

PROBLEME DER KOSMISCHEN PHYSIK
Herausgegeben von Professor Dr. Chr. Jensen, Hamburg

Soeben erschienen:

Band XX

DAS POLARLICHT

und die Probleme der höchsten Atmosphärenschichten

von Dr. LEIV HARANG Leiter des Nordlichtobservatoriums in Tromsø / Norwegen

1940. VIII, 113 Seiten mit 72 Abbildungen. Preis RM 10.20, Lw. RM 11.80

Aus dem Inhalt: Die Nordlichterscheinungen / Das Nordlichtspektrum und seine Deutung / Die Nordlichttheorien / Der physikalische Zustand der Atmosphäre in der Nordlichtregion / Beobachtungen von anderen Erscheinungen in der Nordlichtregion / Untersuchungen mittels Nordlichthöhen / Nordlichterregende Korpuskeln und deren Emission von der Sonne / Die Ionosphäre.

Der bekannte Forscher behandelt in der vorliegenden Monographie die Probleme der höchsten Atmosphärenschichten vom Standpunkt eines Nordlicht- und Ionosphärenforschers aus. Es wird in dieser Verbindung ein besonderes Gewicht auf die Beobachtungstatsachen gelegt, die in durchsichtiger Weise die verschiedenen Effekte veranschaulichen, jedoch werden die wechselnden und teilweise noch umstrittenen Erklärungen ebenfalls diskutiert.

Interessenten: Astronomen, Astrophysiker, Meteorologen, Physiker, Geophysiker, Hochfrequenztechniker, Spektroskopiker sowie die entsprechenden Institute und Bibliotheken

Akademische Verlagsgesellschaft Becker & Erler Kom.-Ges. / Leipzig

Neue Auflagen:



10. Auflage

Alfred Wegeners
letzte Grönlandfahrt

Mit 3 Rundbildern, 122 Abbildungen in Kunst- und Kupfertiefdruck, 11 Karten, Grundrissen und Übersichten
Geheftet RM 6.70, Leinen RM 8.-

4. Auflage

Martin Johnson

Sabuna

100 000 Kilometer im Flugzeug über Afrikas Dschungeln
Mit 102 Abbild. in Kunst- u. Kupfertiefdruck u. 1 Karte
Geheftet RM 6.-, Leinen RM 7.-

2. Auflage

Christoph von Fürer-Haimendorf

Die nackten Nagas

13 Monate unter Kopffägern Indiens
Mit 108 Abbildungen und 3 Karten
Geheftet RM 7.-, Leinen RM 8.-



F. A. BROCKHAUS / LEIPZIG

ELISABET LÖNS-ERBECK

Wieder lieferbar:

Meine
Erinnerungen
an
Hermann Löns

Geschmackvoller Geschenkband RM. 2.90

Die Verfasserin, des Dichters erste Frau, gibt in diesem Buch einen wunderbaren Einblick in die Ehekameradschaft des Heidedichters. In vornehmer fraulicher Art schildert Elisabeth Löns-Erbeck des Dichters Kämpfen und Leiden, seine Liebe und seine Güte. Dies Buch wurde mit dem Herzblut einer liebenden Frau geschrieben, wobei sie das Weh ihres eigenen Lebens verschweigt.

Ein Frauenbuch von besonderem Wert.



Gebriider Lensing



Verlagsanstalt K.-G., Abtlg. Buchverlag
Dortmund, Westenhellweg 86.