Zeitschrift: Nebelspalter : das Humor- und Satire-Magazin

Band: 117 (1991)

Heft: 35

Werbung

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: 18.11.2025

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

Lösung Oktolus in Nr. 34

ACHT STACHELIGE KINDER:

Das Alter der vier Söhne beträgt 3, 4, 5 und 6 Jahre. Hierzu ergibt sich folgende Potenzgleichung: $3^3 + 4^3 + 5^3 = 6^3$.

Vor 3 Jahren, als der älteste Sohn (6-3) gleich alt war wie der jüngste Sohn heute ist, lautete die analoge Gleichung: $1^{1} + 2^{1} = 3^{1}$.

Bei den vier Igelinnen führen die Alter 2, 3, 6 und 7 zur folgenden Gleichung: $2^2 + 3^2 + 6^2 = 7^2$.

Zwei Jahre zuvor liess sich das Ganze wie folgt verwandeln: $1^1 + 4^1 = 6^1$

Eindeutig ist, dass die Problemformulierung nur eine Lösung zulässt, dass die Beweisführung via zahlentheoretischen Betrachtungen des Monsieur Fermat das Prädikat sehr aufwendig verdient. Aus diesem Grund begnügt sich Oktolus mit dem Hinweis, dass er bis jetzt noch nicht den letzten Stachel aus diesem Problem gezogen hat.

ph



sennrūti



Kurhaus in CH-9113 Degersheim Telefon 071 54 11 41

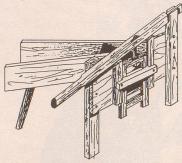
Neu: Anti-Stress-Training und Augentraining

Arztpraxis im Haus mit physikalischer Therapie und Hallenbad (20 m/30 Grad warm). Abnehmen mit Ernährungsberatung, fachgerechte Diabeteskost und andere Diäten. Für Ernährungsbewusste Vollwertkost. 105 Betten, alle Zimmer mit WC, Bad/Dusche und Farb-TV. Sehr ruhige Lage in erholsamem Wandergebiet

Direktion: Barbara König

Schneidstuhl

für Hobby-Gärtner + Kleintierhalter



Alle Gartenabfälle,

Stauden und Stroh usw. schneiden Sie mit diesem Gerät aus massivem Holz **umweltfreundlich und mühelos**.

- stromunabhängig wiegt nur 16 kg einfache Konstruktion
- kleine Masse (L 102 cm, B 93 cm, H 84 cm) günstiger Preis



Gebr. Wehrli AG

Holzbauwerk

7240 Küblis

Telefon 081 54 13 56 Telefax 081 54 13 03

auch Sparen mit Finalba bringt Vorteile:

z.B. Depositenkonto 61/4%

Monatliche Rückzüge bis Fr. 20'000.– ohne Kündigung Schalteröffnung täglich bis **18.00 Uhr**



Bank Finalba Tochtergesellschaft des Schweizerischen Bankvereins

Filialen in: Basel, Bern, Biel, Chur, Fribourg, Genf, Lausannne, Lugano, Luzern, Montreux, Olten, St. Gallen, Schaffhausen, Winterthur, Zürich-City, Zürich-Oerlikon.

Auskünfte Tel. 01/214 81 11

Nebi-Bücher sind immer ein willkommenes

WGeschenk W

Das Liftsystem mit den grenzenlosen Möglichkeiten!



- Problemloser platzsparender Einbau in jedes Treppenhaus
- Unauffällige Deckenschiene
- Preiswert
- Vertretungen in allen Regionen der Schweiz



NEB

HÖGG Liftsysteme AGWilerstrasse 137

Verlange
(Videoka

9620 Lichtensteig Tel. 074 7 15 34 Fax 074 7 68 32

HÖGG

Verlangen Sie unsere Unterlagen: (Videokassette auf Anfrage)

Name

Strasse

Ort