

- MANSFELD, M. ZEISS'sches Butterrefractometer II. 32.
- MAQUENNE, L. Laboratoriumsbarometer I. 392.
- MARCH, J. E. u. GARDNER, J. A. Terpene 4. Phosphorderivate des Kampfans II. 113.
- MARCHENA, R. E. DE. Kältemaschinen (3 Arb.) \*II. 235, 356.
- MARCHER, T. Unipolarmaschinen \*II. 764.
- MARCHIS, L. Dampfspannungen der Lösungen II. 332, 333.
- MARCILLAC, P. Unterseeische Telegraphie \*II. 771.
- MARCOLONGO, R. Drehung eines Körpers I. 341.
- MARCUSE, E. Entfernungsmesser \*I. 43.
- MAREK, W. Dichtungen für Vacuum und Druck I. 101.
- MAREY. Bewegungen, durch welche einige Thiere beim Herabfallen stets auf ihre Füße gelangen I. 323.  
— Bewegung \*I. 358.  
— Photographische Untersuchung der Sprechbewegungen \*I. 600.
- MARGOT, CHARLES. Adhäsionserscheinungen von Aluminium und anderen Metallen an Glas I. 78.
- MARGULES, M. Luftbewegungen in einer rotirenden Sphäroidschale 3. I. 397.
- MARKUS, S. Galvanisches Element mit in Umlauf erhaltener Erregungsflüssigkeit II. 568.
- MARTIN, A. Krümmungsmessung photographischer Objective \*II. 185.  
—, H. M. u. PALMER, W. H. Teslaeffecte mit einfachen Mitteln \*II. 753.
- MARTINEZ, G. Elektrische Kraftübertragung \*II. 764.
- MARTINI, T. Mechanische Energie der Gasmoleküle II. 225.  
— Erscheinungen der Elektrolyse und Polarisation II. 673.
- MAS, J. B. DE. Material bei der Schifffahrt I. 380.
- MASCART, E. Optik \*II. 20.  
— Fortpflanzung elektromagnetischer Wellen II. 459.
- MASONI, U. Hydraulik \*I. 389.
- MASSOL. Thermische Untersuchung der Nitrobenzoësäure II. 281.  
— Thermische Untersuchung organischer Säuren II. 282.
- MATHER, T. sh. AYRTON, W. E.
- MATHIAS, E. Specifische Wärme der flüssigen schwefligen Säure II. 363.
- MATHIAS, E. Specifische Wärme des gesättigten Dampfes und innere Verdampfungswärme II. 371.  
—, FR. sh. HERMANN, L.
- MATIGNON, C. Durch Verbrennung der Albuminoide im Körper erzeugte Gesamtenergie II. 290.  
— sh. BERTHELOT.
- MATTHES sh. UMBREIT.
- MATTHEWS, P. Elektromagneten für specielle Zwecke \*II. 780.  
— u. CARICHOFF, E. R. Elektromagneten für specielle Zwecke \*II. 780.
- MATTHEWMAN, EWART. Beziehung zwischen den Atomgewichten I. 137.
- MATTHEY, E. Verflüssigung von Silber-Kupfer-Legirungen II. 298.
- MAULL, C. Laboratoriumsapparate I. 100.
- MAUMENÉ. Hypothese von der Affinität \*I. 217.  
— Wirkung der Gravitation auf chemische Vorgänge \*I. 219.
- MAURAIN, M. CH. sh. POINCARÉ, H. Elektrische Schwingungen II. 400.
- MAURER, H. Graphische Tafeln I. 5.
- MAURI, A. Ohmmeter II. 578.
- MAURITIUS, R. Neue Apparate \*I. 109.
- MAUTHNER, L. Farbenlehre \*II. 160.
- MAYALL, R. H. D. Oberflächenströme, vornehmlich in Ellipsoiden und Ankerlingen II. 737.
- MAYAN. Glasvergoldung I. 77.
- MAYCOCK, W. P. Elektrische Vertheilung von Licht und Kraft \*II. 749.
- MAYER, AD. Schmelzpunktsbestimmung bei Butter \*II. 327.
- MAYER, A. M. Aenderung des Elastizitätsmoduls mit der Temperatur, bestimmt aus transversalen Stabschwingungen I. 463.  
— Schwebungen zwischen sehr hohen Tönen \*I. 592.  
— Demonstration akustischer Nachwirkung für mehrere Hörer I. 595.
- MAZZOTTO, DOMENICO. Verflüssigung der Amalgame II. 300.  
— Knotensystem LECHER'scher elektrischer Wellen II. 478.
- Mechanik I. 261.
- MEEKER, G. H. Gestell für elektrolitische Versuche I. 56.
- MEISTER, LUCIUS u. BRÜNING. Elektrolitisches Diaphragma II. 681.
- MELANDER, G. Ausdehnung des Wasserstoffs bei Drucken unter einer Atmosphäre II. 247.  
— Dasselbe für Sauerstoff II. 250.