

Nachrichten Akademie Wissenschaften Göttingen

Forts.

71 3/0399-4 Nachrichten der Akademie der Wissenschaften in Göttingen.
Mathemat.-physikalische Klasse. Abt. 2a.

2a: Mathemat.-physikal.-chem. Abt.:

- 1952, Nr 1: Krüger, H. u. U. Meyer-Berkhout: Bestimmung des magnetischen Moments des As³⁵-Kerns aus dem Zeeman-Effekt eines Kernquadrupolresonanzübergangs.
Heinz, Erhard: Ein v. Neumannscher Satz über beschränkte Operatoren im Hilbertschen Raum. 1952.
Nr 2: Bederke, Erich: Der Plutoniumismus der Faltengebirge. 1952.
Nr 3: Masing, Georg u. O. Nickel: Keimbildung der γ-Kristalle bei der Umwandlung in Fe-Ni-Legierungen. 1952.
Nr 4: Witt, Horst: Über die Vermindehung der Kristalldichte durch Farbzentren. 1952.

123 R&S 14630000

1952, Nr 5: Siegel, Carl Ludwig: Über die Normalform analytischer Differentialgleichungen in der Nähe einer Gleichgewichtslösung. 1952.

Nr 6: Meyer, Erwin u. Georg R. Schodder: Über den Einfluss von Schallrückwürfen auf Richtungslokalisation und Lautstärke bei Sprache. 1952.

7: Friedrichs, K.O.: Zur asymptotischen Beschreibung von Streu-Prozessen. 1952.

Nr 8: Heinz, Erhard: Über die Lösungen der Minimalflächengleichung. 1952.

Nr 9: Kurtze, G.: Untersuchung der Schallabsorption in wässrigen Elektrolytlösungen Frequenzbereich 3 bis 100 MHz. 1952.

Nr 10: Kamm, Konrad: Schallabsorptionsmessungen in Wasser 5kHz-1MHz. u. in wässrigen Elektrolytlösungen im Frequenzbereich

Nr 11: Martienssen, Werner: Photochemische Vorgänge in Alkali-Halogenidkristallen bei tiefen Temperaturen. 1952.

12: Martienssen, Werner u. Heinz Pick: Zur photochemischen Sensibilisierung von KBr-Kristallen durch KH-Zusatz. 1952.

13: Ten Bruggencate, Paul: Die Temperatur von Protuberanzen. (1952.)