

ISBN 978-3-662-37421-4 ISBN 978-3-662-38172-4 (eBook)
DOI 10.1007/978-3-662-38172-4

Die in den Sitzungsberichten Abt. I und Abt. II a der math.-nat. Klasse der Österr. Akad. d. Wiss. erscheinenden Abhandlungen werden auch einzeln abgegeben. Sie können durch jede Buchhandlung oder direkt durch die Auslieferungsstelle der Österreichischen Akademie der Wissenschaften (Wien I, Singerstraße 12) bezogen werden.

Nachfolgende Abhandlungen aus dem Fache **Astronomie** sind erschienen :

1948 (S II a, Bd. 157):

- Graff K.: Raumverfärbung in der Milchstraße nach photoelektrischen und visuell-kolorimetrischen Messungen (mit 2 Figuren), 24 Seiten. S 16.80
Pastor M.: Meteor vom 2. Juni 1939, 18 Seiten. S 15.—
Pastor M.: Das Meteor vom 17. September 1944, 20^b 37^m MEZ., 14 Seiten. S 7.60
Pastor M.: Das Meteor vom 18. Dezember 1945, 17^b 05^m MEZ. (mit 1 Figur), 23 Seiten. S 10.40
Roth H.: Ortsbestimmung von 433 Punkten hoher Albedo auf einer Vollmondaufnahme (mit 2 Figuren und 5 Tafeln), 27 Seiten. S 32.40
Widorn Th.: Eine Beziehung zwischen Radius und Masse und über den Aufbau der inneren Planeten (mit 5 Abbildungen), 23 Seiten. S 15.20
Widorn Th.: Zur Absoluten Helligkeit extragalaktischer Nebel (mit 6 Figuren), 9 Seiten. S 6.20

1950 (1949) (S II a, Bd. 158):

- Eichhorn H.: Über Funktionaldeterminante und Ausnahmefälle bei der Bahnbestimmung in der Ellipse (mit 1 Tafel), 11 Seiten. S 20.—
Ferrari d'Occhieppo K.: Himmelsmechanische Untersuchung über die hypothetischen Massen D und E im Algolsystem (mit 2 Tafeln), 31 Seiten. S 20.—
Hnatek A.: Über die Berechnung einer Sonnenuhr bei beliebigem Neigung und beliebigem Azimut der Uhrfläche (mit 7 Textfiguren), 14 Seiten. S 12.—
Pastor M.: Drei Feuerkugeln vom 19. August 1936, 32 Seiten. S 21.—
Wähni Maria: Eine theoretische Untersuchung zur Entstehungshypothese der Sternhaufen (mit 2 Textfiguren), 32 Seiten. S 24.—

1950 (1950) (S II a, Bd. 159):

- Haupt H.: Über Phasenkoeffizienten und Albedo der kleinen Planeten Ceres, Pallas, Juno und Vesta, 20 Seiten. S 21.60
Nikoloff I.: Definitive Bahnbestimmung des Kometen 1936 III (Kaho-Kozik.-Lis), 17 Seiten. S 20.40
Pastor M.: Die Feuerkugel vom 4. Jänner 1945, 17^b 52^m MEZ., 22 Seiten. S 16.—
Socher H.: Die Polhöhe der Universitäts-Sternwarte Wien, 10 Seiten. S 8.60
Socher H.: Veränderliche Fundamentalsterne der „Potsdamer Durchmusterung“ (mit 2 Abbildungen), 9 Seiten. S 7.20

1951 (S II a, Bd. 160):

- Eichhorn H.: Die Genauigkeit einer Kreisbahnbestimmung, 15 Seiten. S 8.50
Schrutka-Rechtenstamm Erna: Definitive Bahnbestimmung des Kometen 1932 I, 25 Seiten. S 19.80
Senftl E.: Definitive Bahnbestimmung des Kometen 1930 V (Forbes), 15 Seiten. S 13.60

1952 (S II a, Bd. 162):

- Ferrari d'Occhieppo K.: Die Häufigkeitsfunktion der Sternmassen (mit 3 Abbildungen), 31 Seiten. S 22.50
Hopmann J.: Selenodätische Untersuchungen, 46 Seiten. S 23.90
Krumpholz H.: Beobachtungen von Kometen und von (433) Eros, 2 Seiten. S 2.20
Nikoloff I.: Photographische Positionen am Normal-Astrographen, 2 Seiten. S 2.20
Schütte K.: Galaktozentrische Bahnelemente von 1026 Fixsternen in der nächsten Umgebung der Sonne (mit 3 Abbildungen), 72 Seiten. S 27.—
Schrutka-Rechtenstamm G.: Definitive Bahnbestimmung des Kometen 1930 III, 21 Seiten. S 8.—