Zeitschrift: Schweizerische Lehrerzeitung
Herausgeber: Schweizerischer Lehrerverein

Band: 89 (1944)

Heft: 33

Anhang: Stern-Kalender : die Erscheinungen am Sternenhimmel im Jahre 1945

Autor: [s.n.]

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: 01.12.2025

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

STERN-KALENDER

Die Erscheinungen am Sternenhimmel im Jahre 1945

Herausgegeben von Dr. L. Locher-Ernst, für die Mathematisch-Astronomische Sektion am Goetheanum, Dornach

Der Stern-Kalender, seit 1942 in der Schweiz verlegt, erscheint in neuem, mit künstlerischem Schmucke ausgestatteten Gewande, dazu mit mannigfaltig erweitertem Inhalt und größerem Umfange, in Leinen gebunden, mit vier Kunstdruckoriginalen von C. J. Bessenich, wovon drei die Sternbilder Perseus, Stier und die Polgegend nach alter Überlieferung darstellen. Zwei- und vierfarbige Tafeln geben einen anschaulichen Überblick der Planetenbewegungen.

Das reichhaltige Kalendarium wurde stark erweitert und enthält neben den üblichen Angaben auch eine manchem willkommene Neuerung: Die Sternuhr des großen Wagens, welche für jedermann verständlich und anschaulich das Verhältnis von Sternzeit und Sonnenzeit angibt. Auch das Kalendarium der Schutzpatrone und der Gedenktage wurde verbessert und weiter ausgebaut. Für jeden Monat ist ein charakteristisches Bild vom Sternenhimmel gezeichnet. Besonders anschaulich wird der Mondlauf durch das ganze Jahr hindurch dargestellt. Die Haupterscheinungen des Jahres, Finsternisse, die geozentrischen und heliozentrischen Bewegungen der Planeten, die Ostertagberechnung usw. werden von J. Schultz allgemein verständlich erklärt. Auf vielfachen Wunsch wurden zum erstenmal auch Ephemeriden aufgenommen.

Das Ziel des Stern-Kalenders besteht darin, jedermann eine leichtverständliche Anleitung zur Anschauung der Himmelserscheinungen des Jahres zu

bieten, die er gerne jeden Tag zu Rate zieht.

An einigen noch unveröffentlichten Kurzgeschichten Albert Steffens und vier Märchen für die Adventsonntage von Walter Weber wird sich jeder erfreuen. Ein Aufsatz Ernst Uehlis über die Gestaltungsprinzipien in der Eiszeitkunst bringt das kosmische Erleben alter Zeiten in Erinnerung. Schließlich führt uns eine Schilderung von Erika Riese über den Weizen im Jahreslauf zur Beziehung des Sonnenlaufes zur Landwirtschaft.

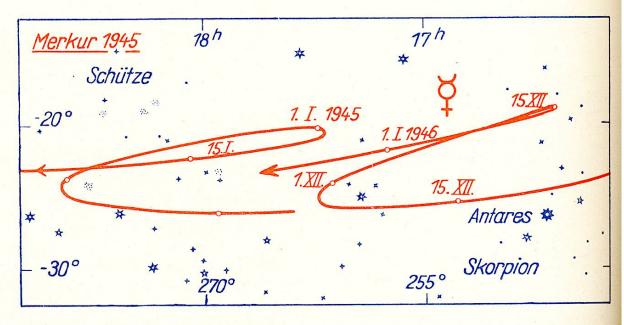
Um die Anschaffung des Stern-Kalenders, der auch ein besonders schönes Geschenkstück darstellt, weiten Kreisen zu ermöglichen, wurde der Preis an

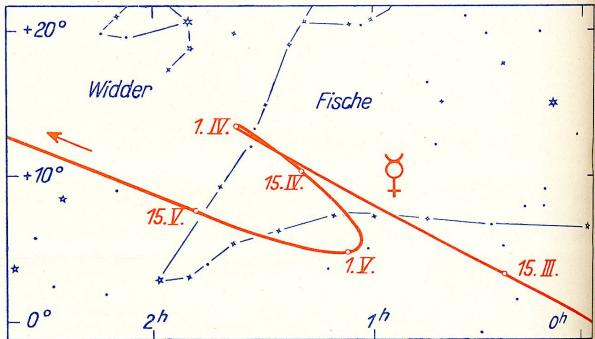
der untersten möglichen Grenze gehalten.

In Ganzleinen, Format 15×22 cm, Preis nur Fr. 5.90 (+ 4 % WUST).

Wer interessiert sich dafür?

Jedermann, der, ohne Instrumente versehen, ein Bild der Himmelserscheinungen gewinnen will. Insbesondere Lehrer aller Stufen und Schüler vom 14. Altersjahre an. Auch Landwirte, die den Jahreslauf im Zusammenhang mit dem Sternenhimmel verfolgen wollen, sind Freunde des Stern-Kalenders.

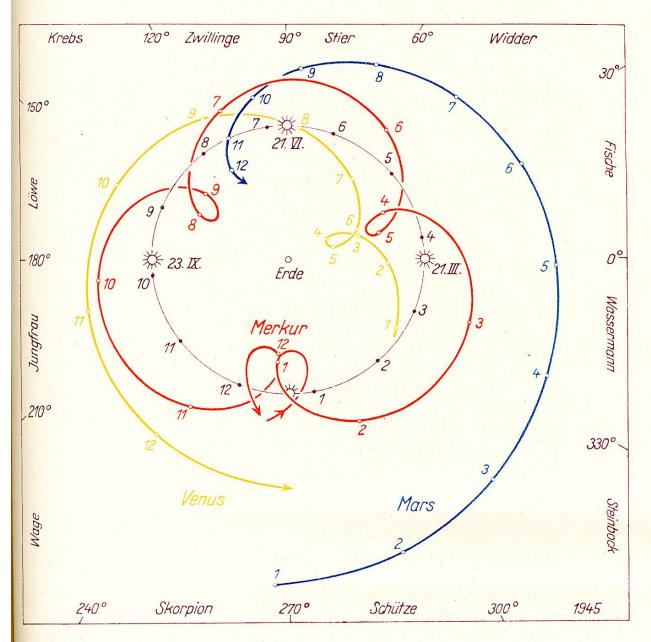




Die Bewegung des Merkur im Tierkreis für 1945

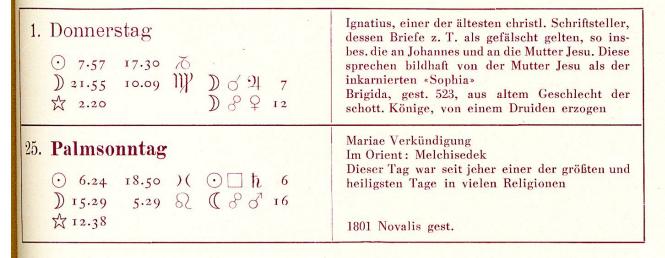
INHALT

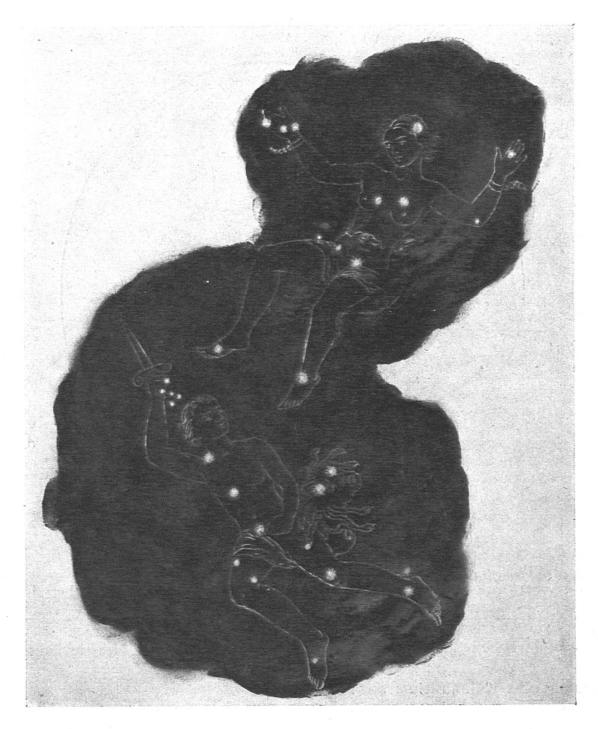
Einführung von Dr. L. Locher-Ernst — Vier Kunstdrucke nach Bildern von C. J. Bessenich — Farbige Bilder der Planetenbewegungen des Jahres — Kalendarium, zusammengestellt von verschiedenen Mitarbeitern — Sprüche für eine Sonnenuhr von Paula Rackwitz — Monatsüberblicke. Die wichtigsten Himmelserscheinungen im Jahre. Das Kalenderjahr 1945 und das Osterdatum. Erläuterungen zum astronomischen Kalendarium. Der Mondlauf 1945. Die Sonnen- und Mondfinsternisse 1945. Die geozentrischen Bewegungen der Planeten. Die heliozentrischen Bewegungen der Planeten. Die heliozentrischen Bewegungen der Planeten von Joachim Schultz — Verlobung. Flüchtlinge. Kleine Mythen von Albert Steffen — Gestaltungsprinzipien in der Eiszeitkunst von Ernst Uehli — Der Weizen im Jahreslauf von Erika Riese — Vier Märchen für ein Kind von Dr. W. Weber.



Die geozentrischen Bewegungen von Sonne, Merkur, Venus und Mars im Jahre 1945

So sieht das Kalendarium aus:





Die Sternbilder Perseus und Andromeda nach alter Überlieferung



ARCHIMEDES VERLAG, ZÜRICH+KREUZLINGEN

Dr.-Ing. P. Christiani & Cie.

Auslieferung: Kreuzlingen, Hauptstr. 53 - Tel. 842 - Postcheck VIII c 2836 (Frauenfeld)