

	Seite
L. MATTHIESSEN. Die Differentialgleichungen in der Dioptrik der continuirlich geschichteten kugelförmigen Krystalllinse der Fische	22
G. A. MAGGI. Ueber den Uebergang undulatorischer Bewegungen und insbesondere der leuchtenden undulatorischen Bewe- gungen von einem isotropen Mittel in einander	23
— — Ueber die Kinematik einer Wellenoberfläche	24
A. BRILL. Bestimmung der optischen Wellenfläche aus einem ebenen Centralschnitt derselben	25
R. DOYEN. Ueber die Wellenoberfläche	27
MONOYE. Allgemeine Formeln centrirter dioptrischer Systeme .	27
— — Vergrößernde Kraft der optischen Instrumente	27
Litteratur	28
 11. Fortpflanzung, Spiegelung und Brechung des Lichtes.	
LORD RAILEIGH. Ueber eine Formel betreffend die Geschwin- digkeit der Wellen (an GOUY)	29
GOUY. Ebendarüber. Erwiderung	29
G. A. MAGGI. Ueber den Uebergang leuchtender undulatorischer Bewegungen eines Mediums in ein anderes	30
C. C. DE KLERCKER. Ueber die Dispersion des Lichtes	31
ARMIN WITTSTEIN. Rückblick auf eine Schattenfläche von LA- PLACE	13
G. HAUCK. Ueber mechanische Perspective und Photogrammetrie	32
M. BLASENDORFF. Ueber die Beziehungen zwischen zwei allge- meinen Strahlensystemen von bestimmter Beziehung und die hieraus für optisch darstellbare Strahlensysteme sich ergebenden Folgerungen	33
L. MATTHIESSEN. Ueber die Form der unendlich dünnen asti- magnetischen Strahlenbündel und über die KUMMER'schen Modelle	34
W. BAILY. Darstellung der Benutzung von Strahlen	34
A. KURZ. Der das Prisma dursetzende Strahlenbündel	35
MONOYER. Allgemeine Formeln centrirter dioptrischer Systeme .	35
M. JADANZA. Einige dioptrische Systeme und zwei Linsen . . .	37
— — Zusammengesetzte dioptrische Systeme	37
J. BUENO DE MESQUITA. Allgemeine Gleichungen eines Systems centrirter Linsen	37
CLIFTON. Vollständige Bestimmung einer biconvexen Linse . .	38
— — Messung der Krümmung der Linsen	38
A. GUÉBHARD. Stärke der Vergrößerung dioptrischer Apparate .	38
MONOYER. Vergrößerung der optischen Apparate	40