 1250 Fr. 75 Rp. und $245 \frac{5}{6}$ Fr. Wie groß sind seine Einnahmen?
4. 1 q Weizen kostet 25,5 Fr. Wieviel kosten 18 q?
5. Berechne den Zins von 2400 Fr. zu $4 \frac{1}{4} \%$ in 1 Jahr und 6 M.

II. Abteilung.

1. $109 - 9,5 = ?$
2. $2,485 \times 7,8 = ?$
3. $65 \text{ Fr.} + 4 \frac{1}{2} \text{ Fr.} + 12,6 \text{ Fr.} + 1 \frac{1}{4} \text{ Fr.} + 27 \text{ Fr.} 50 \text{ Rp.} = ?$
4. Wieviel beträgt der Zins von 1240 Fr. zu $4 \frac{1}{2} \%$ in 15 Monaten.
5. 15 q Äpfel kosten $142 \frac{1}{2}$ Fr.; wieviel kostet 1 q?

7. Klasse. — I. Abteilung.

1. $5897 \times 1003 = ?$
2. $468,279 : 63 = ?$
3. Dein Vater legt am 1. Juli 1240 Fr. in die Sparkasse. Wieviel hat er an Kapital und Zins auf den 1. Januar zu gut, wenn $3 \frac{3}{4} \%$ berechnet werden?

4. Jemand bezahlt einen jährlichen Hauszins von 260 Fr. Von welchem Kapital ist dies der Jahreszins bei 4 %?

5. Ein Friedhof ist 28,2 m lang und 18 1/2 m breit. Wieviel kostet ein Geländer um denselben, wenn der m 9 Fr. 75 Rp. kostet?

II. Abteilung.

1. $1257 + 89 + 763 + 8 + 948 + 7854 = ?$

2. $313,488 : 84 = ?$

3. Wieviel beträgt der Zins von 8400 Fr. zu 4 1/2 % vom 1. Januar bis 1. Oktober?

4. Wie hoch stellt sich die Rechnung für 15,5 hl Rotwein à 48 Fr. und 12 1/2 hl Weißwein à 32 Fr., wenn bei Barzahlung 3 % Skonto gewährt werden?

5. Wie viel kostet der Boden eines Schulzimmers, der 10,5 m lang und 6,2 m breit ist. Der m² kostet 7 Fr. 50 Rp.

8. Klasse. — I. Abteilung.

1. Für 15 m Tuch hat man 67 Fr. 50 Rp. zu bezahlen; wieviel würden 54 1/5 m kosten?

2. Ein Stück Land ist 79,8 m lang und 35 m breit; welchen Wert hat es, wenn der m² 2 1/2 Fr. kostet?

3. Zins von 8000 Fr. à 4 1/2 % in 4 Monaten?

4. A, B und C haben 7110 Fr. zu teilen. A erhält 1/3, B 1/5 und C den Rest. Wieviel trifft es jedem?

5. Welches Kapital bringt bei 3 3/4 % einen jährlichen Zins von 1095 Fr.?

II. Abteilung.

1. Ein Käsehändler kauft 27,5 q Käse. Das kg kostet 1 Fr. 50 Rp. Wieviel kostet der Käse, wenn 5 % Rabatt gewährt werden?

2. Wieviel Zins bringen 9377 Fr. zu 3 3/4 % in 8 Monaten.

3. Ein Schreiner liefert für einen Neubau 15 Zimmertüren, jede Tür ist 1,90 m hoch und 1 m breit. Wie hoch stellt sich die Rechnung, wenn er für den m² 7 Fr. 80 Rp. verlangt?

4. Wie hoch stellt sich die Rechnung für 10 kg Kaffee à 2 Fr. 35 Rp., 20 kg Zucker à 52 Rp., 8 Duzend Eier, das Stück zu 6 1/2 Rp. und 90 Kerzen à 6 Rp.?

5. Ein Weinberg, der 1500 Fr. kostete, bringt einen jährlichen Reinertrag von 67 Fr. 50 Rp. Zu wieviel % verzinst er sich?

Ergänzungsschule. — II. Abteilung. (I. Abteilung ging uns nicht zu.)

1. $2000 - 850 + 3678 = ?$

2. $5256 : 18 = ?$

3. Jemand verdient täglich 4 Fr. 50 Rp. Wieviel beträgt der Verdienst in 137 Wochen?

4. Zins von 9320 Fr. zu 4 1/2 % in 1/4 Jahr?

5. Eine Wand ist 9,6 m lang und 3,5 m hoch. Wieviel kostet der Anstrich, wenn 1 m² mit 1 Fr. 45 Rp. bezahlt werden muß?

(Fortsetzung folgt.)

