**Zeitschrift:** Nebelspalter : das Humor- und Satire-Magazin

**Band:** 71 (1945)

Heft: 5

Artikel: Rechen-Exempel

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-483309

#### 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: 24.11.2025** 

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



## Temperament gewinnt!

Jugendkraft kann neu geweckt, das Alter bekämpft werden mit Fortus. Die in Fortus enthaltenen wertvollen Wirkstoffe wecken in Ihrem Körper schlummernde Energien I Sie fühlen sich wieder frischer, arbeitsfroher und unternehmungslustiger.

For Control of the Co

Kola, Eisen und wertvollen Lactaten anregende Aufbau- und Wirkstoffe, die die Drüsenfunktionen im allgemeinen fördern, die Nerven nähren.

Für Männer: 100 Stück 10.— 300, Kur 25.— Probe 5.—, 2.—

Für Frauen: 100 Stück 11.50 300, Kur 28.50 Probe 5.75, 2.25

### In Apotheken

wo nicht erhältlich, direkt vom Depot: Lindenhof-Apotheke, Rennweg 46, Zürich





## Rasieren Sie sich trocken oder naß? Alder zeigt's: trocken rasieren macht Spaß!

ALDER & CO., Uraniastr. 40, ZÜRICH 1, Tel. 27 55 88 Fachgeschäft für elektr. Trockenrasierapparate aller Marken



# Wintergäste am Futterhäuschen

Beobachtungen aus dem Leben der heimischen Vogelwelt

Für die Jugend erzählt und gezeichnet von W. Schneebeli

40 Seiten Text mit 16 vierfarbigen Zeichnungen und Anleitung zum Bau von Nistkästchen

3. Auflage. Preis kart. Fr. 2.-, geb. Fr. 2.50

Das Buch ist in allen Buchhandlungen erhältlich. Druck und Verlag E. Löpfe-Benz in Rorschach.

Lieferung an Papeterien durch Papyria A.-G. Zürich. Tel. 32 95 15



## Rechen-Exempel

Beim Bahnhof von Zopfigen herrschen unhaltbare Zustände. Die Hauptstraße führt dort über das Bahngeleise. Zwanzig Züge fahren im Tag vorbei und zwanzig Mal senkt sich die Barriere vor den Nasen der fluchenden Fußgängern, die zum Warten verdammt sind.



Eingaben, welche die Erstellung einer Unterführung forderten, blieben erfolglos. Schließlich kam es zu einer Interpellation im allerhöchsten Rat. Unter dem Zwang der Verhältnisse wurde eine Kommission bestellt, mit der Aufgabe, die Angelegenheit am Platz selbst zu überprüfen.

Die Kommission kam zu folgender Feststellung:

Gezählt wurden je 60 Personen, die die Durchfahrt der 20 Züge abzuwarten hatten. Die Wartezeit pro Zug bezifferte sich auf 3 Minuten.

Rechnerisch ausgedrückt ergab sich folgendes Bild:

60 Personen warten 3 Minuten, dies wiederholt sich 20 Mal, also  $20 \times 60$ 

Personen = 1200 Personen warten  $20 \times 3$  Minuten = 60 Minuten.

1 Person wartet also 60 Min.:1200 =  $\frac{1}{20}$  Minute = 3 Sekunden.

Angesichts der geringen Wartezeit von 3 Sekunden pro Tag wurde das Begehren abgewiesen, weil nicht erheblich.

