

**Zeitschrift:** Das Rote Kreuz : offizielles Organ des Schweizerischen Centralvereins vom Roten Kreuz, des Schweiz. Militärsanitätsvereins und des Samariterbundes

**Herausgeber:** Schweizerischer Centralverein vom Roten Kreuz

**Band:** 8 (1900)

**Heft:** 18

**Rubrik:** Vermischtes

### **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:** 02.02.2025

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

Die Betriebsrechnung der Dienstbotenschule ergibt bei 24,555 Fr. 46 Ct. Einnahmen und 24,440 Fr. 10 Ct. Ausgaben einen Aktivosaldo von 115 Fr. 36 Ct. Die Vereinsrechnung weist einen Vermögensbestand von 802 Fr. 50 Ct. auf und Überschuf der Jahreseinnahmen von 127 Fr. 40 Ct.

### Vermischtes.

Die Kraft der menschlichen Kinnsäden hat ein Zahnarzt in Amerika, Black, festzustellen gesucht; zugleich bemühte er sich, die Maximalleistung ausfindig zu machen. Eine Spiralfeder mit Zeiger diente ihm bei seinen Experimenten als Instrument. Die Zahl der Untersuchungen betrug 150, wobei verschiedene Personen als Prüfungsobjekte dienten. Der geringste Druck rührte von den Schneidezähnen eines 7jährigen Mädchens her und betrug ungefähr 15 kgr.; die Backenzähne dieses Kindes übten dagegen schon eine Kraft von 82 1/2 kgr. aus. Die höchste Leistung erzielte ein 35jähriger Arzt, der den Federwiderstand des Instrumentes — 135 kgr. — mit seinen Backzähnen ohne Anstrengung überwand. (Techn. Rundschau.)

**Gasleitungsrohren aus Papier.** In England verwendet man schon seit längerer Zeit Papierröhren zur Leitung des Gases. Die Herstellung geschieht derart, daß starke, holzhaltige Papierlagen um einen Dorn gelagert werden, welcher dem Durchmesser des anzufertigenden Rohres entsprechend groß ist. Jede dieser Papierlagen wird mit geschmolzenem Asphalt überzogen; dadurch erhält man eine gegen Luft und Wasser vollständig abgedichtete Röhre, die einen starken Druck auszuhalten vermag und äußeren zerstörenden Einflüssen erfolgreich widerstehen kann. Die einzelnen Röhren werden vermitteltst Muffen verbunden, die gleichfalls aus Papier gefertigt und nach Art der Röhren hergestellt sind. Die auf diesem Wege hergestellten Fabrikate sind leicht, unzerbrechlich, billig und, da sie aus nicht leitendem Material bestehen, gegen die sie umgebende Temperatur indifferent. Auch werden durch unterirdische elektrische Ströme auf die aus Papier gefertigten Gasröhren keine nachteiligen Wirkungen ausgeübt, wie dies bei metallischen Leitungsrohren bisher oft der Fall gewesen ist.

 Dieser Nummer ist eine Beilage „Berichte aus Transvaal“ beigelegt.

### ANZEIGEN.

## Institut Hasenfratz in Weinfeldern,

vorzüglich eingerichtet zur Erziehung von

**körperlich und geistig Zurückgebliebenen.**

H 3290 Z]

Erste Referenzen.

[26

## Zusammenlegbare Tragbahren

(eidgen. Modell)

25

liefert Fr. Grogg, Wagenfabrikant, Langenthal.

### Samariterkasten,

Dimension 25 : 15 : 12 cm, starkes Weißblech, Verschlussscharnier, Innenteilung, hübsch lackiert, Aufschrift „Samariterkasten“ und „Rotes Kreuz“. Von 10 Stück an à nur 2 Fr. 50 per Stück. [23

E. J. Hoffmann, Cartonage- und Blech-  
emballage-Fabrik, Thun.

Verlag Art. Institut Orell Füssli, Zürich.

### Die Krankenernährung und Krankenküche.

Ein diätetischer Ratgeber in den meisten Krankheitsfällen, bearbeitet von A. Drexler.

Preis 90 Cts. Zu beziehen durch alle Buchhandlungen. (H 1643 Z) [14

**INSERTATE** erhalten durch das Vereinsorgan  
**DAS ROTE KREUZ**  
große Verbreitung in der ganzen Schweiz.

Druck und Expedition: Schäfer & Cie., in Biel.