

**Zeitschrift:** Nebelspalter : das Humor- und Satire-Magazin  
**Band:** 117 (1991)  
**Heft:** 40  
  
**Rubrik:** Eine Rätselserie von Peter Hammer (Text) und Ursula Stalder (Illustration)

### **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:** 14.01.2026

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



## EIN 8x8x8-BROCKEN

An Hindernissen mangelt es auf dem Weg zu den Ausserirdischen in der Tat nicht. Ein weiterer Brocken, der Oktolus vorerst das Hin versperrt, wirft seinen rötlichen Schatten weit voraus. Was noch distanziert wie etwas Verzerrtes, etwas Undurchlässiges erscheint, wird von Schritt zu Schritt kompakter, enger, verschlossener, bis sich das ganze Gerüst als knallroter Hexaeder, als gigantischer Würfel entpuppt.

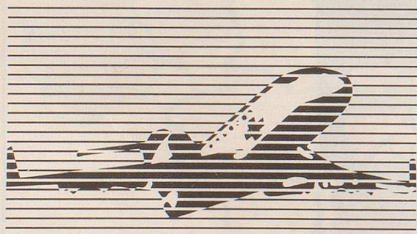
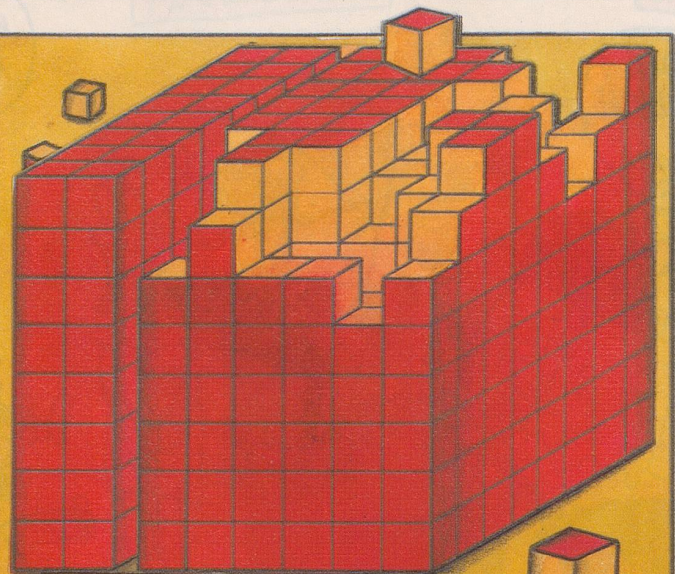
Diese Tücke, die das Tal der guten Hoffnung schliesst, weist glücklicherweise gleich zwei Lücken auf. Der komplexe Haulen besteht in Wirklichkeit nicht aus einer einzigen Masse, sondern aus acht mal acht mal acht kleinen Würfeln aus sehr unterschiedlichem Material, und ausserdem spaltet eine schluchtartige Schneise das gewaltige Bollwerk im Verhältnis 3:1. Zugleich erkennt Oktolus, dass die stoppende rote Farbe insofern zum Abbröckeln bereit ist, als bei den

8x8x8-Mini-Würfeln längst nicht alle sechs Seiten rot bepinselt sind. Vielmehr sind nur die Seiten rot, die nach aussen zeigen; konkret die Fronten, welche die Deck- und die Grundfläche sowie die vier Seiten- und die beiden Schluchtenflächen prägen. Kurzum, alles Äussere ist rot, alles Innere bleich.

Wie, rätselt Oktolus, lässt sich die Schneise vergrössern, wie der Würfel geschickt auseinandernehmen, sinnvoll zerlegen? Die Antwort ist verblüffend einfach. Nur das Wissen, wie viele unter den Mini-Würfeln

- drei rote Flächen
- zwei rote Flächen
- eine rote Fläche
- keine roten Flächen

aufweisen, erlauben die Strukturierung vorzunehmen, die das Aufeinanderprallen des Echten und des Gefärbten verhindert. Und nicht zuletzt deswegen beginnt Oktolus bereits mit der Analyse.



Hilfe aus der Luft.  
Gönner unterstützen die Rega

Schweizerische Rettungsflugwacht  
Mainaustrasse 21, 8008 Zürich



## sennruti

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



## Relief der Schweiz

700 Jahre Eidgenossenschaft



65x40 mm

Ein Meisterwerk, nummerierte Auflagen, im Etui  
in 100 g Feinsilber Auflage 3000 à Fr. 155.-  
in 100 g Feingold Auflage 250 à Fr. 2800.-  
in 100 g Feinplatin Auflage 100 à Fr. 3300.-



Goldschmiede-Atelier  
7320 Sargans  
Tel. 085/2 27 15, Fax 085/2 78 77

Bitte senden Sie mir \_\_\_ Ex. Silberrelief «Schweiz»

Name/Vorname: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

auch Sparen mit Finalba bringt Vorteile:

z.B. Depositenkonto **6 1/4%**

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



## Finalba

Bank Finalba  
Tochtergesellschaft des Schweizerischen Bankvereins

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

Auskünfte Tel. 01/214 81 11

Sorgentelefon  
für Kinder



**034  
45 45 00**

Hilft Tag und Nacht.  
Helfen Sie mit.  
3426 Aefligen,  
Spendenkonto  
PC-34-4800-1