

	Seite
M. TSCHERNING. Das Optometer von YOUNG und seine Anwendung . . .	149
E. A. WÜLFING. Ueber den kleinsten Gesichtswinkel	150
A. MALLOCK. Das Sehen der Insecten und die Leistungsfähigkeit zu- sammengesetzter Augen	150
A. SANDOZ. Optische Bank zur Untersuchung des Sehens	150
Litteratur	150

17b. Licht- und Farbenempfindung.

S. TCHIRIEW. Eine neue entopische Erscheinung	152
A. KÖNIG und J. ZUMFT. Ueber die lichtempfindliche Schicht in der Netzhaut des menschlichen Auges	152
P. L. GRAY. Minimaltemperatur des sichtbaren Leuchtens	152
C. E. GUILLAUME. Minimaltemperatur der sichtbaren Strahlung . . .	153
E. TONN. Ueber die Gültigkeit von NEWTON's Farbenmischungsgesetz .	153
R. HILBERT. Die individuellen Verschiedenheiten des Farbensinnes zwischen den Augen eines Beobachters	154
A. KÖNIG. Ueber den menschlichen Sehpurpur und seine Bedeutung für das Sehen	154
E. UHRY. Beitrag zur Casuistik der Blau-Gelbblindheit	155
M. v. VINTSCHGAU. Physiologische Analyse eines ungewöhnlichen Falles partieller Farbenblindheit. I. und II. Mittheil.	156
A. v. HIPPEL. Ueber totale angeborene Farbenblindheit	157
A. KÖNIG. Eine bisher noch nicht beobachtete Form angeborener totaler Farbenblindheit (Pseudo-Monochromasie)	157
A. BROCA. Theoretische und experimentelle Studien über Gesichts- empfindungen und Photometrie	158
S. FUCHS. Untersuchungen über die im Gefolge der Belichtung auf- tretenden galvanischen Vorgänge in der Netzhaut und ihren zeit- lichen Verlauf. I. Mittheil.	158
Litteratur	159

17c. Psychische Verarbeitung der Gesichtseindrücke.

P. GRÜTZNER. Einige Versuche mit der Wunderscheibe	161
L. W. STERN. Die Wahrnehmung von Helligkeitsveränderungen . . .	161
Litteratur	161

18. Optische Apparate.

T. COOKE und Söhne (Buckingham Works, York). Die Justirung und Prüfung von Fernrohrobjectiven. Deutsch von R. STRAUBEL. Italienisch von L. PALAZZO	163
R. STEINHEIL. Ueber eine neue Art von Objectivfassungen	165
BRASHEAR. Das Reinigen von Objectiven	165
P. W. PREOBRJENSKY. Zur Frage über die Krümmung von geraden Linien durch die Objective	166
T. ANDERSON. Die Correction optischer Instrumente für den einzelnen Beobachter	166
W. SCHUR. Ueber das DOLLOND'sche Ocular (Barlow lens) auf der Göt- tinger Sternwarte.	166
B. WALTER. Die günstigste Stellung einer GAUSS'schen Platte.	166