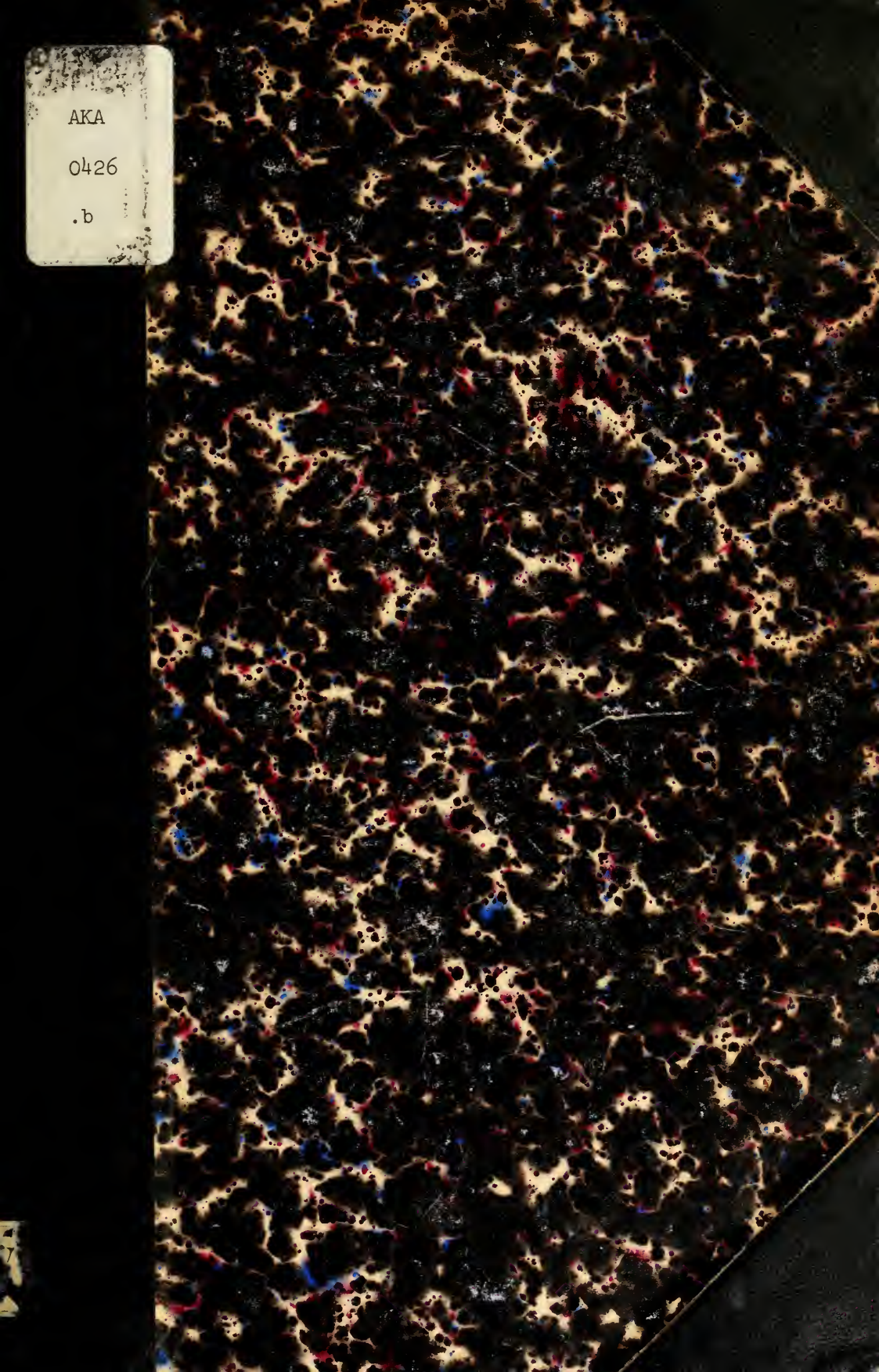


AKA

0426

.b



272.5

Library of the Museum  
OF  
COMPARATIVE ZOOLOGY.  
AT HARVARD COLLEGE, CAMBRIDGE, MASS.

The gift of the *K. Akademie der  
Wissenschaften.*

*No. 132  
September 1, 1893.*









# REGISTER

ZU DEN BÄNDEN

97 BIS 100

## DER SITZUNGSBERICHTE

DER

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHEN CLASSE

DER KAISERLICHEN

AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

XIII.



WIEN.

AUS DER K. K. HOF- UND STAATSDRUCKEREI.

IN COMMISSION BEI F. TEMPSKY,  
BUCHHÄNDLER DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN

1892.





## Vorbemerkungen.

---

Das vorliegende dreizehnte Register zu den Sitzungsberichten der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften umfasst die Bände XCVII—C aller drei Abtheilungen in einer und derselben alphabetischen Ordnung.

Mit dem XCVII. Bande vom Jahre 1888 beginnt abermals insoferne eine neue Reihe dieser Publicationen, als in denselben von da ab die II. Abtheilung als Abth. II. a. und Abth. II. b. abgesondert erscheint.

Die Bezeichnung der nun aus vier gesonderten Theilen bestehenden Sitzungsberichte ist daher folgende: Abth. I., Abth. II. a., Abth. II. b. und Abth. III.

Die Abtheilung I. enthält die Abhandlungen aus dem Gebiete der Mineralogie, Krystallographie, Botanik, Physiologie der Pflanzen, Zoologie, Paläontologie, Geologie, physische Geographie und Reisen.

Abtheilung II. a. enthält die Abhandlungen aus dem Gebiete der Mathematik, Astronomie, Physik, Meteorologie und Mechanik.

Abtheilung II. b. enthält die Abhandlungen aus dem Gebiete der Chemie.

Abtheilung III. enthält die Abhandlungen aus dem Gebiete der Anatomie und Physiologie des Menschen und der Thiere, sowie aus jenem der theoretischen Medicin.

Im Übrigen ist dieses Register ganz in der Weise wie die vorhergehenden Register eingerichtet.



## A.

- Abel, John J.:** Bestimmung des Moleculargewichtes der Cholsäure, des Cholesterins und des Hydrobilirubins nach der Raoult'schen Methode. (Mit 1 Textfigur.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 77—86.
- Absorptionskraft:** Das Gesetz der Abnahme der — bei zunehmender Dicke der absorbirten Schichten. W. Müller-Erbach. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 327—339.
- Absorption des Lichtes:** Über dieselbe in trüben Medien. (Mit 1 Tafel.) Anton Lampa. C. Bd. Abth. II. a. S. 730—739.
- Abwickelbare Flächen:** Analytische Darstellung der kürzesten Linien auf allen — —. (Mit 1 Tafel.) Anton Puchta. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1269—1298.
- Accumulator:** Zur Chemie desselben. (Mit 2 Textfiguren.) Mathias Cantor. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 742—760.
- Acetessigester:** Über die Eigenschaften des  $\alpha$ -Methoxylylhydrazins und seine Einwirkung auf —. Alfred Klauber. C. Bd. Abth. II. b. S. 241—250.  
— Über die Darstellung der Methylpropylessigsäure aus — und Malonsäurediäthylester und die Löslichkeitsbestimmungen einiger Salze dieser Säure und der Trimethylessigsäure. (Mit 1 Tafel.) Rud. Wegscheider. C. Bd. Abth. II. b. S. 555—567.
- Achromasie:** Über —. Hanns Pitsch. C. Bd. Abth. II. a. S. 1105—1121.
- Adamkiewicz, Albert:** Über die Nervenkörperchen des Menschen. (Mit 3 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. III. S. 24—43.  
— Über das Wesen des vermeintlichen Hirndrucks und die Principien der Behandlung der sogenannten Hirndrucksymptome. (Mit 4 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 450—485.  
— Über den apoplektischen Anfall. (Mit 1 Tafel.) C. Bd. Abth. III. S. 229—248.
- Adler, August:** Über die zur Ausführung geometrischer Constructionsaufgaben zweiten Grades nothwendigen Hilfsmittel. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 846—859.  
— Zur Theorie der Mascheroni'schen Constructionen. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 910—916.

- Adler, Gottlieb:** Über die elektrischen Gleichgewichtsverhältnisse von Conductoren und die Arbeitsverhältnisse elektrischer Systeme überhaupt. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 90—118.
- Allgemeine Sätze über die elektrostatische Induction. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 779—825.
- Über die Veränderung elektrostatischer Kraftwirkungen durch eine leitende Wand. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 61—88.
- Über eine Consequenz der Poisson-Mosotti'schen Theorie. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1044—1049.
- Über den magnetischen Arbeitswerth von Substanzen veränderlicher Magnetisirungszahl, insbesondere von Eisen. (Mit 1 Textfigur.) C. Bd. Abth. II. a. S. 469—492.
- Über eine Bestimmungsmethode der Magnetisirungszahl fester Körper mittelst der Waage. C. Bd. Abth. II. a. S. 897—913.
- Adular-Zwillinge:** Über Vicinalflächen an — — nach dem Baveno-Gesetze. (Mit 7 Textfiguren.) V. v. Zepharovich. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 404—419.
- Albarracin, Thomas:** Mikrophotographien einiger für die Lehre von den Tonempfindungen wichtiger Organe des Ohres. (Mit 2 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 127—129.
- Aldehyde:** Über die aus der Einwirkung von Blausäure auf ungesättigte — her vorgehenden Verbindungen. (I. Mittheilung.) Einwirkung von Blausäure auf Methyläthylacrolein. Gustav Johanny. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 422—435.
- Quantitative Bestimmung des Carbonylsauerstoffes der — und Ketone. (Mit 1 Textfigur.) H. Strache. C. Bd. Abth. II. b. S. 424—432.
- Aldehydische Condensationsproducte:** Über einige — — des Harnstoffs und den Nachweis des letzteren. Ernst Lüdy. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 191—212.
- Algebra:** Ein Beweis des Fundamentalsatzes der —. F. Mertens. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1505—1522.
- Über einen Satz der höheren —. F. Mertens. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 907—909.
- Algebraische Theorie:** Über eine — der Schaaren nichtadjungirter Berührungscurven, welche zu einer algebraischen Curve gehören. Wilhelm Weiss. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 284—317.
- Alkalien:** Das Verhalten der Phenole und Oxyssäuren gegen Hydrosulfide der —. Fritz Fuchs. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 960—964.
- (II. Mittheilung.) Fritz Fuchs. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 386—395.
- Alkohole:** Benzoylverbindungen von —n, Phenolen und Zuckerarten. Zd. H. Skraup. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 432—443.
- Zur Kenntniss einiger vom Isobutyraldehyd derivirender zweiwerthiger —. Edm. Swoboda und W. Fosseck. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 406 bis 421.

- Alkylhalogenadditionsproducte:** Über die durch Kalilauge aus den —n des Papaverins abscheidbaren Basen. Alfred Stransky. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 807—817.
- Alkylhalogenverbindungen:** Über die Einwirkung von Kalilauge auf — des Papaverins. Guido Goldschmiedt. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 721—739.
- Alkylierung von o-Oxychinolin:** Über—. E. Lippmann und F. Fleissner. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 656—663.
- Allyleyanid:** Über die Constitution des sogenannten —s. Friedrich Lippmann. C. Bd. Abth. II. b. S. 353—360.  
— Notiz über Crotonaldoxim und —. Titus Schindler. C. Bd. Abth. II. b. S. 609—610.
- Aluminiumchlorid:** Über moleculare Umlagerungen bei Synthesen aromatischer Kohlenwasserstoffe mittelst —s. Julian Schramm. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 586—598.
- Ameseder, Adolf:** Die linearen Transformationen des tetraedralen Complexes in sich. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 627—635.  
— Theorie der cyclischen Projectivitäten. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 290—317.  
— Die Quintupellage collinearer Räume. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 588 bis 613.
- Amide der Kohlensäure:** Über dieselbe im weitesten Sinne des Wortes. (Mit 1 Tabelle.) F. Emich. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 341—357.  
— Über dieselbe. (II. Mittheilung.) F. Emich. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 320—351.
- Amidophenol:** Zur Frage der Constitution des Carbonyl-*o*- —s. O. Gressly. und M. v. Nencki. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 278—284.
- Amidosäuren:** Einwirkung von Jodwasserstoff auf einige —. Adolf Kwisda. C. Bd. Abth. II. b. S. 370—381.
- Amine:** Über die Einwirkung von primären aromatischen —n auf Benzil. Franz Xaver Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 738—747.  
— Über die Zersetzung aminartiger Stickstoffverbindungen durch —. Br. Lachowicz. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 748—753.
- Ammelin:** Über eine neue Synthese und die wahrscheinliche Constitution desselben. A. Smolka und A. Friedreich. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 754—760.  
— Zur Kenntniss desselben. A. Smolka und A. Friedreich. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 58—76.
- Ammoniak:** Einwirkung von — auf Methyläthylacrolein. Eduard Hoppe. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 626—649.
- Amphibien-Arten:** Über einige neue und seltene Reptilien und —. (Mit 2 Tafeln.) Franz Steindachner. C. Bd. Abth. I. S. 291—316.
- Anaërobe Spaltpilze:** Untersuchung über die Zersetzung des Eiweisses durch —. (Mit 2 Textfiguren.) M. v. Nencki. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 397—416.

- Anaërobe Spaltpilze:** Über die Zersetzung des Leims durch — — .  
Leon Selitrënyy. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 870—879.
- Anatomie der *Hydrodroma*:** Über die — — — . (C. L. Koch.) Ein Beitrag zur Kenntniss der Hydrachniden. (Mit 6 Tafeln.) Robert v. Schaub. XCVII. Bd. Abth. I. S. 98—151.
- Anatomie des menschlichen Auges:** Beitrag zur normalen — — — — . (Mit 2 Tafeln.) Fritz Langer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 395—417.
- Andreasch, Rudolf:** Zur Kenntniss der sogenannten Senfölessigsäure und der Rhodaninsäure. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 56—64.
- Andromache:** Bestimmung der Bahn des Planeten (175) — . Friedrich Bidschof. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 485—498.
- Anilin:** Über die Einwirkung von — auf Chinonphenylimid und Diphenylparazophenylen. Synthese der Dianilidochinonanis und des Azopheims. Ernst v. Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 399—405.  
— Über die Einwirkung von — auf Benzolhexachlorid. P. Mohr. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 34—39.
- Anneliden:** Die Pericardialdrüse der chaetopoden — , nebst Bemerkungen über die pericardische Flüssigkeit derselben. Carl Grobben. XCVII. Bd. Abth. I. S. 250—263.
- Anorganische Salze:** Über die saure Restenergie — r — . Br. Lachowicz. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 840—861.
- Antennendrüse:** Die — von *Lucifer Renaudii* M. Edw. (Mit 1 Tafel.) Carl Grobben. XCIX. Bd. Abth. I. S. 559—567.
- Anticyclonen:** Studien über die Luftdruck- und Temperaturverhältnisse auf dem Sonnbliggipfel, nebst Bemerkungen über deren Bedeutung für die Theorie der Cyclonen und — . J. Hann. C. Bd. Abth. II. a. S. 367 bis 452.
- Antimon:** Spectralanalytischer Nachweis von Spuren eines neuen, der elften Reihe der Mendelejeff'schen Tafel angehörigen Elementes, welches besonders im Tellur und — , ausserdem aber auch im Kupfer vorkommt. Anton Grünwald. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 785—817.
- Anton, Ferdinand:** Bestimmung der Polhöhe des astronomisch-meteorologischen Observatoriums in Triest durch Beobachtung von Sternpassagen im ersten Vertical. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 107—135.
- Anziehungsercheinung:** Zur Erklärung einer mit der fortführenden Entladung der Elektrizität verbundenen — . Albert v. Obermayer. C. Bd. Abth. II. a. S. 100—106.
- Äpfelsäure:** Über die  $\gamma$ -Trichlor- $\beta$  Oxybuttersäure und eine neue Synthese der — . Karl v. Garzarolli. C. Bd. Abth. II. b. S. 517—526.
- Apoplektischer Anfall:** Über denselben. (Mit 1 Tafel.) A. Adamkiewicz. C. Bd. Abth. III. S. 229—248.
- Argentinische Republik:** Über einige carbone Pflanzenreste aus derselben. (Mit 2 Tafeln.) Ladislaus Szajnocha. C. Bd. Abth. I. S. 203—213.

- Arithmetische Progressionen:** Über — —, in denen Anfangsglied und Differenz theilerfremd sind. Leopold Gegenbauer. C. Bd. Abth. II. a. S. 1018—1053.
- **Relationen.** Leopold Gegenbauer. C. Bd. Abth. II. a. S. 1054—1071.
- Arithmetischer Satz:** Über einen solchen des Herrn Charles Hermite. Leopold Gegenbauer. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 387—403.
- Aromatische Aminene:** Einwirkung von primären — — auf Benzil. Franz Xaver Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 738—747.
- **Derivate:** Über einige — — des Oxamids und der Oxaminsäure. J. Mauthner und W. Suida. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 792—806.
- **Kohlenwasserstoffe:** Über moleculare Umlagerungen bei Synthesen — — mittelst Aluminiumchlorids. Julian Schramm. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 586—598.
- — Substitution — —. Ö. Srpek. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 452 bis 455.
- **Verbindungen:** Über den Einfluss des Lichtes auf den Verlauf chemischer Reactionen bei der Einwirkung der Halogene auf — —. Julian Schramm. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 723—734.
- Arrhenius, Svante:** Über das elektrische Leitungsvermögen von Salzdämpfen in der Bunsenflamme. (Vorläufige Mittheilung.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 734—741.
- Arteria pulmonalis:** Der Blutdruck in der — — bei Kaninehen und seine respiratorischen Schwankungen. (Mit 2 Tafeln.) Philipp Knoll. XCVII. Bd. Abth. III. S. 207—222.
- Ascomyceten:** Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen aus dem Gebiete der —. (Mit 4 Tafeln.) Hugo Zukal. XCIII. Bd. Abth. I. S. 520—603.
- Ascomyzon comatulæ und Astericola Clausii:** Über zwei neue an Echinodermen lebende parasitische Copepoden. (Mit 2 Tafeln.) Alexander Rosoll. XCVII. Bd. Abth. I. S. 188—202.
- Associirte Formen:** Zur Theorie derselben. Gustav Kohn. C. Bd. Abth. II. a. S. 865—893.
- Astericola und Ascomyzon comatulæ Clausii:** Über zwei neue, an Echinodermen lebende parasitische Copepoden. (Mit 2 Tafeln.) Alexander Rosoll. XCVII. Bd. Abth. I. S. 188—202.
- Astronomisch-meteorologisches Observatorium:** Bestimmung der Polhöhe desselben in Triest durch Beobachtung von Sternpassagen im ersten Vertical. Ferdinand Anton. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 107—135.
- Äthylidenmilchsäure:** Über einige Verbindungen der —. Robert Leipen. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 8—14.
- Athembewegungen:** Über die — des Kehlkopfes. (I. Theil.) Das Respirationscentrum insbesondere des Kehlkopfes. (Mit 8 Textfiguren.) Michael Grossmann. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 385—428.
- (II. Theil.) Die Wurzelfasern der Kehlkopfnerven. (Mit 4 Textfiguren.) Michael Grossmann. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 466—490.

- Athmungsinnervation:** Beiträge zur Lehre von der —. (Neunte Mittheilung.) (Mit 3 Tafeln und 1 Textfigur.) Philipp Knoll. XCVII. Bd. Abth. III. S. 163—182.
- Atomgewichte:** Über Zahlenrelationen der —. Sigm. Stransky. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 996—1002.
- Atmosphärische Elektrizität:** Weitere Beobachtungen über — —. (Mit 7 Textfiguren.) Franz Exner. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 277—300.
- — Beobachtungen über — — in den Tropen, I. Franz Exner. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1004—1027.
- — II. (Mit 4 Textfiguren.) Franz Exner. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 601—653.
- — Messungen des normalen Potentialgefälles derselben in absolutem Maasse. (Mit 2 Textfiguren.) Julius Elster und Hans Geitel. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 909—960.
- **Niederschläge:** Beobachtungen, betreffend die elektrische Natur der — —. (Mit 3 Tafeln.) J. Elster und H. Geitel. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 421—450.
- Axonometrie:** Über einen neuen Beweis des Pohlke'schen Fundamentalsatzes der klinogonalen —. (Mit 3 Textfiguren.) F. Ruth. C. Bd. Abth. II. a. S. 1088—1092.
- Auge:** Beitrag zur normalen Anatomie des menschlichen —s. (Mit 2 Tafeln.) Fritz Langer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 395—417.
- Ausstrahlungen auf dem Hohen Sonnblick:** Messungen derselben im Februar 1888. (Mit 3 Textfiguren.) J. M. Pernter. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1562—1586.
- Äquivalent des Lichtes:** Das mechanische — — —. (I. Mittheilung.) O. Tumlirz. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 862—851.
- — — (II. Mittheilung.) (Mit 1 Textfigur.) O. Tumlirz. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1121—1129.
- Azopheim:** Über die Einwirkung von Anilin auf Chinonphenylimid und Diphenylparazophenylen. Synthese der Dianilidochinonanils und des —s. Ernst v. Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 399—405.
- Azotoluole:** Studie über —. J. V. Janovsky. (Mit 4 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 612—625.
- Azo- und Azoxytoluole:** Studien über — — —. (II. Mittheilung.) J. V. Janovsky. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 605—621.

## B.

- Bacillen:** Über die Zersetzung des Eiweisses durch die — des malignen Ödems. Richard Kerry. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 445—454.
- Über die Einwirkung der — des malignen Ödems auf Kohlehydrate. (I. Mittheilung.) Richard Kerry und Sigmund Fränkel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 297—300.



- Bacillen des *Erythema nodosum*:** Über die chemische Zusammensetzung derselben. V. Bovet. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 971—974.
- Bacteriologisch-chemische Untersuchungen einiger Spaltpilzarten.**  
James Kunz. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 358—374.
- — — der Tuberkelbacillen. Albert Hammerschlag. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 986—995.
- Bahn des Kometen 1857 III:** Bestimmung derselben. Rudolf König. C. Bd. Abth. II. a. S. 21—70.
- — — **1890 II:** Bestimmung derselben. Friedrich Bidschhof. C. Bd. Abth. II. a. S. 515—532.
- Bahnbestimmung des Kometen 1846 VIII:** S. Oppenheim. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 404—419.
- — — **1867 III:** Philipp Broch. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1477 bis 1504.
- **des Meteors vom 23. October 1887:** G. v. Niessl. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 665—699.
- — — **vom 23. October 1889:** G. v. Niessl. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 114—147.
- des grossen Meteors vom 17. Jänner 1890: G. v. Niessl. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1050—1103.
- des Planeten (118) **Peitho, III. Theil:** J. Holetschek. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1128—1174.
- Bahn des Planeten (211) Isolda:** Bestimmung derselben. Alois Palisa. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1442—1473.
- — — 175 **Andromache:** Bestimmung derselben. Friedrich Bidschhof. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 485—498.
- — — (290) **Bruna:** Bestimmung derselben. S. Oppenheim. C. Bd. Abth. II. a. S. 306—314.
- — — (279) **Thule:** Bestimmung derselben. Friedrich Bidschhof. C. Bd. Abth. II. a. S. 937—991.
- Bahnelemente der Kometen:** Über die Vertheilung der —. J. Holetschek. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1541—1572.
- Ballistisch-photographische Versuche:** Über die in Pola und Meppen angestellten — — —. (Mit 8 Textfiguren.) E. Mach und P. Salcher. XCVIII. Bd. II. a. S. 41—50.
- — — Weitere — — —. (Mit 2 Tafeln und 4 Textfiguren.) E. Mach und L. Mach. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1310—1326.
- Balsame:** Zur Analyse der Harze und —. Max Bamberger. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 102—104.

- Bamberger, Max:** Zur Analyse der Harze und Balsame. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 102—104.
- Zur Kenntniss der Überwallungskharze. (Mit 1 Textfigur.) C. Band. Abth. II. b. S. 401—423.
- und Rudolf **Benedikt:** Über die Einwirkung von Jodwasserstoffsäure auf schwefelhaltige Substanzen. C. Bd. Abth. II. b. S. 5—8.
- — — Über eine quantitative Reaction des Lignins. (Mit 1 Textfigur.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 289—296.
- und H. **Weidel:** Studien über Reactionen des Chinolins. (II. Abhandlung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 64—79.
- Bandrowski, Ernst v.:** Über Derivate des Chinonimids. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 98—102.
- Über die Einwirkung von Anilin auf Chinonphenylimid und Diphenylparazophenylene. Synthese des Diaulidochinonanils und des Azopheims. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 399—405.
- Über die Oxydation des Paraphenylendiamins und des Paraamidophenols. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 112—117.
- Franz Xaver: Über die Einwirkung von primären aromatischen Aminen auf Benzil. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 738—747.
- und Br. **Laehowicz:** Über die Verbindungen der organischen Basen mit den Salzen der schweren Metalle. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 499—506.
- Banksia-Arten:** Über fossile — — und ihre Beziehung zu den lebenden. (Mit 2 Tafeln.) Constantin Freih. v. Ettlinghausen. XCIX. Bd. Abth. I. S. 475—490.
- Barth, L. Ritter v. und J. Herzig:** Über Bestandtheile der *Herniaria*. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 150—162.
- Basalttnuf:** Über vicentinische Findlinge aus demselben. Max Schuster. XCVII. Bd. Abth. I. S. 88—95.
- Basen:** Über die in den Trieben von *Solanum tuberosum* enthaltenen. — Richard Firbas. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 507—526.
- und **Säuren:** Über die Diffusion von — — — gegen einander. J. Stefan. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 616—634.
- Basicität der Säuren:** Eine allgemeine Methode zur quantitativen Bestimmung der — — —. (Mit 1 Tafel.) Fritz Fuchs. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 970—959.
- Bauer A. und K. Hazura:** Über trocknende Öle. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 423—432.
- Bau des Zahnschmelzes:** Strittige Fragen über denselben. (Mit 2 Tafeln.) V. v. Ebner. XCIX. Bd. Abth. III. S. 57—104.
- **fossiler Knochen:** Über die feineren — — —. (Mit 2 Tafeln.) Josef Schaffer. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 319—382.
- Baveno-Gesetz:** Über Vicinalflächen an Adularzwillingen nach demselben. (Mit 7 Textfiguren.) V. v. Zepharovich. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 404—419.

- Behauchte Platten:** Über die kleineren Höfe und Ringe — —. (Mit 1 Tafel.) Karl Exner. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1130—1141.
- Bembex:** Monographie der mit Nysson und — verwandten Grabwespen. III. (Mit 3 Tafeln.) Anton Handlirsch. XCVII. Bd. Abth. I. S. 316—565.  
— IV. (Mit 2 Tafeln.) Anton Handlirsch. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 441—517.  
— V. (Mit 1 Tafel.) Anton Handlirsch. XCIX. Bd. Abth. I. S. 77—166.
- Benedikt, Rudolf:** Zur Kenntniss des Destillatstearins. (Vorläufige Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 492—494.  
— Über Schmidt's Verfahren zur Umwandlung von Ölsäure in feste Fettsäuren. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 89—101.  
— und Max Bamberger: Über eine quantitative Reaction des Lignins. (Mit 1 Textfigur.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 289—296.  
— — Über die Einwirkung von Jodwasserstoffsäure auf schwefelhaltige Substanzen. C. Bd. Abth. II. b. S. 5—8.  
— und Mathias Cantor: Über die Bestimmung des Glyceringehaltes von Rohglycerinen. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 480—485.  
— und Edmund Ehrlich: Zur Kenntniss des Schellacks. (I. Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 127—134.  
— — Über die Oxydation des  $\beta$ -Naphthols zu *o*-Zimmtcarbonsäure. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 486—491.  
— und Karl Hazura: Über die Zusammensetzung der festen Fette des Thier- und Pflanzenreiches. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 503—506.  
— und Ferdinand Ulzer: Zur Kenntniss des Schellacks. (II. Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 553—559.
- Benzil:** Über die Einwirkung von primären aromatischen Aminen auf — Franz Xaver Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 738—747.
- Benzilverbindungen von Alkoholen, Phenolen und Zuckerarten:** Ed. H. Skraup. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 432—443.
- Benzoësäureester:** Über den — des Glykosamins. G. Pum. C. Bd. Abth. II. b. S. 395—400.
- Benzol:** Über die Einwirkung von Schwefelsäure auf Bromderivate desselben. J. Herzog. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 560—562.
- Benzolhexachlorid:** Über die Einwirkung von Anilin auf —. P. Mohr. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 34—39.
- Benzylamin:** Über die Reactionsproducte von — und Glykolethorhydrin. Guido Goldschmiedt und R. Jahoda. C. Bd. Abth. II. b. S. 93—97.
- Bergapten:** Über das —. C. Pomeranz. C. Bd. Abth. II. b. S. 330—343.
- Berührungsenrvven:** Über eine algebraische Theorie der Schaaren nicht adjungirter —, welche zu einer algebraischen Curve gehören. Wilhelm Weiss. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 284—317.  
— die -- und Hülltorfen der windschiefen Helikoide und ein dabei auftretendes zwei-zweidentiges Nullsystem. (Mit 1 Tafel.) Theodor Schmid. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 952—966.

- Berührungskegelschnitte:** Über die — und Doppeltangenten der allgemeinen Curve vierter Ordnung. Gustav Kohn, XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 325—328.
- Zweite Mittheilung: Gustav Kohn, XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1381—1384.
- Beugende Structur:** Versuche über die — — der quergestreiften Muskelfasern. (Mit 1 Tafel.) Oskar Zoth, XCIX. Bd. Abth. III. S. 421—443.
- Bicubisches Reciprocitätsgesetz:** Die Ergänzungssätze zum selben. Josef Anton Gmeiner. C. Bd. Abth. II. a. S. 1330—1361.
- Bidschof, Friedrich:** Bestimmung der Bahn des Planeten (175) Andromache. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 485—498.
- Bestimmung der Bahn des Kometen 1890. II. C. Bd. Abth. II. a. S. 515—532.
- Bestimmung der Bahn des Planeten (270) Thule. C. Bd. Abth. II. a. S. 937—991.
- Biedermann, Wilhelm:** Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie. Einundzwanzigste Mittheilung. Über die Innervation der Krebssechere. (Mit 4 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. III. S. 49—82.
- Zweiundzwanzigste Mittheilung. Über die Einwirkung des Äthers auf einige elektromotorische Erscheinungen an Muskeln und Nerven. XCVII. Bd. Abth. III. S. 84—123.
- Dreiundzwanzigste Mittheilung. Über secundäre Erregung von Muskel zu Muskel. XCVII. Bd. Abth. III. S. 145—160.
- Biela'scher Komet:** Integration der Gleichung für die Störung der mittleren siderischen Bewegung periodischer Kometen von geringer Neigung (— —) durch die Planeten Erde, Venus und Mercur. J. v. Hepperger. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1094—1120.
- — Integration der Gleichungen für die Störungen der Elemente periodischer Kometen von geringer Neigung (— —) durch die Planeten Erde, Venus und Mercur. J. v. Hepperger. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 89—103.
- Biermann, Otto:** Zur Theorie der Doppelintegrale expliciter irrationaler Functionen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 340—363.
- Biguanide:** Über eine neue Darstellungsweise der — und über einige Derivate des Phenylbiguanids. A. Smolka und A. Friedreich, XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 241—255.
- Über die —. F. Emich. C. Bd. Abth. II. b. S. 10—27.
- Biguanidverbindungen:** Über den Stickstoffabgang bei der Analyse von Guanidin- und — nach der Methode von Will und Varrentrapp. Julian Freydl. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 143—151.
- Bildungswärme:** Über die Vorausberechnung der Verbrennungs- oder — bei Knallgas und anderen Gasmengen. Joseph Popper. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1443—1458.
- Bilirubin:** Zur Kenntniss des Hämatoporphyrins und des —s. M. v. Nencki und A. Rotschy. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 545—550.

- Binäre Form:** Beweis der Darstellbarkeit irgend eines ganzen invarianten Gebildes einer  $-n-$  als ganze Function einer geschlossenen Anzahl solcher Gebilde. F. Mertens. XCVIII. Bd. II. a. S. 73—78.
- **Formen:** Notiz über gewisse  $-$ , durch welche sich keine Potenzen von Primzahlen darstellen lassen. Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 368—373.
- Über eine geometrische Darstellung in der Theorie derselben. Emil Waelsch. C. Bd. Abth. II. a. S. 574—585.
- Bindegewebe:** Über die Entwicklung der Fibrillen des  $-$ . (Mit 2 Tafeln.) Basilius L woff. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 184—210.
- Bindungswechsel:** Neue Beobachtungen über  $-$  bei Phenolen. (II. Mittheilung.) J. Herzig und S. Zeisel. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 843—860.
- (III. Mittheilung.) Das Verhalten der Di- und Trioxybenzole gegen Jodäthyl und Kali. J. Herzig und S. Zeisel. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 128—139.
- (IV. Mittheilung.) Desmotrope Bromteträthylphloroglucine. (Mit 2 Textfiguren.) J. Herzig und S. Zeisel. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 557—593.
- V. Mittheilung. Die Äthylirung des Resoreins. J. Herzig und S. Zeisel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 317—336.
- VI. Mittheilung. Die Äthylirung des sym-*m*-Orcins. J. Herzig und S. Zeisel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 337—348.
- VII. Mittheilung. Die Äthylirung von Diresorein. J. Herzig und S. Zeisel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 436—443.
- Biquadratischer Charakter:** Eine neue Darstellung desselben. Josef Anton Gmeiner. C. Bd. Abth. II. a. S. 1093—1100.
- Bistritza:** Vorläufiger Bericht über eine geologische Reise in das Gebiet der goldenen  $-$  (nördöstliche Karpathen). Victor Uhlig. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 728—743.
- Bleihyperoxyd:** Über die Einwirkung auf einige organische Substanzen in alkalischer Lösung. M. Gläser und Th. Morawski. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 598—604.
- Blau, Fritz:** Neuerungen beim gebräuchlichen Verbrennungsverfahren. (Mit 1 Textfigur.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 276—290.
- Notiz zur Darstellung von Mono- und Di-Brompyridin. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 291—293.
- Über die trockene Destillation von pyridincarbon-sauren Salzen. I. Destillation von picolinsau-rem Kupfer. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 294—307.
- Blausäure:** Über die aus der Einwirkung von  $-$  auf ungesättigte Aldehyde hervorgehenden Verbindungen. (I. Mittheilung.) Einwirkung von Blausäure auf Methyläthylacrolein. Gustav Johann y. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 422—435.
- Blüthen:** Über vergrünte  $-$  von *Viola alba* Bess. (Mit 1 Tafel.) M. Kronfeld. XCVII. Bd. Abth. I. S. 58—67.
- Über künstliche Erzeugung von gefüllten  $-$  und anderen Bildungsabweichungen. J. Peyritsch. XCVII. Bd. Abth. I. S. 597—605.

- Blumenblätter:** Über die in den —n von *Gentiana verna* enthaltenen Substanzen. Guido Goldschmiedt und R. Jahoda. C. Bd. Abth. II. b. S. 448—454.
- Blutbildung:** Zur Frage der —. (Mit 5 Tafeln.) Hermann Franz Müller. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 219—294.
- Blutdruck:** Der — in der *Arteria pulmonalis* bei Kaninchen und seine respiratorischen Schwankungen. (Mit 2 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. III. S. 207—222.
- Blutfarbstoff:** Die Bildung des Gallenfarbstoffes aus dem —. (Mit 2 Tafeln.) J. Latschenberger. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 15—55.
- Blutprobe:** Van Denna's — und Vitali's Eierprobe. E. Ritter v. Brück e. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 128—142.
- Blutserum:** Über das durchsichtig erstarrte — und Hühnereiweiss und über das Eiweiss der Nesthocker. Oskar Zoth. C. Bd. Abth. III. S. 140—178.
- Bobek, Karl:** Über die Steiner'schen Mittelpunktcuren. I. Mittheilung. (Mit 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. II. a. S. 5—27.  
 — II. Mittheilung. (Mit 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 394—418.  
 — III. Mittheilung. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 526—535.  
 — Über Dreischaarencuren. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 141—172.
- Bodentemperatur:** Die Änderung der — mit der Exposition. (Mit 2 Tafeln.) Fritz v. Kerner. C. Bd. Abth. II. S. 704—789.
- Boehmer, Georg H.:** Elektrische Erscheinungen in den „Rocky Mountains“. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 638—657.
- Bovet, V.:** Über die chemische Zusammensetzung der Bacillen des *Erythema nodosum*. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 971—974.
- Brauner, Bohuslav:** Experimental-Untersuchungen über das periodische Gesetz. I. Theil. (Mit 1 Tafel.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 456—502.  
 — Volumetrische Bestimmung des Tellurs, eine maassanalytische Studie. I. Theil. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 539—550.  
 — II. Theil. (Mit 1 Textfigur.) C. Bd. Abth. II. b. S. 37—56.
- Brechungsexponenten:** Über — trüber Medien. (Vorläufige Mittheilung.) A. Haschek. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 958—960.
- Bromderivate:** Über die Einwirkung von Schwefelsäure auf — des Benzols. J. Herzig. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 560—562.
- Brompyridin:** Notiz zur Darstellung von Mono- und Di—. Fritz Blau. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 291—293.
- Bromteträthylphloroglucine:** Neue Beobachtungen über Bindungswechsel bei Phenolen. (IV. Mittheilung.) Desmotrope —. (Mit 2 Textfiguren.) J. Herzig und S. Zeisel. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 559—593.
- Bromwasserstoff:** Über die Einwirkung desselben und der Schwefelsäure auf primäre Alkohole. L. Niemilowicz. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 769—784.
- Brücke, Ernst Ritter v.:** Über das Verhalten des Congorother gegen einige Säuren und Salze. XCVII. Bd. Abth. III. S. 5—15.

- Brücke, Ernst Ritter v.:** Über die optischen Eigenschaften des Tabaschir. (Mit 1 Textfigur.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 69—82.  
— Van Deen's Blutprobe und Vitalis Eierprobe. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 128—142.
- Bruna:** Bestimmung der Bahn des Planeten (290) —. S. Oppenheim. C. Bd. Abth. II. a. S. 306—314.
- Brunner, Karl:** Über ein Hydrochinon und Chinon des Ditolyls. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 163—172.
- Bukowski, Gejza v.:** Grundzüge des geologischen Baues der Insel Rhodus. (Mit 1 Karte.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 203—272.  
— Der geologische Bau der Insel Kasos. (Mit 1 Karte.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 653—669.  
— Kurzer Bericht über die Ergebnisse der in den Jahren 1890 und 1891 im südwestlichen Kleinasien durchgeführten geologischen Untersuchungen. C. Bd. Abth. I. S. 378—399.
- Bunsenflamme:** Über das elektrische Leitungsvermögen von Salzdämpfen in der —. (Vorläufige Mittheilung.) Svante Arrhenius. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 734—741.

## C.

- Cachenta:** Über fossile Pflanzenreste aus — in der Argentinischen Republik. (Mit 2 Tafeln und 1 Tabelle.) Ladislaus Szajnocha. XCVII. Bd. Abth. I. S. 219—245.
- Caffëin:** Notizen über das —. Robert Leipen. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 173—178.
- Cantor, Mathias:** Zur Chemie des Accumulators. (Mit 2 Textfiguren.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 742—760.  
— und Rudolf Benedikt: Über die Bestimmung des Glyceringehaltes von Rohglycerinen. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 480—485.
- Capillaritätscoustanten:** Über die Abhängigkeit der — von der Temperatur und deren Bedeutung für die Theorie der Flüssigkeiten. (Mit 1 Textfigur.) Gustav Jäger. C. Bd. Abth. II. a. S. 245—270.
- Capillaritätsfunctionen:** Directe Ableitung einiger —. (Mit 1 Tafel.) K. Fuchs. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1362—1391.
- Capronsäure:** Über die Bestimmung der Löslichkeit einiger Salze der normalen — und Diäthylsigsäure. (Mit 2 Tafeln.) Paul Keppich. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 563—575.
- Carbone Pflanzenreste:** Über einige — — aus der Argentinischen Republik. (Mit 2 Tafeln.) Ladislaus Szajnocha. C. Bd. Abth. I. S. 203—213.
- Carbonyl-o-Amidophenol:** Zur Frage über die Constitution desselben. O. Gressly und M. v. Nencki. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 278—284.
- Carbonylsauerstoff:** Quantitative Bestimmung des —es der Aldehyde und Ketone. H. Straeche. C. Bd. Abth. II. b. S. 424—432.

- Centralfläche:** Über das Normalensystem und die — der Flächen zweiter Ordnung. (II. Mittheilung.) Emil Waelsch. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 583—590.
- Centralmasse des Wallis:** Zum Gebirgsbau derselben. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Carl Dien er. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 78—96.
- Chaetopode Anneliden:** Die Pericardialdrüse der — n —, nebst Bemerkungen über die pericenterische Flüssigkeit derselben. Carl Grob ben. XCVII. Bd. Abth. I. S. 250—263.
- Chemie des Accumulators:** Zur — — —. (Mit 2. Textfiguren.) Mathias Cantor. XCIX. Bd. Abth. II a. S. 742—760.
- — **Zinns.** Beiträge zur selben. I. Zinnsulfid und Sulfozinnsäure.  
II. Verhalten der Metazinnsäure zu Wismuth- und Eisenoxyd.  
L. Storch. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 236—275.
- Chemische Reactionen:** Über den Einfluss des Lichtes auf den Verlauf derselben bei der Einwirkung der Halogene auf aromatische Verbindungen. Julian Schramm. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 723—734.
- Chemisch gebundenes Wasser:** Studien über — — —. (Hydratwasser.) Leopold Schneider. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 186—198.
- Chinaalkaloide:** Zur Constitution der —. I. Mittheilung. Das Cinchonin. (Mit 7 Textfiguren.) Zd. H. Skraup. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 667—611.
- (II. Mittheilung.) Das Chinin. Zd. H. Skraup. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 22—33.
- (III. Mittheilung.) Das Cinchonidin. Hans Schniderschitz. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 34—47.
- (IV. Mittheilung.) Das Chinidin. Julius Würstl. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 48—55.
- (V. Mittheilung.) Zd. H. Skraup und J. Würstl. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 213—223.
- Über die Einwirkung von Jodwasserstoffsäure auf —. Zd. H. Skraup. C. Bd. Abth. II. b. S. 382—385.
- Chinidin:** Zur Constitution der Chinaalkaloide. (IV. Mittheilung.) Das — Julius Würstl. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 48—55.
- Das Verhalten von — und Chinin gegen Jodwasserstoff. A. Schubert und Zd. H. Skraup. C. Bd. Abth. II. b. S. 643—666.
- Chinin:** Zur Constitution der Chinaalkaloide. (II. Mittheilung.) Das —. Zd. H. Skraup. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 22—33.
- Über Einwirkung von Jodwasserstoff auf — und das Isochinin. Ed. Lippmann und F. Fleissner. C. Bd. Abth. II. b. S. 259—289.
- Über die Darstellung der Homologen desselben. Ed. Lippmann. C. Bd. Abth. II. b. S. 481—483.
- Das Verhalten von Chinidin und — gegen Jodwasserstoff. A. Schubert und Zd. H. Skraup. C. Bd. Abth. II. b. S. 643—666.



- Chinoïdin:** Über Oxidationsproducte desselben. H. Strache. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 631—635.
- Chinolin:** Studien über Reactionen desselben. H. Weidel und M. Bamberger. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 64—79.
- Chinolinderivate:** Zur Kenntniss der hydriten —. Otto Srpek. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 677—696.
- Chinolinreihe:** Oxydationsversuche in der —. G. v. Georgievics. C. Bd. Abth. II. b. S. 251—264.
- Chinonimid:** Über Derivate desselben. Ernst v. Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 98—102.
- Chinon:** Über ein Hydrochinon und — des Ditolyls. Karl Brunner. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 163—172.
- Chinonphenylimid:** Über die Einwirkung von Anilin auf — und Diphenylparazophenylen. Synthese des Dianilidochinonanils und des Azopheims. Ernst v. Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 399—405.
- Chloritgruppe:** Die —. I. Theil. (Mit 5 Tafeln und 22 Textfiguren.) G. Tschermak. XCIX. Bd. Abth. I. S. 174—267.  
— II. Theil. G. Tschermak. C. Bd. Abth. I. S. 29—107.
- Cholalsäure:** Bestimmung des Moleculargewichtes der —, des Cholesterins und des Hydrobilirubins nach der Raoult'schen Methode. (Mit 1 Textfigur.) John J. Abel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 77—86.
- Cholesterin:** Beiträge zur Kenntniss desselben. Friedrich Reinitzer. XCVII. Bd. Abth. I. S. 167—187.  
— Bestimmung des Moleculargewichtes der Cholalsäure, des —s und des Hydrobilirubins nach der Raoult'schen Methode. (Mit 1 Textfigur.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 77—86.
- Christomanos, Anton A. und Edmund Strössner:** Beitrag zur Kenntniss der Muskelspindeln. (Mit 4 Tafeln.) C. Bd. Abth. III. S. 417—435.
- Cinchonidin:** Zur Constitution der Chinaalkaloide. (III. Mittheilung.) Das —. Hans Schniderschitz. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 34—47.
- Cinchonin:** Zur Constitution der Chinaalkaloide. I. Mittheilung. Das —. (Mit 7 Textfiguren.) Zd. H. Skraup. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 667—711.  
— Über die Einwirkung von Jodwasserstoffsäure auf —. G. Pum. C. Bd. Abth. II. b. S. 543—549.  
— Über die Einwirkung von Jodwasserstoff auf —. Ed. Lippmann und F. Fleissner. C. Bd. Abth. II. b. S. 637—642.
- Citraconsäure:** Über die Einwirkung von — auf die Naphtylamine. (Mit 3 Holzschnitten.) Th. Morawski und M. Gläser. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 229—240.
- Colehecin:** Zur Kenntniss desselben. H. Johanny und S. Zeisel. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 826—842.
- Collembolen:** Vergleichende Untersuchungen über die Mundwerkzeuge der Thysanuren und —. (Mit 2 Tafeln.) Rudolf Ritter v. Stummer-Traunfels. C. Bd. Abth. I. S. 216—235.

- Collineare Räume:** Die Quintupellage — —, Adolf Ameseder, XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 588—613.
- Complexe Primzahlen:** über — —, Leopold Gegenbauer, XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1036—1091.
- **Zahlen:** Wahrscheinlichkeiten im Gebiete der aus den vierten Einheitswurzeln gebildeten — —, Leopold Gegenbauer, XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 635—646.
- Compositen:** über die — der österreichisch-ungarischen Flora mit zuckerabscheidenden Hüllschuppen, Richard v. Wettstein, XCVII. Bd. Abth. I. I. S. 570—589.
- Comprimirte Gase:** über die Mischungswärme — —, Max Margules, XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1399—1406.
- **Kohlensäure:** über die spezifische Wärme derselben. (Mit 1 Textfigur.) Max Margules, XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1385—1398.
- Comprimirtes Gasgemisch:** über die Abweichung eines solchen vom Gesetz des Partialdruckes. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) Max Margules, XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 883—893.
- Condensationsproducte:** über einige — des Harastoffs und den Nachweis des letzteren, Ernst Lüdy, XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 191—212.
- Conductore:** über den Einfluss des ultravioletten Lichtes auf negativ elektrisch geladene —. (Mit 2 Textfiguren.) Moritz Hoor, XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 719—733.
- über die elektrischen Gleichgewichtsverhältnisse von solchen und die Arbeitsverhältnisse elektrischer Systeme überhaupt, Gottlieb Adler, XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 90—118.
- Configurationen  $1S_3$ :** über die einem Vierseite harmonisch eingeschriebenen —, Jan de Vries, XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1307—1319.
- über gewisse der allgemeinen cubischen Curve eingeschriebene —, Jan de Vries, XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 446—470.
- über gewisse — auf ebenen cubischen Curven, Jan de Vries, XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1290—1298.
- über räumliche —, welche sich aus den regelmässigen Polyedern herleiten lassen, Jan de Vries, C. Bd. Abth. II. a. S. 822—842.
- Zur Theorie der Netze und —, Konrad Zindler, XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 499—519.
- Congoroth:** über das Verhalten desselben gegen einige Säuren und Salze, Ernst Ritter v. Brücke, XCVII. Bd. Abth. III. S. 5—15.
- Congruenzen:** Zur Theorie der —, Leopold Gegenbauer, XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 652—672.
- Zur Theorie der — mit mehreren Unbekannten, Leopold Gegenbauer, XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 790—813.
- Conjugation bei *Spirogyra*:** Zur Kenntniss der — — —. (Mit 1 Tafel.) G. Haberlandt, XCIX. Bd. Abth. I. S. 390—400.
- Construction der Niveaulinien:** Ein Beitrag zur — — —. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Paul Czermak, XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 511—520.

- Constructionen:** Zur Theorie der Mascheroni'schen —. (Mit 1 Tafel.) August Adler. XCIX. Bd. Abth. II. S. a. 910—916.
- Constructionsaufgaben:** Über die zur Ausführung geometrischer — zweiten Grades nothwendigen Hilfsmittel. (Mit 1 Tafel.) August Adler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 846—859.
- Copepoden:** Über zwei neue, an Echinodermen lebende parasitische —: *Ascomizon comutatae* und *Astericola Clausii*. (Mit 2 Tafeln.) Alexander Rosoll. XCVII. Bd. Abth. I. S. 188—202.
- Corollenschlund:** Entwicklungsgeschichte der Trichome im —e von *Pinguicula vulgaris* L. (Mit 1 Tafel.) Adolf Weiss. C. Bd. Abth. I. S. 276—283.
- Corokia budlevides:** Untersuchungen über die Trichome von — — Hort. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Adolf Weiss. XCIX. Bd. Abth. I. S. 268—282.
- Correns, Carl Erich:** Zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte der extranuptialen Nectarien von *Dioscorea*. (Mit 1 Tafel.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 651—674.
- Covariante:** Über die Resultante einer — und einer Grundform. Gustav Kohn: C. Bd. Abth. II. a. S. 1013—1017.
- **Strahleneomplexe:** Über das System der —n— zweier Flächen zweiter Ordnung. Georg Pick. C. Bd. Abth. II. a. S. 561—573.
- Crotonaldehyd:** Einwirkung der schwefeligen Säure auf —. Gustav Haubner. C. Bd. Abth. II. b. S. 500—514.
- Crotonaldoxim:** Über das —. Titus Schindler. C. Bd. Abth. II. b. S. 361—369.
- Notiz über — und Allilcyanid. Titus Schindler. C. Bd. Abth. II. b. S. 609—610.
- Cubebin:** Über das —. (II. Abhandlung.) C. Pomeranz. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 286—289.
- Cubische Form:** Über die invarianten Gebilde einer ternären —n—. F. Mertens. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 437—518.
- **Curve:** Über gewisse der allgemeinen —n— eingeschriebenen Configurationen. Jan de Vries. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 446—740.
- **Raumcurven:** Über Formen fünfter Ordnung auf derselben. Emil Waelsch. C. Bd. Abth. II. a. S. 803—821.
- Curve:** Über gewisse der allgemeinen cubischen — eingeschriebene Configurationen. Jan de Vries. XCVIII. Bd. Abth. II. S. 446—470.
- Über eine algebraische Theorie der Schaaren nicht-adjungirter Berührungsurven, welche zu einer algebraischen — gehören. Wilhelm Weiss. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 284—317.
- **dritter Ordnung:** Über die zu einer ebenen — — — gehörigen elliptischen Transcendenten. Georg Pick. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 711—717.
- **vierter Ordnung:** Über die Berührungskegelschnitte und Doppel-tangenten der allgemeinen — — —. Gustav Kohn. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 325—328.

- Curve vierter Ordnung:** Über die Berührungskegelschnitte und Doppel- tangenten der allgemeinen — — —. II. Mittheilung. Gustav Kohn. XCVII. Bd. Abthl. II. a. S. 1381—1384.
- Curven:** Über gewisse Configurationen auf ebenen erbsischen —. Jan de Vries. XCVIII. Bd. Abthl. II. a. S. 1290—1298.
- Cyanamid:** Studien über einige Derivate desselben. A. Smolka und A. Friedreich. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 75—89.  
— Über die Constitution einiger Derivate desselben. A. Smolka. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 199—239.
- Cyankalium:** Über die Einwirkung von — auf Opiansäureäthylester. Guido Goldschmiedt und Leo Egger. C. Bd. Abth. II. b. S. 61—92.
- Cyclonen:** Studien über die Luftdruck- und Temperaturverhältnisse auf dem Sonnlickgipfel, nebst Bemerkungen über deren Bedeutung für die Theorie der — und Anticyclonen. J. Hann. C. Bd. Abthl. II. a. S. 367—452.
- Cyklische Projectivitäten:** Theorie derselben. Adolf Ameseder. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 290—317.
- Cylindergebilde:** Über die Entstehung organischer —. (Mit 13 Textfiguren.) Karl Fuchs. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 967—1006.
- Czermak, Paul,** Über das elektrische Verhalten des Quarzes (II.) Elektro- optische Versuche. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 301—324.  
— Ein Beitrag zur Construction der Niveaulinien. (Mit 1 Tafel und 3 Text- figuren.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 511—520.  
— und Victor Hausmaninger: Feldstärke-Messungen an einem Ruhm- korff'schen Elektromagneten. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1142—1153.

## D.

- Dämpfe:** Über die Abhängigkeit des specifischen Volumens gesättigter — von dem specifischen Volumen der zugehörigen Flüssigkeiten und der Temperatur. Gustav Jäger. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1028—1035.  
— Über das Verhalten gesättigter. — C. Puschl. C. Bd. Abth. II. a. S. 813—854.  
— und Gase: Einige Beobachtungen über den Durchgang der Elektrizität durch — — —. (Mit 2 Tafeln.) Konrad Natterer. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 990—1001.
- Dampfspannung:** Zur Theorie der —. Gustav Jäger. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 679—682.
- Darmgase:** Das Methylnreaptan als Bestandtheil der menschlichen —. Leon Neneki. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 437—438.
- Dantscher, Victor v.:** Über die Ellipse vom kleinsten Umfange durch drei gegebene Punkte. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 10—58.
- Derivate:** Studien über Quercetin und seine —. (III. Abhandlung.) J. Herzig. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 509—519.

- Derivate:** Studien über Quereetin und seine —. (IV. Abhandlung.) J. Herzig. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 520—533.
- (V. Abhandlung.) J. Herzig. XCVIII. Bd. Abth. II. S. b. 538—544.
- (VI. Abhandlung.) J. Herzig. C. Bd. Abth. II. b. S. 198—202.
- (VII. Abhandlung.) J. Herzig. C. Bd. Abth. II. b. S. 203—216.
- **des Chinonimids:** Über — — —. Ernst v. Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 98—102.
- **des Cyanamids:** Über die Constitution einiger — — —. A. Smolka. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 199—239.
- **im Organismus:** Über das Verhalten der *o*-Oxychinolincarbonsäure und deren — — —. S. Królikowski und M. Nenekí. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 179—187.
- Desmotrope Bromtéträthylphloroglucine:** Neue Beobachtungen über Bindungswechsel bei Phenolen. (IV. Mittheilung.) — —. (Mit 2 Textfiguren.) J. Herzig und S. Zeisel. XCVIII. Bd. II. b. S. 559—593.
- Desmotropie:** Neue Beobachtungen über — bei Phenolen. (I. Mittheilung.) J. Herzig und S. Zeisel. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 219—228.
- Destillat-Stearin:** Zur Kenntniss desselben. (Vorläufige Mittheilung.) Rudolf Benedikt. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 492—494.
- Determinanten:** Über —. Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. II. a. S. 154—163.
- Detorsion und Torsion:** Über die bei der — — — von Metalldrähten auftretenden Temperaturänderungen. A. Wassmuth. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1393—1408.
- Devon:** Spongienschichten im mittelböhmischen — — (Hercyn). (Mit 1 Tafel.) Friedrich Katzer. XCVII. Bd. Abth. I. S. 300—310.
- Dianilidochinonanil:** Über die Einwirkung von Anilin auf Chinonphenylimid und Diphenylparazophenylen. Synthese derselben und des Azopheims. Ernst v. Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 399—405.
- Diäthyllessigsäure:** Über die Bestimmung der Löslichkeit einiger Salze der normalen Capronsäure und —. (Mit 2 Tafeln.) Paul Keppich. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 563—575.
- Dibrombenzol:** Über das Ortho- — und Derivate desselben. Felix Schiff. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 352—372.
- Di-Brompyridin:** Notiz zur Darstellung von Mono- und — —. Fritz Blau. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 291—293.
- Dicotyledonen:** Über unverholzte Elemente in der innersten Xylemzone der —. (Mit 2 Tafeln.) Rudolf Raimann. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 40—75.
- Dielektricitätsconstante:** Über die Messung der — mittelst der Hertz'schen Schwingungen. (Mit 2 Textfiguren.) Ernst Lecher. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 480—494.
- Dielektricitätsconstanten:** Über die Abhängigkeit der — tropfbaren Flüssigkeiten von deren Temperatur. Victor Fuchs. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1240—1251.

- Diener, Carl:** Geologische Studien im südwestlichen Graubünden. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 606—650.  
 — Zum Gebirgsbau der Centralmasse des Wallis. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 78—96.
- Differentialgleichungen:** Beitrag zur Theorie der homogenen linearen — mit algebraischen Relationen zwischen den Fundamentalintegralen. W. Wirtinger. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 66—72.  
 — Über den Multiplicator der — ersten Ordnung. (I. Abhandlung.) A. Winekler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 457—479.  
 — (II. Abhandlung.) A. Winekler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 875—898.  
 — Über Mac-Cullagh's — für Lichtschwingungen in zweiaxigen Krystallen und deren Verallgemeinerung. E. Kobald. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 826—845.
- Diffusion:** Über die — von Säuren und Basen gegeneinander. J. Stefan. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 616—634.  
 — Über die Verdampfung und die Auflösung als Vorgänge der —. J. Stefan. XCVIII. Bd. Abth. II. S. 1418—1442.
- Diluvialzeit in den Alpen:** Studien über die Flora derselben. A. v. Kerner. XCVII. Bd. Abth. I. S. 7—39.
- Diluvium:** Erratische Gesteine des galizischen —s. Vincenz Hilber. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 609—645.
- Dingeldey, Friedrich:** Über einen neuen topologischen Process, die Entstehungsbedingungen einfacher Verbindungen und Knoten in gewissen geschlossenen Flächen. (Mit 5 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 79—106.
- Dioscorea:** Zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte der extranuptialen Nectarien von —. (Mit 1 Tafel.) Carl Erich Correns. XCVII. Bd. Abth. I. S. 651—674.
- Diphenylparazophenylene:** Über die Einwirkung von Anilin auf Chinonphenylimid und —, Synthese der Dianilidochinonanils und des Azophenins. Ernst v. Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 399—405.
- Dipropyllessigsäure:** Über die Darstellung von Normalvalerian — und — aus Malonsäureäthylester und die Löslichkeit einiger Salze derselben. (Mit 1 Tafel.) Ernst Fürth. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 290—304.
- Diresorein:** Die Äthylirung desselben. J. Herzig und S. Zeisel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 436—443.  
 — Erkennung von —, namentlich im synthetischen Phloroglucin. J. Herzig und S. Zeisel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 444—446.
- Dislocationsercheinungen:** Über — in Polen und den angrenzenden ausserkarpathischen Gebieten. J. v. Siemiradzki. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 420—427.
- Dissociation der Gase:** Zur Theorie derselben. Gustav Jäger. C. Bd. Abth. II. a. S. 1182—1192.
- Dithiocarbonsäuren:** Über — des Resoreins und Pyrogallols. E. Lippmann. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 624—630.

- Ditolyl:** Über ein Hydrochinon und Chinon desselben. Carl Brunner. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 163—172.
- Donath, Ed.:** Über eine neue allgemeine Reaction auf Stickstoff in organischen Substanzen. XCIX. Abth. II. S. 25—28.
- Doona zeylanica Thw.:** Beitrag zur Kenntniss des Harzes von — — Eduard Valenta. C. Bd. Abth. II. b. S. 108—116.
- Doppelbindung:** Zur Theorie der —. Zd. H. Skraup. C. Bd. Abth. II. b. S. 163—167.
- Doppelintegrale:** Zur Theorie der — expliciter irrationaler Functionen. Otto Biermann. SCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 340—363.
- Doppeltangenten:** Über die Berührungskegelschnitte und — der allgemeinen Curve vierter Ordnung. Gustav Kohn. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 325—328.  
— Zweite Mittheilung. Gustav Kohn. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1381—1384.
- Drehungsvermögen:** Über das vermeintliche optische — des Papaverins. Guido Goldschmidt. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 5—7.
- Dreischarencurven:** Über —. Karl Bobek. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 141—172.
- Druckerscheinung:** Über eine mit der fortführenden Entladung der Elektrizität verbundene —. (Mit 1 Textfigur.) Albert v. Obermayer. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 269—283.
- Dünndarm:** Beiträge zur Histologie menschlicher Organe. I. Duodenum. II. —. III. Mastdarm. (Mit 2 Tafeln.) Joseph Schaffer. C. Bd. Abth. III. S. 440—481.
- Duodenum:** Beiträge zur Histologie menschlicher Organe. I. —. II. Dünndarm. III. Mastdarm. (Mit 2 Tafeln.) Joseph Schaffer. C. Bd. Abth. III. S. 440—481.
- Dvořák, V.:** Über die Wirkung der Selbstinduction bei elektromagnetischen Stromunterbrechern. Vorläufige Mittheilung. (Mit 3 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 55—65.

## E.

- Ebner, V. v.:** Über das optisch-anomale Verhalten des Kirschgummis und des Tragantbes gegen Spannungen. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 39—50.  
— Das Kirschgummi und die krystallinischen Micelle. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1280—1289.  
— Urwirbel und Neugliederung der Wirbelsäule. (Mit 2 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. III. S. 194—206.  
— Strittige Fragen über den Bau des Zahnschmelzes. (Mit 2 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 57—104.
- Echinodermen:** Über zwei neue, an — lebende parasitische Copepoden: *Ascomizon commatulae* und *Asterericola Clausii*. (Mit 2 Tafeln.) Alexander Rosoll. XCVII. Bd. Abth. I. S. 188—202.
- Egger, Leo und Guido Goldschmidt:** Über die Einwirkung von Cyankalium auf Opiansäureäthylester. C. Bd. Abth. II. b. S. 61—92.

- Ehrlich, Edmund:** Zur Oxydation des  $\beta$ -Naphthols. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 118—125.
- Oxydation der *o*-Zimmtearbonsäure. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 594—597.
- und Rudolf **Benedikt:** Zur Kenntniss des Schellacks. (I. Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 127—134.
- — Über die Oxydation des  $\beta$ -Naphthols zu *o*-Zimmtearbonsäure. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 486—491.
- Eierprobe:** Van Denn's Blutprobe und Vitalis —. E. Ritter v. Brücke. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 128—142.
- Eingeschnittene Strandlinien:** In anstehenden Fels — —. (Mit 1 Karte.) Karl Pettersen. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 97—109.
- Einheitswurzeln:** Wahrscheinlichkeiten im Gebiete der aus den vierten — gebildeten complexen Zahlen. Leopold Gegenbauer. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 635—646.
- Eisbildung:** Über die Theorie der —, insbesondere über die Eisbildung im Polarmeere. J. Stefan. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 965—983.
- Eisenhydroxyd:** Über das Verhalten des Tricalciumphosphats gegen Kohlensäure und —. G. v. Georgievics. C. Bd. Abth. II. b. S. 527—542.
- Eisenoxyd und Wismuth:** Verhalten der Metazinnsäure zu — — —. Beiträge zur Chemie des Zinns. L. Storch. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 263—275.
- Eiweiss:** Untersuchungen über die Oxydation desselben mit Kaliumpermanganat. (II. Abhandlung.) Richard Maly. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 190—218.
- Über die bei der Oxydation von Leim mit Kaliumpermanganat entstehenden Körper und über die Stellung von Leim zu —. Richard Maly. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 7—19.
- Über die Zersetzung desselben durch anaërobe Spaltpilze. (Mit 2 Textfiguren.) M. v. Neneki. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 397—416.
- Über die Zersetzung desselben durch die Bacillen des malignen Ödems. Richard Kerry. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 445—454.
- Über das durchsichtig erstarrte Blutserum und Hühnereiweiss und über das — der Nesthocker. Oskar Zoth. C. Bd. Abth. III. S. 140—178.
- Eiweissgährung:** Zur Kenntniss der bei der — auftretenden Gase. M. v. Neneki und N. Sieber. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 417—422.
- Eiweisskörper:** Eine neue Reaction auf —. C. Reichl. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 308—311.
- Eiweissreactionen:** Neue —. C. Reichl. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 173 bis 183.
- Eiszeit:** Die Verschiebungen der Wasserscheide im Wipphale während der —. (Mit 2 Tafeln.) Fritz v. Kerner. C. Bd. Abth. I. S. 448—463.
- Eizelle:** Über die Reifung der — des Huhnes. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 311—370.



- Elektricität:** Versuche über die „Elmsfeuer“ genannte Entladungsform der —. A. v. Obermayer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 247—258.
- Weitere Beobachtungen über atmosphärische —. (Mit 7 Textfiguren.) Franz Exner. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 277—300.
  - Über den Durchgang von — durch sehr schlechte Leiter. (Mit 6 Textfiguren.) Hugo Koller. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 201—266.
  - Einige Beobachtungen über den Durchgang der — durch Gase und Dämpfe. (Mit 2 Tafeln.) Konrad Natterer, XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 990—1001.
  - Beobachtungen über atmosphärische — in den Tropen, I. Franz Exner. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1004—1027.
  - II. (Mit 4 Textfiguren.) Franz Exner. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 601—653.
  - Über eine mit der fortschreitenden Entladung der — verbundene Druckerscheinung. (Mit 1 Textfigur.) Albert v. Obermayer. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 269—283.
  - Zur Erklärung einer mit der fortführenden Entladung der — verbundenen Anziehungserscheinung. Albert von Obermayer. C. Bd. Abth. II. a. S. 100—106.
  - **aus Spitzen:** Untersuchungen über die Entladung der — — —, in verschiedenen Gasen, bei verschiedenen Drucken. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) Albert von Obermayer. C. Bd. Abth. II. a. S. 127 bis 157.
- Elektricitäts-erregung:** Über die — beim Contact verdünnter Gase mit galvanisch glühenden Drähten. (Mit 2 Tafeln.) Julius Elster und Hans Geitel. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1175—1264.
- Elektricitätsleitung:** Über die Art der — im Lichtbogen. (Mit 1 Textfigur.) H. Luggin. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1192—1239.
- Elektrische Beobachtungen auf dem Hohen Sonnblick.** J. Elster und H. Geitel. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1008—1027.
- **Entladungserscheinungen:** Über einige — — und ihre photographische Fixirung. (Mit 2 Tafeln.) A. Fritz v. Hübl und A. von Obermayer. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 419—430.
  - **Erscheinungen in den Rocky Mountains.** Georg. H. Boehmer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 638—657.
  - **Gasentladungen:** Zur Theorie derselben. (Mit 1 Tafel.) Friedrich Wächter. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 230—243.
  - **Gleichgewichtsverhältnisse:** Über dieselben von Conductoren und die Arbeitsverhältnisse elektrischer Systeme überhaupt. Gottlieb Adler. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 99—118.
  - **Kraft:** Über die Reflexion von Strahlen — — an Schwefel- und Metallplatten. (Mit 3 Textfiguren.) Ignaz Klemenčič. C. Bd. Abth. II. a. S. 109—126.

- Elektrische Natur:** Beobachtungen, betreffend die — — der atmosphärischen Niederschläge. (Mit 3 Tafeln.) J. Elster und H. Geitel. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 421—450.
- **Oscillationen:** Quantitativ-photographische Untersuchungen über — —. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) Julius Miesler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 579—598.
- **Resonanzerscheinungen:** Eine Studie über — —. (Mit 8 Textfiguren.) Ernst Lecher. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 340—361.
- **Schwingungen in luftverdünnten Räumen ohne Elektroden.** James Moser. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 5—6.
- — Über — — in geraden Leitern. J. Stefan. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 319—339.
- — Über die Untersuchung — r — mit Thermoelementen. (Mit 3 Textfiguren.) Ignaz Klemenčič. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 725—733.
- Elektrischer Entladungsschlag:** Über das Zerstäuben von Eisendraht durch denselben. (Mit 1 Tafel.) Albert v. Obermayer. C. Bd. Abth. II. a. S. 453—454.
- **Strom:** Über eine verbesserte Methode, Wärmecapacitäten mittelst desselben zu bestimmen. (Mit 1 Tafel.) L. Pfundler. C. Bd. Abth. II. a. S. 352—366.
- **Widerstand:** Über denselben von Isolatoren bei höherer Temperatur. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Hugo Koller. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 894—908.
- Elektrisches Leitungsvermögen von Salzdämpfen:** Über dasselbe in der Bunsenflamme. (Vorläufige Mittheilung.) Svante Arrhenius. XCIX. Bd. S. 734—741.
- **Verhalten des Quarzes (II.):** Über dasselbe. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) Paul Czermak. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 301—321.
- Elektrochemische Untersuchungen.** (I. Mittheilung.) (Mit 5 Textfiguren.) Franz Exner. C. Bd. Abth. II. a. S. 607—634.
- Elektroden:** Elektrische Schwingungen in luftverdünnten Räumen ohne — —. James Moser. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 5—6.
- Elektrodynamometer:** Bestimmung des Coëfficienten der Selbstinduction mit Hilfe desselben und eines Inductors. (Mit 2 Textfiguren.) J. Puluj. C. Bd. Abth. II. a. S. 327—346.
- Elektrolyte:** Methode und Apparat zur Erzeugung gleichgerichteter Inductionsströme, sowie Anwendung derselben zur Widerstandsbestimmung der — —. (Mit 2 Textfiguren.) Johann Carl Pürthner. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 378—383.
- Elektromagnet:** Feldstärke-Messungen an einem Ruhmkorff'schen — —. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) Paul Czermak und Victor Hausmaninger. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1142—1153.
- Elektromagnetischer Strombrecher:** Über die Wirkung der Selbstinduction bei solchen. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 3 Textfiguren.) V. Dvořák. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 55—65.

- Elektromotorische Erscheinungen:** Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie. (XXII. Mittheilung.) Über die Einwirkung des Aethers auf einige — — an Muskeln und Nerven. Wilhelm Biedermann. XCVII. Bd. Abth. III. S. 84—123.
- **Kräfte:** Über die Wirkungen gleichgerichteter —r — in einem Leiter mit Selbstinduction. (Mit 2 Textfiguren.) J. Puluj. C. Bd. Abth. II. a. S. 767—780.
- Elektrostatische Induction:** Allgemeine Sätze über die — —. Gottlieb Adler. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 779—825.
- **Kraftwirkungen:** Über die Veränderung —r — durch eine leitende Wand. Gottlieb Adler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 61—88.
- Ellipse:** Zum Normalenproblem der —. (Mit 1 Tafel.) Carl Lauer mann. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 318—326.
- Über die — vom kleinsten Umfange durch drei gegebene Punkte. Victor v. Dantscher. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 10—58.
- Elliptische Functionen:** Über Raumeurven vierter Ordnung erster Art, und die zugehörigen —n —. Georg Pick. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 536 bis 563.
- **Transcendenten:** Über die zu einer ebenen Curve dritter Ordnung gehörigen —n —. Georg Pick. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 711—717.
- Elementaranalyse:** Über — auf elektrothermischem Wege. (Mit 1 Tafel.) Johann Oser. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 498—512.
- Elementargebilde der Pflanzenzelle:** Vorläufige Mittheilung über dieselbe. Julius Wiesner. XCIX. Bd. Abth. I. S. 383—389.
- Elmsfeuer:** Versuche über die — genannte Entladungsform der Elektrizität. A. v. Obermayer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 247—258.
- Elster, Julius und Hans Geitel:** Über die Elektrizitätserregung beim Contact verdünnter Gase mit galvanisch glühenden Drähten. (Mit 2 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1175—1264.
- — Messungen des normalen Potentialgefälles der atmosphärischen Elektrizität in absolutem Maasse. (Mit 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 909—960.
- — Beobachtungen, betreffend die elektrische Natur der atmosphärischen Niederschläge. (Mit 3 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 421—450.
- — Elektrische Beobachtungen auf dem Hohen Sonnblick. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1008—1027.
- Emich, F.:** Über die Amide der Kohlensäure im weitesten Sinne des Wortes (Mit 1 Tabelle.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 341—357.
- Über die Amide der Kohlensäure. (II. Mittheilung.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 320—351.
- Über die Biguanide. C. Bd. Abth. II. a. S. 10—27.
- Notizen über das Guanidin. (Mit 1 Textfigur.) C. Bd. Abth. II. b. S. 23 bis 33.

- Emissionsspectra:** Über die — des Neodym- und Praseodymoxydes und über neodymhaltende Leuchtsteine. (Mit 1 Textfigur.) Ludwig Haitinger. C. Bd. Abth. II. a. S. 914—919.
- Entladung:** Über die Theorie der oscillatorischen —. J. Stefan. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 534—548.
- Entladungserscheinungen:** Über einige elektrische — und ihre photographische Fixirung. (Mit 2 Tafeln.) A. Freih. v. Hübl und A. v. Obermayer. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 419—430.
- Entladungsform der Elektrizität:** Versuche über die „Ehnsfeuer“ genannte — — —. A. v. Obermayer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 247—258.
- Entladungsvorgang:** Einfluss rascher Potentialänderungen auf den —. (Mit 1 Tafel und 15 Textfiguren.) G. Jaumann. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 765—805.
- Epitheliales Rudiment eines vierten Mahlzahnes beim Menschen:** Über dasselbe. (Mit 2 Tafeln.) E. Zuckerkandl. C. Bd. Abth. III. S. 315 bis 352.
- Erdmagnetische Kraft:** Der tägliche Gang der —n — in Wien und Batavia in seiner Beziehung zum Fleckenzustand der Sonne. Ad. Schmidt. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 734—761.
- — Eine Methode zur graphischen Darstellung der Richtungsänderungen der —n —. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) J. Liznar. C. Bd. Abth. II. a. S. 1153—1166.
- Erithema nodosum:** Über die chemische Zusammensetzung der Bacillen des — —. V. Bovet. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 971—974.
- Erratische Gesteine des galizischen Diluviums:** Vincenz Hilber. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 609—645.
- Erwärmte Luft:** Über die Schwingungen periodisch —r —. Max Margules. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 204—227.
- Escherich, G. v.:** Zur Theorie der zweiten Variation. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1416—1441.
- (Fortsetzung.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1463—1501.
- Essigsäurehämatoxylin:** Die Färbung der menschlichen Retina mit —. (Mit 1 Tafel.) Josef Schaffer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 110—121.
- Etti, E.:** Zur Chemie der Gerbsäuren. (I. Abhandlung.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 636—653.
- Ettingshausen, Constantin Freih. v.:** Über fossile *Banksia*-Arten und ihre Beziehung zu den lebenden. (Mit 2 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. I. S. 475 bis 490.
- Über tertiäre *Fagus*-Arten der südlichen Hemisphäre. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. I. S. 114—137.
- Euxanthon:** Zur Kenntnis desselben. J. Herzig. C. Bd. Abth. II. b. S. 187 bis 197.
- Exner, Franz:** Weitere Beobachtungen über atmosphärische Elektrizität. (Mit 7 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 277—300.

- Exner, Franz:** Beobachtungen über atmosphärische Elektrizität in den Tropen. (I.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1004—1027.  
 — (II.) (Mit 4 Textfiguren.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 601—653.  
 — Elektrochemische Untersuchungen. (I. Mittheilung.) (Mit 5 Textfiguren.) C. Bd. Abth. II. a. S. 607—634.
- Exner, Franz und J. Tuma:** Studien zur chemischen Theorie des galvanischen Elementes. (Mit 15 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 917—957
- Exner, Karl:** Über ein Scintillometer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 706—710.  
 — Über eine Consequenz des Fresnel-Huyghens'schen Principes. (Mit 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 51—54.  
 — Über die kleineren Höfe und die Ringe behauchter Platten. (Mit 1 Tafel.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1130—1141.  
 — Über die polarisirende Wirkung der Lichtbeugung. (I. Mittheilung.) (Mit 8 Textfiguren.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 761—774.
- Exner, Sigmund:** Das Netzhautbild des Insectenauges. (Mit 2 Tafeln und 7 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. III. S. 13—16.  
 — Durch Licht bedingte Verschiebungen des Pigmentes im Insectenauge und deren physiologische Bedeutung. (Mit 1 Tafel.) XCVIII. Bd. Abth. III. S. 143—150.

## F.

- Fadenwagen:** Entgegengekuppelte — zur absoluten Kraftmessung. (Mit 1 Textfigur.) G. Jaumann. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 64—68.
- Fagus-Arten:** Über tertiäre — — der südlichen Hemisphäre. (Mit 2 Tafeln.) C. Freih. v. Eittingshausen. C. Bd. Abth. I. S. 114—137.
- Faltenpunkte:** Über —. (Mit 1 Tafel.) J. Korteweg. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1154—1191.
- Farben:** Über die spezifische Helligkeit der —. Beiträge zur Physiologie der Gesichtsempfindungen mit Vorbemerkungen von E. Hering. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) Franz Hillebrand. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 70—120.
- Fäschung, Moriz:** Über einen neuen Kapselbacillus (*Bac. capsulatus mucosus*). C. Bd. Abth. III. S. 295—309.
- Feldstärke-Messungen** an einem Ruhmkorf'schen Elektromagneten. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) Paul Czermak und Victor Hausmaninger. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1142—1153.
- Fermente:** Über fettspaltende — im Pflanzenreiche. Wilhelm Sigmund. XCIX. Bd. Abth. I. S. 407—411.  
 — (II. Mittheilung.) Wilhelm Sigmund. C. Bd. Abth. I. S. 328—335.
- Fette:** Über die Zusammensetzung der festen — des Thier- und Pflanzenreiches. Rudolf Benedikt und Karl Hazura. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 503—506.

- Fettspaltende Fermente:** Über — — im Pflanzenreiche. Wilhelm Sigmund. XCIX. Bd. Abth. I. S. 407—411.  
— (II. Mittheilung.) Wilhelm Sigmund. C. Bd. Abth. I. S. 328—335.
- Fettsäuren:** Über die Oxydation ungesättigter — mit Kaliumpermanganat. K. Hazura. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 443—448.  
— II. Abhandlung. K. Hazura und A. Grüssner. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 884—892.  
— Über die Oxydation ungesättigter — mit Kaliumpermanganat. (III. Abhandlung.) A. Grüssner u. K. Hazura. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 187—190.  
— Über die Verbindungen der flüssigen — mit Phenolen. M. v. Nencki. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 868—869.  
— Über Schmid's Verfahren zur Umwandlung von Ölsäuren in feste —. Rudolf Benedikt. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 89—101.
- Fibrillen:** Über die Entwicklung der — des Bindegewebes. (Mit 2 Tafeln.) Basilius Lwoff. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 184—210.
- Fichte:** Die Omorika —, *Picea Omorica* (Panc.). Eine monographische Studie. (Mit 5 Tafeln.) Richard Ritter v. Wettstein. XCIX. Bd. Abth. I. S. 503—557.
- Figdor, Wilhelm:** Experimentelle und histologische Studien über die Erscheinung der Verwachsung im Pflanzenreiche. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. I. S. 177—200.
- Findlinge:** Über — aus dem vicentinischen Basalttuffe. Max Schuster. XCVII. Bd. Abth. I. S. 88—95.
- Firbas, Richard:** Über die in den Trieben von *Solanum tuberosum* enthaltenen Basen. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 507—526.
- Firtsch, Georg:** Rumpfit, ein neues Mineral. XCIX. Bd. Abth. I. S. 417—421.
- Fische:** Beiträge zur Anatomie und Physiologie des Farbenwechsels der —. (Mit 1 Tafel.) Alois Lode. XCIX. Bd. Abth. III. S. 130—143.
- Fisetin:** Studien über Quercetin und seine Derivate. (VII. Abhandlung.) —. J. Herzig. C. Bd. Abth. II. b. S. 203—216.
- Flächen:** Über jene Gebilde, welche geschlossenen, aus drei tordirten Streifen hergestellten — durch gewisse Schnitte entspringen. (Mit 5 Tafeln.) Johann L. Schuster. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 217—246.  
— Analytische Darstellung der kürzesten Linien auf allen abwickelbaren —. (Mit 1 Tafel.) Anton Puchta. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1269—1298.  
— Zur Theorie einer Gattung windschiefer —. Anton Sucharda. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 549—569.  
— Zur Infinitesimalgeometrie der Strahlencongruenzen und —. (Mit 1 Tafel.) Emil Waelsch. C. Bd. Abth. II. a. S. 158—219.  
— **zweiter Ordnung:** Über das System der covarianten Strahlencomplexe zweier — — — Georg Pick. C. Bd. Abth. II. a. S. 561—573.  
— **dritter Ordnung:** Über eine neue Erzeugungsart derselben. Gustav Kohn. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 683—691.

- Flächeninhalt:** Der — der österreichisch-ungarischen Monarchie. (Mit 1 Tabelle.) Albrecht Penck. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 984—989.
- Flächentheorie:** Beiträge zur —. Emil Waelsch. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 164—174.
- Fleckenzustand der Sonne:** Der tägliche Gang der erdmagnetischen Kraft in Wien und Batavia in seiner Beziehung zum — — —. Ad. Schmidt. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 734—761.
- Fledermäuse:** Anatomische und physiologische Bemerkungen über die Muskeln der —. (Mit 4 Tafeln.) Alexander Rollett. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 169—183.
- Fleissner, F. und E. Lippman:** Über Darstellung von Phenoldithiocarbon-säuren. (Mit 1 Holzschnitt.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 274—285.
- Über die Einwirkung von Jodwasserstoff auf Chinin und das Isochinin. C. Bd. Abth. II. b. S. 279—289.
- — Über die Einwirkung von Jodwasserstoff auf Cinchonin. C. Bd. Abth. II. b. S. 637—642.
- Flora:** Über die fossile — der rhätischen Schichten Persiens. Fridolin Krasser. C. Bd. Abth. I. S. 413—432.
- **der Diluvialzeit in den Alpen:** Studien über dieselbe. A. v. Kerner. XCVII. Bd. Abth. I. S. 7—39.
- **des Orientes:** Beitrag zur — — —. Bearbeitung des von Dr. A. Heider im Jahre 1885 in Pisidien und Pamphylien gesammelten Pflanzen. (Mit 3 Tafeln.) Richard v. Wettstein. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 348—398.
- Flüssige Fettsäuren:** Über die Verbindungen derselben mit Phenolen. M. v. Nencki. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 868—869.
- Flüssigkeit mit kugelförmiger Oberfläche:** Über die Oberflächenspannung einer — — — —. (Mit 2 Textfiguren.) K. Fuchs. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 740—751.
- Flüssigkeiten:** Über die spezifische Wärme und die inneren Kräfte der —. C. Puschl. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 173—185.
- Über die Abhängigkeit der Capillaritätscoustanten von der Temperatur und deren Bedeutung für die Theorie der —. (Mit 1 Textfigur.) Gustav Jäger. C. Bd. Abth. II. a. S. 245—270.
- Über die Unterkühlung von —. (Mit 2 Textfiguren.) O. Tumlirz. C. Bd. Abth. II. a. S. 1197—1232.
- **und Gase:** Die inneren Kräfte von solchen. C. Puschl. C. Bd. Abth. II. a. S. 994—1012.
- Flüssigkeitsmolekeln:** Die Geschwindigkeit der —. Gustav Jäger. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 860—869.
- Focaleurven:** Note zur Abhandlung: „Über die — des Quetelet“. (Mit 1 Tafel.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1411—1415.
- Fortschreitende Bewegung im Glase:** Über longitudinale — — — —. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) E. Mach und L. Mach. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1327—1332.

- Fortpflanzungsgeschwindigkeit:** Über die — der Gravitation. (Mit 5 Textfiguren.) J. v. Heppenger. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 337—362.
- Über die — des durch scharfe Schüsse erregten Schalles. (Mit 3 Textfiguren.) E. Mach. XCVII. Bd. II. a. S. 1045—1052.
- Fossek, W. und Edm. Swoboda:** Zur Kenntniss einiger vom Isobutyraldehyd derivirender zweierthiger Alkohole. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 406—421.
- Fossile *Banksia*-Arten:** Über — — — und ihre Beziehung zu den lebenden. (Mit 2 Tafeln.) Constantin Freih. v. Ettlingshausen. XCIX. Bd. Abth. I. S. 475—490.
- **Flora:** Über die — — der rhätischen Schichten Persiens. Fridolin Krasser. C. Bd. Abth. I. S. 413—432.
- **Knochen:** Über den feineren Bau —r—. (Mit 2 Tafeln.) Josef Schaffer. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 319—382.
- **Pflanzenreste:** Über — — aus Cacheuta in der Argentinischen Republik. (Mit 2 Tafeln und 1 Tabelle.) Ladislaus Szajnocha. XCVII. Bd. Abth. I. S. 219—245.
- **Zähne:** Über das Verhalten —r— im polarisirten Lichte. Josef Schaffer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 146—152.
- Foullon, H. Freih. v.:** Über Gesteine und Minerale von der Insel Rhodus. C. Bd. Abth. I. S. 144—176.
- Fraenkel, Sigmund und Richard Kerry:** Über die Einwirkung der Bacillen des malignen Ödems auf Kohlehydrate. (I. Mittheilung.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 297—300.
- Über die Einwirkung der Bacillen des malignen Ödems auf Kohlehydrate und Milchsäure. (II. Mittheilung.) C. Bd. Abth. II. b. S. 304—309.
- Fraxinus excelsior:*** Die Reservebehälter der Knospen von — —. (Mit 1 Tafel.) Ferdinand Schaar. XCIX. Bd. Abth. I. S. 291—300.
- Fresnel-Huggens'sches Princip:** Über eine Consequenz desselben. (Mit 2 Textfiguren.) Karl Exner. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 51—54.
- Freund, August:** Zur Kenntniss des Vogelbeersaftes und der Bildung der Sorbose. (I. Mittheilung.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 584—602.
- Freydl, Julian:** Über eine neue Synthese der Rhodansäure. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 65—68.
- Über den Stickstoffabgang bei der Analyse von Guanidin und Biguanidverbindungen nach der Methode von Will und Varrentrapp. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 143—151.
- Friedreich, A. und A. Smolka:** Über eine neue Darstellungsweise der Biguanide und über einige Derivate des Phenylbiguanids. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 241—255.
- — Über eine neue Synthese und die wahrscheinliche Constitution des Ammelins.  $C_3 H_5 N_5 O$ . XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 754—760.
- Studien über einige Derivate des Cyanimids. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 75—89.
- Über Phenylammelin und Phenylisocyanursäure. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 5—18.



- Friedreich, A. und A. Smolka:** Zur Kenntniss des Ammelins. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 58—76.
- Fuchs, Fritz:** Eine allgemeine Methode zur quantitativen Bestimmung der Basicität von Säuren. (Mit 1 Tafel.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 950—959.
- Das Verhalten der Phenole und Oxyssäuren gegen die Hydrosulfide der Alkalien. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 960—964.
- Eine verbesserte Methode zur Bestimmung der Kohlensäure nach dem Volumen. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 555—558.
- Das Verhalten der Phenole und Oxyssäuren gegen die Hydrosulfide der Alkalien. (II. Mittheilung.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 386—395.
- Karl: Über die Oberflächenspannung einer Flüssigkeit mit kugelförmiger Oberfläche. (Mit 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 740—751.
- Directe Ableitung einiger Capillaritätsfunctionen. (Mit 1 Tafel.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1362—1391.
- Über die Entstehung organischer Cylindergebilde. (Mit 13 Textfiguren.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 967—1006.
- Victor: Über die Abhängigkeit der Dielektricitätsconstanten tropfbarer Flüssigkeiten von deren Temperatur. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1240—1251.
- Fuji in Japan:** Einige Resultate stündlicher meteorologischer Beobachtungen auf dem Gipfel des — — — J. Hann. C. Bd. Abth. II. a. S. 1248—1265.
- Fumarsäure:** Über die Verwandlung der Maleinsäure in —. Zd. H. Skraup. C. Bd. Abth. II. b. S. 124—162.
- Fürth, Ernst:** Über die Darstellung von Normalvalerian — und Dipropyl-essigsäure aus Malonsäureäthylester und die Löslichkeit einiger Salze derselben. (Mit 1 Tafel.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 290—304.
- Function einer Veränderlichen:** Über die Ermittlung einer ganzen, ganz-zähligen — — —. F. Mertens. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 618—681.
- Functionalgleichungen:** Über Functionen, welche gewissen — genügen. Wilhelm Wirtinger. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 918—927.
- Functionen:** Über Raumcurven vierter Ordnung erster Art und die zugehörigen elliptischen —. Georg Pick. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 536—563.
- Die Maxima und Minima der — von mehreren Veränderlichen. O. Stolz. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 495—510.
- (Nachtrag.) O. Stolz. C. Bd. Abth. II. a. S. 1167—1181.
- $C_n^2(x)$ : Über dieselben. Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 259—270.
- Fundamentalintegrale:** Beitrag zur Theorie der homogenen linearen Differentialgleichungen mit algebraischen Relationen zwischen denselben. W. Wirtinger. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 66—72.

- Fundamentalsatz:** Ein Beweis des —es der Algebra. F. Mertens. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1505—1522.
- Über einen neuen Beweis des Pohlke'schen —es der klinogonalen Axonometrie. (Mit 3 Textfiguren.) F. Buth. C. Bd. Abth. II. a. S. 1088—1092.

## G.

- Gährung:** Studien über die schleimige —. Ernst Kramer. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 358—396.
- **des Zuckers:** Über die Bildung von Paramilchsäure durch — — —. M. v. Nenecki und N. Sieber. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 423—431.
- Galizisches Diluvium:** Erratische Gesteine desselben. Vincenz Hilber. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 609—645.
- Gallenfarbstoff:** Die Bildung desselben aus dem Blutfarbstoff. (Mit 2 Tafeln.) J. Latschenberger. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 15—55.
- Gallmilben:** Zur Systematik der —. (Mit 7 Tafeln.) Alfred Nalepa. XCIX. Bd. Abth. I. S. 40—69.
- Galvanischer Strom:** Beiträge zur Theorie desselben. Theodor Gross. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 852—864.
- Galvanisches Element:** Studien zur chemischen Theorie desselben. Franz Exner und J. Tuma. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 917—957.
- Galvanisch glühende Drähte:** Über die Elektrizitätserregung beim Contact verdünnter Gase mit — —n—n. (Mit 2 Tafeln.) Julius Elster und Hans Geitel. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1175—1264.
- Gasbewegung:** Untersuchungen über die — in der Pflanze. J. Wiesner und H. Molisch. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 670—713.
- Gas:** Über die Mischungswärme comprimirtir —. Max Margules. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1399—1406.
- Über die Wärmeausstrahlungen der —. C. Puschl. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 757—778.
- Über die Wärmeausstrahlungen der —. II. Mittheilung. C. Puschl. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1337—1361.
- Zur Theorie der Dissociation der —. Gustav Jäger. C. Bd. Abth. II. a. S. 1182—1192.
- **und Dämpfe:** Einige Beobachtungen über den Durchgang der Elektrizität durch — — —. (Mit 2 Tafeln.) Konrad Natterer. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 990—1001.
- Gasentladungen:** Zur Theorie der elektrischen —. (Mit 1 Tafel.) Friedrich Wächter. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 230—243.
- Garzarolli, Karl v.:** Beiträge zur Kenntniss des Strychnins. (I. Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 978—985.
- Über die  $\gamma$ -Trichlor- $\beta$ -oxybuttersäure und eine neue Synthese der Äpfelsäure. C. Bd. Abth. II. b. S. 517—526.

- Gebirgsbau:** Zum — der „Centralmasse des Wallis“. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Carl Diener. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 78—96.
- Gefüllte Blüten:** Über künstliche Erzeugung von  $n$ - und anderen Bildungsabweichungen. J. Peyritsch. XCVII. Bd. Abth. I. S. 597 bis 605.
- Gegenbauer, Leopold:** Über ein Theorem des Herrn E. de Jounguières. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 82—89.
- Über Determinanten. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 154—163.
  - Über die Functionen  $C_n^y(x)$ . XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 259—270.
  - Zwei Eigenschaften der Primzahl 3. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 271 bis 276.
  - Notiz über gewisse binäre Formen, durch welche sich keine Potenzen von Primzahlen darstellen lassen. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 368—373.
  - Note über die Anzahl der Primzahlen. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 374—377.
  - Zahlentheoretische Notiz. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 420—426.
  - Note über das quadratische Reciprocitätsgesetz. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 427—431.
  - Einige Sätze über bestimmte Integrale. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1053 bis 1062.
  - Über diejenigen Theiler einer ganzen Zahl, welche eine vorgeschriebene Grenze überschreiten. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 28—36.
  - Wahrscheinlichkeiten im Gebiete der aus den vierten Einheitswurzeln gebildeten complexen Zahlen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 635—646.
  - Zur Theorie der Congruenzen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 652—672.
  - Zur Theorie der Kettenbrüche. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 673—687.
  - Eine Eigenschaft der Entwicklung einer ganzen Function nach den Näherungsnennern von gewissen regulären Kettenbrüchen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 867—882.
  - Über complexe Primzahlen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1036—1091.
  - Über einen arithmetischen Satz des Herrn Charles Hermite. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 387—403.
  - Zur Theorie der Congruenzen mit mehreren Unbekannten. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 790—813.
  - Zur Theorie der hypergeometrischen Reihe. C. Bd. Abth. II. a. S. 225—244.
  - Zur Theorie der Näherungsbrüche. C. Bd. Abth. II. a. S. 635—703.
  - Über die Ringfunctionen. C. Bd. Abth. II. a. S. 745—766.
  - Note über das Legendre-Jacobi'sche Symbol. C. Bd. Abth. II. a. S. 855—864.
  - Über arithmetische Progressionen, in denen Anfangsglied und Differenz theilerfremd sind. C. Bd. Abth. II. a. S. 1018—1053.
  - Arithmetische Relationen. C. Bd. Abth. II. a. S. 1054—1071.
  - Über den quadratischen Restcharakter. C. Bd. Abth. II. a. S. 1072 bis 1087.

- Geitel, Hans und Julius Elster:** Über die Electricitäts-erregung beim Contact verdünnter Gase mit galvanisch glühenden Drähten. (Mit 2 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1175—1264.
- Messungen des normalen Potentialgefälles der atmosphärischen Electricität in absolutem Maasse. (Mit 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 909—960.
  - Beobachtungen, betreffend die elektrische Natur der atmosphärischen Niederschläge. (Mit 3 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 421—450.
  - — Elektrische Beobachtungen auf dem Hohen Sonnblick. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1008—1027.
- Gentiana verna:*** Über die in den Blumenblättern von — — enthaltenen Substanzen. Guido Goldschmidt und R. Jahoda. C. Bd. Abth. II. b. S. 448—454.
- Gleich, Eugen:** Magnetische Ortsbestimmungen an den südöstlichen Grenzen Oesterreich-Ungarns. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 384—417.
- Genilsystem:** Bemerkungen über die Entwicklung desselben. (Mit 1 Tafel.) J. Janosik. XCIX. Bd. Abth. III. S. 260—288.
- Gentisin:** Über das —. St. v. Kostanecki. C. Bd. Abth. II. b. S. 231 bis 236.
- II. Mittheilung. St. v. Kostanecki und E. Schmidt. C. Bd. Abth. II. b. S. 267—271.
- Geologie Nord-Persiens:** Einige Bemerkungen zur — —. Alfred Rodler. XCVII. Bd. Abth. I. S. 203—212.
- Geologische Küstenforschungen** zwischen Grado und Pola am Adriatischen Meere, nebst Mittheilungen über ufernahe Baureste. (Mit 1 Textfigur.) Vincenz Hilber. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 278—345.
- **Reise:** Bericht über eine — — im westlichen Persien. Alfred Rodler. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 28—39.
  - — Vorläufiger Bericht über eine — — in das Gebiet der goldenen Bistritza (nordöstliche Karpathen). Victor Uhlig. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 728—743.
  - **Studien im südwestlichen Graubünden:** (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) Carl Diener. XCVII. Bd. Abth. I. S. 606—650.
  - **Untersuchungen:** Kurzer Vorbericht über die Ergebnisse der in den Jahren 1890 und 1891 im südwestlichen Kleinasien durchgeführten — —. Gejza v. Bukowski. C. Bd. Abth. I. S. 378—399.
- Geologischer Bau der Insel Rhodus:** Grundzüge desselben. (Mit 1 Karte.) Gejza v. Bukowski. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 208—272.
- — der Insel Kasos: Der — — — —. (Mit 1 Karte.) Gejza v. Bukowski. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 653—669.
- Geometrie:** Zur Theorie der reellen linearen Transformationen und der Lobatschewsky'schen —. A. Schwarz. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 153 bis 190.

- Geometrische Constructionsaufgaben:** Über die zur Ausführung — — zweiten Grades nothwendigen Hilfsmittel. (Mit 1 Tafel.) August Adler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 846—859.
- **Darstellung:** Über eine — — in der Theorie der binären Formen. Emil Waelsch. C. Bd. Abth. II. a. S. 574—585.
- Gerbsäuren:** Zur Chemie der —. (I. Abhandlung.) C. Etti. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 636—653.
- Georgievics, G. v.:** Oxydationsversuche in der Chinolinreihe. C. Bd. Abth. II. b. S. 251—264.
- Über das Verhalten des Tricalciumphosphats gegen Kohlensäure und Eisenhydroxyd. C. Bd. Abth. II. b. S. 527—542.
- und H. Weidel: Über die Entstehung einiger Phenylchinolin-Derivate. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 104—121.
- Gerstendörfer, Joseph:** Die Mineralien von Mies in Böhmen. XCIX. Bd. Abth. I. S. 422—465.
- Gesättigte Dämpfe:** Über Abhängigkeit des specifischen Volumens — — von dem specifischen Volumen der zugehörigen Flüssigkeiten und der Temperatur. Gustav Jäger. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1028—1035.
- Über das Verhalten — —. C. Puschl. C. Bd. Abth. II. a. S. 843—854.
- Gesichtsempfindungen:** Über die specifische Helligkeit der Farben. Beiträge zur Physiologie der — mit Vorbemerkungen von E. Hering. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) Franz Hillebrand. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 70—120.
- Gesteine und Minerale:** Über — — — von der Insel Rhodus. H. Freih. v. Foullon. C. Bd. Abth. I. 144—176.
- Gläser, M. und Th. Morawski:** Über die Einwirkung von Citraconsäure auf die Naphtylamine. (Mit 3 Holzsehnitten.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 229—240.
- — Über die Einwirkung von Bleihyperoxyd auf einige organische Substanzen in alkalischer Lösung. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 598—604.
- Gliedmassen des Menschen:** Über die Entwicklung der Stellung derselben. (Mit 1 Tafel.) M. Holl. C. Bd. Abth. III. S. 12—61.
- Glimmerentladungen:** Die — in Luft von normalem Drucke. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) G. Jaumann. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1587 bis 1626.
- Gipfel des Fuji in Japan:** Einige Resultate stündlicher meteorologischer Beobachtungen auf demselben. J. Hann. C. Bd. Abth. II. a. S. 1248 bis 1265.
- Glücksman, C.** Über die Oxydation von Ketonen mittelst Kaliumpermanganates in alkalischer Lösung. (I. Abhandlung.) Oxydation von Pinakolin zu Trimethylbrenztraubensäure. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 664—676.
- Über die Oxydation von Ketonen mittelst Kaliumpermanganates in alkalischer Lösung. (II. Abhandlung.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 271—277.

- Glücksmanu, C.:** Zur Kenntniss der  $\beta$ -Trimethyläthylidenmilchsäure. C. Bd. Abth. II. b. S. 310—315.
- Glycerinbromal** (Tribrompropionsäurealdehyd) und Tribrompropionsäure. L. Niemilowicz, XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 106—118.
- Glyceringehalt:** Über die Bestimmung desselben von Rohglycerinen Rudolf Benedikt und Mathias Cantor, XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 480—485.
- Glycoll:** Über Phenylglycin-ortho-carbonsäure, sowie über die Gewinnung von — und seinen Derivaten. J. Maunthner und W. Suida, XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 783—791.
- Glycokoll:** Über die Darstellung von — und über einige seiner Derivate. J. Maunthner und W. Suida, XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 396—405.
- Glykolchlorhydrin:** Über die Reactionsproducte von Benzylamin und —. Guido Goldschmiedt und R. Jahoda, C. Bd. Abth. II. b. S. 93—97.
- Glykosamin:** Über den Benzoësäureester desselben. G. Pum, C. Bd. Abth. II. b. S. 395—400.
- Glyoxalbutylin:** Über das — und das Glyoxalisobutylin. Joseph Rieger, XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 576—585.
- Gmeiner, Josef Anton:** Eine neue Darstellung des biquadratischen Charakters. C. Bd. Abth. II. a. S. 1093—1100.  
— Die Ergänzungssätze zum bicubischen Reciprocitätsgesetze. C. Bd. Abth. II. a. S. 1330—1361.
- Goldchloridkalium:** Ein neues wasserfreies —. Alexander Lainer, XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 247—250.
- Goldschmiedt, Guido:** Über das vermeintliche optische Drehungsvermögen des Papaverins. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 5—7.  
— Untersuchungen über Papaverin. VI. Abhandlung. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 307—328.  
— Untersuchungen über Papaverin. VII. Abhandlung. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 329—340.  
— und O. Ostersetzer: Untersuchungen über Paparin. VIII. Abhandlung. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 861—876.  
— Untersuchungen über Papaverin. IX. Abhandlung. CXVII. Bd. Abth. II. b. S. 877—880.  
— Zur Kenntniss des Isochinolins. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 712—721.  
— Über die Einwirkung von Kalilauge auf Alkylhalogenverbindungen des Papaverins. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 721—739.  
— Zur Kenntniss der Opiansäure. C. Bd. Abth. II. b. S. 443—447.  
— und Leo Egger: Über die Einwirkung von Cyankalium auf Opiansäure-äthylester. C. Bd. Abth. II. b. S. 61—92.  
— und R. Jahoda. Über die Reactionsproducte von Benzylamin und Glycolchlorhydrin. C. Bd. Abth. II. b. S. 93—97.

- Goldschmiedt, Guido** und **R. Jahoda**: Über die in den Blumenblättern von *Gentiana verna* enthaltenen Substanzen. C. Bd. Abth. II. b. S. 448 bis 454.
- und **H. Strahe**: Zur Kenntniss der Orthodicarbonsäuren des Pyridins. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 140—144.
- — Zur Kenntniss der Papaverinsäure und Pyropapaverinsäure. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 740—748.
- Grabwespen**: Monographie der mit *Nysson und Bembea* verwandten —. III. (Mit 3 Tafeln.) Anton Handlirsch. XCVII. Bd. Abth. I. S. 316—365.
- (IV.) (Mit 2 Tafeln.) Anton Handlirsch. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 440—517.
- (V.) (Mit 1 Tafel.) Anton Handlirsch. XCIX. Bd. Abth. I. S. 77—166.
- Graubünden**: Geologische Studien im südwestlichen —. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) Carl Diener. XCVII. Bd. Abth. I. S. 606—650.
- Gravitation**: Über die Fortpflanzungsgeschwindigkeit der —. (Mit 5 Textfiguren.) J. v. Hepperger. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 337—362.
- Gravitationsgesetz**: Der freie Fall berechnet aus demselben. Alois Walte r XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 521—533.
- Gressly, O.** und **M. v. Neucki**: Zur Frage über die Constitution des Carbonyl-o- Amidophenols. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 278—284.
- Grösse der Molekeln**: Eine neue Methode, dieselben zu finden. Gustav Jäger. C. Bd. Abth. II. a. S. 1233—1238.
- Grobben, Carl**: Die Pericardialdrüse der chaetopoden Anneliden, nebst Bemerkungen über die perienterische Flüssigkeit derselben. XCVII. Bd. Abth. I. S. 250—263.
- Die Antennendrüse von *Lucifer Reynaudii* M. Edw. (Mit 1 Tafel. XCIX. Bd. Abth. I. S. 559—567.
- Gross, Theodor**: Beiträge zur Theorie des galvanischen Stromes. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 852—864.
- Grosser und kleiner Kreislauf**: Wechselbeziehungen zwischen demselben. (Mit 5 Tafeln.) Philipp Knoll. XCIX. Bd. Abth. III. S. 5—30.
- Grossmann, Michael**: Über die Athembewegungen des Kehlkopfes. (I. Theil.) Das Respirationscentrum insbesondere des Kehlkopfes. (Mit 8 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. III. S. 385—428.
- II. Theil: Die Wurzelfasern der Kehlkopfnerven. (Mit 4 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. III. S. 466—490.
- Grünwald, Anton**: Spectralanalyse des Kadmiums. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 967—1044.
- Spectralanalytischer Nachweis von Spuren eines neuen der elften Reihe der Mendelejeff'schen Tafel angehörigen Elementes, welches besonders im Tellur und Antimon, ausserdem aber auch im Kupfer vorkommt. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 785—817.
- Grüssner, A.** und **K. Hazura**: Über trocknende Ölsäuren. VI. Abhandlung. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 169—178.
- — VII. Abhandlung. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 433—442.

- Grüssner, A. und K. Hazura:** Zur Kenntniss des Olivenöls. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 881—883.
- — Über die Oxydation ungesättigter Fettsäuren mit Kaliumpermanganat. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 884—892. —
- — Zur Kenntniss einiger nicht trocknender Öle. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 312—319.
- — Über die Oxydation ungesättigter Fettsäuren mit Kaliumpermanganat. (III. Abhandlung.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 187—190.
- Grundform:** Über die Resultate einer Covariante und einer —. Gustav Kohn. C. Bd. Abth. II. a. S. 1013—1017.
- Guanidin:** Notizen über das —. (Mit 1 Textfigur.) F. Emich. C. Bd. Abth. II. b. S. 28—33.
- Über den Stickstoffabgang bei der Analyse von — — und Biguanidverbindungen nach der Methode von Will und Varrentrapp. Julian Freydl. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 143—151.

## H.

- Haberlandt, G.:** Über Einkapselung des Protoplasmas mit Rücksicht auf die Function des Zellkernes. (Mit 1 Tafel.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 190—199.
- Zur Kenntniss der Conjugation bei *Spirogyra*. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. I. S. 390—400.
- Haitinger, Ludwig:** Über die Emissionsspectra des Neodym- und Praseodymoxydes und über neodymhaltende Leuchtsteine. (Mit 1 Textfigur.) C. Bd. Abth. II. a. S. 914—919.
- Halbhene:** Über die conforme Abbildung einer — auf ein unendlich benachbartes Kreisbogenpolygon. Georg Pick. C. Bd. Abth. II. a. S. 1387—1395.
- Halbschattenpolarimeter:** Zur Theorie der —. (Mit 3 Textfiguren.) F. Lippich. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 695—724.
- Halogenquecksilbersäuren:** Die —. G. Neumann. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 224—229.
- Hammerschlag, Albert:** Bacteriologisch-chemische Untersuchungen der Tuberkelbacillen. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 986—995.
- Hämatorporphyrin:** Über das —. (Mit 1 Tafel.) M. Nencki und N. Lieber. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 80—97.
- Zur Kenntniss desselben und des Bilirubins. M. v. Nencki und A. Kotschy. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 545—550.
- Handlirsch, Anton:** Monographie der mit *Nysson* und *Bembex* verwandten Glatwespen. III. (Mit 3 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 316—565.
- IV. (Mit 2 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 440—517.
- V. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. I. S. 77—166.



- Hann, J.:** Resultate des ersten Jahrganges der meteorologischen Beobachtungen auf dem Sonnblick (3095 Meter). XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 5—38.
- Studien über die Luftdruck- und Temperaturverhältnisse auf dem Sonnblickgipfel, nebst Bemerkungen über deren Bedeutung für die Theorie der Cyclonen und Anticyclonen. C. Bd. Abth. II. a. S. 367—452.
  - Einige Resultate stündlicher meteorologischer Beobachtungen auf dem Gipfel des Fuji in Japan. C. Bd. Abth. II. a. S. 1248—1265.
- Harnsäure:** Untersuchungen über die Entstehung der — im Säugethierorganismus. J. Horbaczewski. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 301—318.
- Beiträge zur Kenntniss der Bildung der — und der Xanthinbasen, sowie der Entstehung der Leucocyten im Säugethierorganismus. (Nach Versuchen, die zum Theile von den Herren Sadowen j, Mrazek und Formanek ausgeführt wurden. J. Horbaczewski. C. Bd. Abth. III. S. 78—132.
- Harnstoff:** Über ein Einwirkungsproduct von Phosphorpentasulfid auf —. Carl v. Kutschig. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 391—398.
- Über einige aldehydische Condensationsproducte desselben und den Nachweis des letzteren. Ernst Lüdy. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 191—212.
  - Umwandlung von Thioharnstoff in —. Richard Maly. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 303—307.
  - Über die Methylenderivate des —es und des Thioharnstoffes. Franz v. Hemmelmayr. C. Bd. Abth. II. b. S. 98—106.
- Harz:** Beitrag zur Kenntniss desselben von *Doona zeylanica*. Thw. Eduard Valenta. C. Bd. Abth. II. b. S. 108—116.
- Harze:** Zur Analyse der — und Balsame. Max Bamberger. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 102—104.
- Hasehek, A.:** Über Brechungsexponenten trüber Medien. (Vorläufige Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 958—960.
- Hattensaur, Georg:** Zur chemischen Zusammensetzung von *Molinia coerulescens* (Möneh) vom Königsberg bei Raibl. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 29—31.
- Haubner, Gustav:** Einwirkung der schwefeligen Säure auf Crotonaldehyd. C. Bd. Abth. II. b. S. 500—514.
- Hausmaninger, Victor und Paul Czermak:** Feldstärkemessungen an einem Ruhmkorff'schen Elektromagneten. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1142—1153.
- Haymann, Felix Hugo:** Einwirkung von schwefeliger Säure auf Tiglinaldehyd. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 922—933.
- Hazura, K.:** Über die Oxydation ungesättigter Fettsäuren mit Kaliumpermanganat. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 443—448.
- Über trocknende Ölsäuren. (V. Abhandlung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 151—168.
  - und A. Bauer: Über trocknende Öle. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 423—432.

- Hazura, K. und Rudolf Benedikt:** Über die Zusammensetzung der festen Fette des Thier- und Pflanzenreiches. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 503 bis 506.
- und A. Grüssner: Über trocknende Ölsäuren. (VI. Abhandlung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 169—178.
- — (VII. Abhandlung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 433—442.
- — Zur Kenntniss des Olivenöls. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 881—883.
- — Über die Oxydation ungesättigter Fettsäuren mit Kaliumpermanganat. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 884—892.
- Über trocknende Ölsäuren. (VIII. Abhandlung.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 181—186.
- und A. Grüssner: Zur Kenntniss einiger nicht trocknender Öle. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 312—319.
- — Über die Oxydation ungesättigter Fettsäuren mit Kaliumpermanganat. (III. Abhandlung.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 187—190.
- Heider, A.:** Beitrag zur Flora des Orientes. Bearbeitung der von Dr. — im Jahre 1885 in Pisidien und Pamphylien gesammelten Pflanzen. (Mit 3 Tafeln.) Richard v. Wettstein. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 348—398.
- Heimerl, Anton:** Beiträge zur Anatomie der Nyctaginaceenfrüchte. (Mit 1 Tafel.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 692—703.
- Heuricher, E.:** Über einen eigenthümlichen Fall von Umgestaltung einer Oberhaut und dessen biologische Deutung. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) XCIX. Bd. Abth. I. S. 25—39.
- Helikokoide:** Die Berührungscurven und Hülltorsen der windschiefen — und ein dabei auftretendes zwei-zweideutiges Nullsystem. (Mit 1 Tafel.) Theodor Schmid. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 952—966.
- Heliocentrische Perihellänge:** Über den scheinbaren Zusammenhang derselben mit der Perihelzeit der Kometen. J. Holetschek. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 654—678.
- Helligkeit der Farben:** Über die specifische — — —. Beiträge zur Physiologie der Gesichtsempfindungen mit Vorbemerkungen von E. Hering. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) Franz Hillebrand. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 70—120.
- Hemipiusäure:** Untersuchungen über Papaverin. (VIII. Abhandlung.) Vergleichende Untersuchung der Säuren  $C_{10}H_{10}O_6$  aus Narcotin (—) und aus Papaverin. Guido Goldschmidt und O. Ostersetzer. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 861—876.
- Hemipiusäureäthyläther:** Über —. Rud. Wegscheider. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 555—561.
- Hemmelmayr, Franz v.:** Über die Methylenderivate des Harnstoffes und Thioharnstoffes. C. Bd. Abth. II. b. S. 98—106.
- Über die Oxydation der Natriumalkoholate durch den Sauerstoff der Luft. C. Bd. Abth. II. b. S. 175—183.
- Über eine neue, aus dem Pyridin erhaltene Base. C. Bd. Abth. II. b. S. 491—498.

- Hepperger, J. v.:** Über die Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Gravitation. (Mit 5 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 337—362.
- Integration der Gleichung für die Störung der mittleren täglichen siderischen Bewegung periodischer Kometen von geringer Neigung (Biela'scher Komet) durch die Planeten Erde, Venus und Mercur. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1094—1120.
  - Integration der Gleichungen für die Störungen der Elemente periodischer Kometen von geringer Neigung (Biela'scher Komet) durch die Planeten Erde, Venus und Mercur. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 89—103.
- Hermite, Charles:** Über einen arithmetischen Satz desselben. Leopold Gegenbauer. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 387—403.
- Herniaria:** Über Bestandtheile der —. L. Ritter v. Barth und J. Herzig. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 150—162.
- Hertz'sche Schwingungen:** Über die Messung der Dielektricitätsconstante mittelst  $-r-$ . (Mit 2 Textfiguren.) Ernst. Lecher. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 480—494.
- Herzhälften:** Über Incongruenz in der Thätigkeit der beiden —. (Mit 6 Tafeln.) Philipp Knoll. XCIX. Bd. Abth. III. S. 31—53.
- Herzig, J.:** Studien über Quercetin und seine Derivate. III. Abhandlung. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 509—519.
- IV. Abhandlung. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 520—533.
  - V. Abhandlung. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 533—544.
  - VI. Abhandlung. Die Moleculargrösse des Quercetins. C. Bd. Abth. II. b. S. 198—202.
  - VII. Abhandlung. *Fisetin*. C. Bd. Abth. II. b. S. 203—216.
  - Über die Einwirkung von Schwefelsäure auf Bromderivate des Benzols. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 560—562.
  - Zur Kenntniss des Euxanthons. C. Bd. Abth. II. b. S. 187—197.
  - und L. Ritter v. **Barth:** Über Bestandtheile der *Herniaria*. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 150—162.
  - und S. **Zeisel:** Neue Beobachtungen über Desmotropie bei Phenolen. (I. Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 219—228.
  - — (II. Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 843—860.
  - — (III. Mittheilung.) Das Verhalten der Di- und Trioxybenzole gegen Jodoäthyl und Kali. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 128—139.
  - — (IV. Mittheilung.) Desmotrope Bromteträthylphloroglucine. (Mit 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 559—593.
  - — (V. Mittheilung.) Die Äthylirung des Resorcins. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 317—336.
  - — (VI. Mittheilung.) Die Äthylirung des sym.-m. Orcins. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 337—348.
  - — (VII. Mittheilung.) Die Äthylirung von Diresorein. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 436—443.
  - — Erkennung von Diresorein, namentlich im synthetischen Phloroglucin. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 444—446.

- Heterogene Leiter:** Experimentaluntersuchungen über die an der Grenzfläche —r— auftretenden localen Wärmeerscheinungen. Hans Jahn. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 546—582.
- Hexamethylphloroglucin:** Über —. Otto Margulies. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 531—537.
- Hilber, Vincenz:** Geologische Küstenforschungen zwischen Grado und Pola am Adriatischen Meere, nebst Mittheilungen über ufernahe Baureste. (Mit 1 Textfigur.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 278—345.  
— Erratische Gesteine des galizischen Diluviums. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 609—645.
- Hillebrand, Franz:** Über die spezifische Helligkeit der Farben. Beiträge zur Psychologie der Gesichtsempfindungen mit Vorbemerkungen von E. Hering. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. III. S. 70—120.
- Hirndruck:** Über das Wesen des vermeintlichen —s und die Principien der Behandlung der sogenannten Hirndrucksymptome. (Mit 4 Tafeln.) A. Adamkiewicz. XCIX. Bd. Abth. III. S. 450—485.
- Histologie menschlicher Organe:** Beiträge zur selben. I. Duodenum. II. Dünndarm. III. Mastdarm. (Mit 2 Tafeln.) Joseph Schaffer. C. Bd. Abth. III. S. 440—481.
- Histologische Studien:** Experimentelle und — — über die Erscheinung der Verwachsung im Pflanzenreiche. (Mit 2 Tafeln.) Wilhelm Figdor. C. Bd. Abth. I. S. 177—200.
- Hoden:** Die Anfangsgebilde des menschlichen —s und Nebenhodens. (Mit 2 Tafeln.) C. Toldt. C. Bd. Abth. III. S. 189—222.
- Hoher Sonnblick:** Elektrische Beobachtungen auf demselben. J. Elster und H. Geitel. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1008—1027.
- Holetschek, J.:** Bahnbestimmung des Planeten (118) Peitho. III. Theil. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1128—1174.  
— Über die Vertheilung der Bahnelemente des Kometen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1541—1572.  
— Über den scheinbaren Zusammenhang der heliocentrischen Perihellänge mit der Perihelzeit der Kometen. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 654—678.  
— Über den Kometen des Jahres 1689. C. Bd. Abth. II. a. S. 1266—1319.
- Holl, M.:** Über die Reifung der Eizelle des Huhns. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 311—370.  
— Über die Entwicklung der Stellung der Gliedmassen des Menschen. (Mit 1 Tafel.) C. Bd. Abth. III. S. 12—61.
- Homogene lineare Differentialgleichungen:** Beitrag zur Theorie derselben mit algebraischen Relationen zwischen den Fundamentalintegralen. W. Wirtinger. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 66—72.
- Homologen des Chinins:** Über die Darstellung derselben. Ed. Lippmann. C. Bd. Abth. II. b. S. 481—483.

- Hönig, Max:** Über eine verbesserte Darstellungsweise des Terephthalaldehyds.  
— XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 965—968.
- und L. Jesser: Zur Kenntniss der Kohlenhydrate. (III. Abhandlung.)  
XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 534—550.
- Hoor, Moritz:** Über den Einfluss des ultravioletten Lichtes auf negativ  
elektrisch geladene Conductoren. (Mit 2 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth.  
II. a. S. 719—733.
- Hoppe, Eduard:** Einwirkung von Ammoniak auf Methyläthylacrolein.  
XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 626—649.
- Horbaczewski, J.:** Untersuchungen über die Entstehung der Harnsäure im  
Säugethierorganismus. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 301—318.
- Beiträge zur Kenntniss der Bildung der Harnsäure und der Xantin-  
basen, sowie der Entstehung der Leukoeytosen im Säugethierorganismus.  
(Nach Versuchen, die zum Theile von den Herren Sadowenj,  
Mrazek und Formanek ausgeführt wurden.) C. Bd. Abth. III.  
S. 78—132.
- Horizontalintensitäten:** Über die Bestimmung von magnetischen Momenten.  
— und Stromstärken nach absolutem Masse. F. Lippich. XCVIII. Bd.  
Abth. II. a. S. 188—200.
- Hübl, A. Freih. v. und A. v. Obermayer:** Über einige elektrische Ent-  
ladungsercheinungen und ihre photographische Fixirung. (Mit 2 Tafeln.)  
XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 419—430.
- Hühnereiweiss:** Über das durchsichtig erstarrte Blutserum und — und  
über das Eiweiss der Nesthocker. Oskar Zoth. C. Bd. Abth. III.  
S. 140—178.
- Hühnervögel:** Über die Verbreitung von Quarzgeschieben durch wilde —.  
A. v. Kerner. XCVII. Bd. Abth. I. S. 158—160.
- Hüllschuppen:** Über die Compositen der österreichisch-ungarischen Flora  
mitzuckerabscheidenden —. Richard v. Wettstein. XCVII. Bd. Abth. I.  
S. 570—589.
- Hülltorsen:** Die Berührungscuren und — der windschiefen Helikoide und  
ein dabei auftretendes zwei-zweideutiges Nullsystem. (Mit 1 Tafel.)  
Theodor Schmid. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 952—966.
- Huhn:** Über die Reifung der Eizelle desselben. (Mit 1 Tafel.) M. Holl.  
XCIX. Bd. Abth. III. S. 311—370.
- Hydrachniden:** Über die Anatomie von *Hydrodroma* (C. L. Koch). Ein Bei-  
trag zur Kenntniss der —. (Mit 6 Tafeln.) Robert v. Schaub. XCVII. Bd.  
Abth. I. S. 98—151.
- Über marine — nebst einigen Bemerkungen über *Midra* (Brunz.) (Mit  
2 Tafeln.) Robert v. Schaub. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 163—179.
- Hydratwasser:** Studien über chemisch gebundenes Wasser. (—, Krystall-  
wasser.) Leopold Schneider. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 186—198.
- Hydrirte Chinolinderivate:** Zur Kenntniss derselben. Otto Srpek.  
XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 677—696.

- Hydrobilirubin:** Bestimmung des Moleculargewichtes der Cholalsäure, des Cholesterins und des —s nach der Raoult'schen Methode. (Mit 1 Textfigur.) John J. Abel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 77—86.
- Hydrochinon:** Über ein — und Chinon des Ditolyls. Karl Brunner. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 163—172.
- Hydrodroma:** Über die Anatomie von — (C. L. Koch). Ein Beitrag zur Kenntniss der Hydrachniden. (Mit 6 Tafeln.) Robert v. Schaub. XCVII. Bd. Abth. I. S. 98—151.
- Hydrosulfide:** Das Verhalten der Phenole und Oxysäuren gegen — der Alkalien. Fritz Fuchs. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 960—964.  
— (II. Mittheilung.) Fritz Fuchs. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 386—395.
- Hydroxylamin:** Das — als Entwickler photographischer Platten. Nicolaus v. Konkoly. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 184—189.  
— Über die Verwendung des salzsauren —s in der quantitativen Analyse. Alexander Lainer. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 495—498.  
— Quantitative Bestimmung von Silber und Gold mittelst salzsaurem —. Alexander Lainer. C. Bd. Abth. II. b. S. 611—613.
- Hypergeometrische Reihe:** Zur Theorie derselben. Leopold Gegenbauer. Abth. II. a. S. 225—244.

## I.

- Ichthyologische Beiträge:** (XV.) (Mit 3 Tafeln.) Franz Steindachner. C. Bd. Abth. I. S. 343—374.
- Inclination:** Die tägliche und jährliche Periode der magnetischen —. J. Liznar. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 190—211.
- Incongruenz:** Über — in der Thätigkeit der beiden Herzhälften. (Mit 6 Tafeln.) Philipp Knoll. XCIX. Bd. Abth. III. S. 31—53.
- Indol:** Über die Gewinnung von — aus Phenylglycocoll. J. Manthner und W. Suida. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 352—356.
- Induction:** Beitrag zur unipolaren —. (Mit 4 Textfiguren.) J. Puluj. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 538—544.  
— Allgemeine Sätze über die elektrostatische —. Gottlieb Adler. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 779—825.
- Inductionscapacität:** Vergleichende Beobachtungen von — und Leitungsfähigkeit evacuirter Räume. James Moser. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 110—113.
- Inductionsströme:** Methode und Apparat zur Erzeugung gleichgerichteter —, sowie Anwendung derselben zur Widerstandsbestimmung der Elektrolyte. (Mit 2 Textfiguren.) Johann Carl Pürthner. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 378—383.
- Inductor:** Bestimmung des Coefficienten der Selbstinduction mit Hilfe des Elektrodynamometers und eines —s. (Mit 2 Textfiguren.) J. Puluj. C. Bd. Abth. II. a. S. 327—346.

- Infinitesimalgeometrie:** Zur — der Strahlencongruenzen und Flächen. (Mit 1 Tafel.) Emil Waelisch. C. Bd. Abth. II. a. S. 153—219.
- Innere Kräfte:** Über dieselben von Flüssigkeiten und Gasen. C. Puschl. C. Bd. Abth. II. a. S. 994—1012.
- Insectenaugen:** Das Netzhautbild desselben. (Mit 2 Tafeln und 7 Textfiguren.) Sigmund Exner. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 13—65.  
— Durch Licht bedingte Verschiebungen des Pigmentes im — und deren physiologische Bedeutung. (Mit 1 Tafel.) Sigmund Exner. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 143—150.
- Insel Kasos:** Der geologische Bau derselben. (Mit 1 Karte.) Gejza v. Bukowski. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 653—669.  
— Rhodus: Grundzüge des geologischen Baues der — —. (Mit 1 Karte.) Gejza v. Bukowski. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 208—272.  
— — Über pliocäne Korallen von der — —. (Mit 1 Tafel.) Edmund Jüssen. XCIX. Bd. Abth. I. S. 13—23.  
— — Über Gesteine und Minerale derselben. H. Freih. v. Fouillon. C. Bd. Abth. I. S. 144—176.
- Integrale:** Einige Sätze über bestimmte —. Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1053—1062.
- Integration der Gleichungen** für die Störungen der Elemente periodischer Kometen von geringer Neigung (Biela'scher Komet) durch die Planeten Erde, Venus und Mercur. J. v. Hepperger. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 89—103.
- Intensive magnetische Felder:** Über die Herstellung —r—r—. J. Stefan. XCVII. Bd. Abth. II. a. 176—183.
- Interferenz der Schallwellen:** Über die — — — von grosser Excursion. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) E. Mach und L. Mach. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1333—1336.
- Invariante Gebilde:** Die —n — einer ternären cubischen Form. F. Mertens. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 437—513.  
— von Nullsystemen. F. Mertens. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 519—537.  
— Beweis der Darstellbarkeit irgend eines ganzen —n —s einer binären Form als ganze Function einer geschlossenen Anzahl solcher Gebilde. F. Mertens. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 73—78.  
— Über — — quaternärer Formen. F. Mertens. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 691—739.
- Invarianten:** Die — dreier quaternärer quadratischer Formen. F. Mertens. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 367—384.
- Invariantentheorie:** Zur — der Liniengeometrie. Emil Waelisch. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1528—1540.
- Involutionen höheren Grades:** Über — — — auf nichtrationalen Trägern. Emil Weyr. C. Bd. Abth. II. a. S. 539—606.
- Iridiumdraht:** Untersuchungen des Platin—es und einiger anderen Legirungen zur Anfertigung von Normal-Widerstandseinheiten. (Mit 1 Tafel

- und 7 Textfiguren.) Ignaz Klemenčič. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 838—916.
- Irrationale Functionen:** Zur Theorie der Doppelintegrale expliciter — r —. Otto Biermann. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 340—360.
- Isobutyraldehyd:** Zur Kenntniss einiger vom — derivirender zweiwerthiger. Alkohole. Edm. Swoboda und W. Fosseck. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 406—421.
- Isochinin:** Über Einwirkung von Jodwasserstoff auf Chinin und das —. Ed. Lippmann und F. Fleissner. C. Bd. Abth. II. b. S. 279—289.
- Isochinolin:** Zur Kenntniss desselben. Guido Goldschmiedt. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 712—721.
- Isolatore:** Über den elektrischen Widerstand von solchen bei höherer Temperatur. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Hugo Koller. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 894—908.
- Isolda:** Bestimmung der Bahn des Planeten  $\textcircled{2131}$  —. Alois Palisa. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1442—1473.

## J.

- Jäger, Gustav:** Über die Wärmeleitungsfähigkeit der Salzlösungen. (Mit 1 Textfigur.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 245—265.
- Zur Theorie der Dampfspannung. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 679—682.
- Die Geschwindigkeit der Flüssigkeitsmolekeln. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 860—869.
- Über die Abhängigkeit des specifischen Volumens gesättigter Dämpfe von dem specifischen Volumen der zugehörigen Flüssigkeiten und der Temperatur. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1028—1035.
- Über die Abhängigkeit der Capillaritätseconstanten von der Temperatur und deren Bedeutung für die Theorie der Flüssigkeiten. (Mit 1 Textfigur.) C. Bd. Abth. II. a. S. 245—270.
- Das Gesetz der Oberflächenspannung von Lösungen. (Mit 1 Textfigur.) C. Bd. Abth. II. a. S. 493—514.
- Über die Verdampfungswärme. C. Bd. Abth. II. a. S. 1122—1131.
- Zur Theorie der Dissociation der Gase. C. Bd. Abth. II. a. S. 1182—1192.
- Eine neue Methode, die Grösse der Molekeln zu finden. C. Bd. Abth. II. a. S. 1233—1238.
- Jahn, Hans:** Experimentaluntersuchungen über die an der Grenzfläche heterogener Leiter auftretenden localen Wärmeerscheinungen. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 546—582.
- Jahoda, Rudolf:** Über Orthonitrobenzylsulfid und Derivate desselben. (Mit 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 830—839.
- und Guido Goldschmiedt: Über die Reactionsproducte von Benzylamin und Glycolchlorhydrin. C. Bd. Abth. II. b. S. 93—97.
- — Über die in den Blumenblättern von *Gentiana verna* enthaltenen Substanzen. C. Bd. Abth. II. b. S. 448—454.



- Jaksch, R. v.:** Zur quantitativen Bestimmung der freien Salzsäure im Magensaft. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 211—213.
- Janošik, J.:** Bemerkungen über die Entwicklung des Genitalsystems. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 260—288.
- Janowsky, J. V.:** Studie über Azotoluole. (Mit 4 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. S. 612—625.  
— Studie über Azo- und Azoxytoluole. (II. Mittheilung.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 605—621.
- Jaumann, G.:** Entgegengekuppelte Fadenwagen zur absoluten Kraftmessung. (Mit 1 Textfigur.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 64—68.  
— Einfluss rascher Potentialänderungen auf den Entladungsvorgang. (Mit 1 Tafel und 15 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 765—805.  
— Die Glimmerentladungen in Luft von normalem Drucke. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1587—1626.  
— Notiz über eine Methode zur Bestimmung der Lichtgeschwindigkeit. (Mit 4 Textfiguren.) C. Bd. Abth. II. a. S. 1239—1243.
- Jesser, L. und M. Hönig:** Zur Kenntniss der Kohlenhydrate. (III. Abhandlung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 534—550.
- Ježek, Ottokar:** Über die Reihenumkehrung. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 191—203.
- Jodoäthyl:** Neue Beobachtungen über Bindungswechsel bei Phenolen. (III. Mittheilung.) Das Verhalten der Di- und Trioxybenzole gegen — und Kali. J. Herzig und S. Zeisel. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 128—139.
- Jodmethyl:** Über die Einwirkung von — und Kali auf Phloroglucin. Otto Margulies. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 912—921.
- Johanny, Gustav:** Über die aus der Einwirkung von Blausäure auf ungesättigte Aldehyde hervorgehenden Verbindungen. (I. Mittheilung.) Einwirkung von Blausäure auf Methyläthylacrolein. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 422—435.
- Jodwasserstoff:** Über die Einwirkung von — auf Chinin und das Isochinin. Ed. Lippmann und F. Fleissner. C. Bd. Abth. II. b. S. 279—289.  
— Über die Einwirkung von — auf Cinchonin. Ed. Lippmann und F. Fleissner. C. Bd. Abth. II. b. S. 637—642.  
— Einwirkung von — auf einige Amidosäuren. Adolf Kwisda. C. Bd. Abth. II. b. S. 370—381.  
— Das Verhalten von Chinidin und Chinin gegen —. A. Schubert und Zd. H. Skraup. C. Bd. Abth. II. b. S. 643—666.
- Jodwasserstoffsäure:** Über die Einwirkung von — auf schwefelhaltige Substanzen. Rudolf Benedikt und Max Bamberger. C. Bd. Abth. II. b. S. 5—8.  
— Über die Einwirkung von — auf Chinaalkaloide. Zd. H. Skraup. C. Bd. Abth. II. b. S. 382—385.  
— Über die Einwirkung von — auf Cinchonin. G. Pum. C. Bd. Abth. II. b. S. 543—549

- Johanny, G. und S. Zeisel:** Zur Kenntniss des Colchicins. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 826—845.
- Jolles, Adolf:** Über eine neue quantitative Methode zur Bestimmung der freien Salzsäure des Magensaftes. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 482—491.
- Jonquière, E. de:** Über ein Theorem desselben, Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 82—89.
- Jura und Kreide:** Über — — — aus dem nordwestlichen Persien. (Mit 2 Tafeln.) K. Ant. Weithofer. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 756—773.
- Jüssen, Edmund:** Über pliocäne Korallen von der Insel Rhodus. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. I. S. 13—23.

## K.

- Kachler, J.:** Über trockene Destillation von Silbersalzen organischer Säuren. C. Bd. Abth. II. b. S. 290—301.
- und J. V. **Spitzer:** Über Oxycamphoronsäuren. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 761—779.
- Kadmium:** Spectralanalyse desselben. Anton Grünwald. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 967—1014.
- Kalender der Juden:** Die Berechnung der Jahrpunkte (Tekuphenrechnung im selben.) Eduard Mahler. C. Bd. Abth. II. a. S. 71—96.
- Kali:** Über die Einwirkung von Jodmethyl und — auf Phloroglucin. Otto Margulies. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 912—921.
- Neue Beobachtungen über Bindungswechsel bei Phenolen. (III. Mittheilung.) Das Verhalten der Di- und Trioxybenzole gegen Jodoäthyl und —. J. Herzig und S. Zeisel. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 128 bis 139.
- Kalilauge:** Über die durch — aus den Alkylhalogenadditionsproducten des Papaverins abcheidbaren Basen. Alfred Stransky. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 807—817.
- Über die Einwirkung von — auf Alkylhalogenverbindungen des Papaverins. Guido Goldschmidt. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 721—739.
- Kaliumpermanganat:** Untersuchungen über die Oxydation des Eiweisses mit —. (II. Abhandlung.) Richard Maly. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 190—218.
- Über die Oxydation ungesättigter Fettsäuren mit —. K. Hazura. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 443—448.
- (II. Abhandlung.) K. Hazura und A. Grüssner. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 884—892.
- Über die bei der Oxydation von Leim mit — entstehenden Körper und über die Stellung von Leim zu Eiweiss. Richard Maly. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 7—19.
- Über die Oxydation ungesättigter Fettsäuren mit —. (III. Abhandlung.) A. Grüssner und K. Hazura. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 187—190.

- Kaliumpermanganat:** Über die Oxydation von Ketonen vermittelt — in alkalischer Lösung. (I. Abhandlung.) Oxydation von Pinakolin zu Trimethylbrenztraubensäure. C. Glücksmann. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 664—676.
- Über die Oxydation von Ketonen vermittelt — es in alkalischer Lösung. (II. Abhandlung.) C. Glücksmann. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 271—277.
- Kalkschwämme:** Das System der —. (Vorläufige Mittheilung.) R. v. Lendenfeld. C. Bd. Abth. I. S. 4—19.
- Kaninchen:** Der Blutdruck in der *Arteria pulmonalis* bei — und seine respiratorischen Schwankungen. (Mit 2 Tafeln.) Philipp Knoll. XCVII. Bd. Abth. III. S. 207—222.
- Kapselbacillus:** Über einen neuen — (*Bac. capsulatus mucosus*). Moriz Fasching. C. Bd. Abth. III. S. 295—309.
- Karakasch, Nikolaus:** Über einige Neocomablagerungen in der Krim. (Mit 2 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 428—438.
- Karpathen:** Vorläufiger Bericht über eine geologische Reise in das Gebiet der Goldenen Bistritza (nordöstliche —). Victor Uhlig. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 728—743.
- Kasos:** Der geologische Bau der Insel —. (Mit 1 Karte.) Gejza v. Bukowski. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 653—669.
- Katzer, Friedrich:** Spongenschichten im mittelböhmischen Devon (Hercyn). (Mit 1 Tafel.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 300—310.
- Kautschuk:** Über das Verhalten des gespannten —s. C. Puschl. XCVII. Bd. S. 660—664.
- Kegelschnitte:** Zum Normalenproblem der —. F. Mertens. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 431—445.
- Zum Normalenproblem der —. P. H. Schoute. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1519—1526.
- Kehlkopf:** Über die Athembewegungen desselben. (I. Theil.) Das Respirationcentrum insbesondere des Kehlkopfes. (Mit 8 Textfiguren.) Michael Grossmann. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 385—428.
- (II. Theil.) Die Wurzelfasern der Kehlkopfnerven. (Mit 4 Textfiguren.) Michael Grossmann. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 466—490.
- Der Schlingaet und seine Beziehungen zum —e. (Mit 22 Textfiguren.) Leopold Rethi. C. Bd. Abth. III. S. 361—404.
- Kehlkopfnerven:** Die Wurzelfasern der —. (Mit 4 Textfiguren.) Michael Grossmann. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 466—490.
- Keppich, Paul:** Über die Bestimmung der Löslichkeit einiger Salze der normalen Capronsäure und Diäthyllessigsäure. (Mit 2 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 563—575.
- Kerner, A. v.:** Studien über die Flora der Diluvialzeit in den Alpen. XCVII. Bd. Abth. I. S. 7—39.
- Über die Verbreitung von Quarzgeschieben durch wilde Hühnervögel. XCVII. Bd. Abth. I. S. 158—160.

- Kerner, Fritz v.:** Die Verschiebungen der Wasserscheide im Wipphthale während der Eiszeit. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. I. S. 448—463.
- Die Änderung der Bodentemperatur mit der Exposition. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. II. a. S. 704—709.
- Kern zur Zellsubstanz:** Ein Beitrag zur Lehre vom Verhalten derselben während der Mitose. (Mit 1 Tafel.) Hermann Franz Müller. C. Bd. Abth. III. S. 179—188.
- Kerrieen:** Vergleichend-anatomische Untersuchungen über die Vegetationsorgane der —, Spiraeen und Potentilleen. (Mit 1 Tafel.) Georg Protits. C. Bd. Abth. I. S. 236—267.
- Kerry, Richard:** Über die Zersetzung des Eiweisses durch die Bacillen des malignen Ödems. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 445—454.
- und Sigmund **Fränkel:** Über die Einwirkung der Bacillen des malignen Ödems auf Kohlehydrate. (I. Mittheilung.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 297—300.
- — Über die Einwirkung der Bacillen des malignen Ödems auf Kohlehydrate und Milchsäure. (II. Mittheilung.) C. Bd. Abth. II. b. S. 304 bis 309.
- Ketone:** Über die Oxydation von solchen vermittelt Kaliumpermanganat in alkalischer Lösung. (I. Abhandlung.) Oxydation von Pinakolin zu Trimethylbrenztraubensäure. C. Glücksmann. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 664—676.
- (II. Abhandlung.) C. Glücksmann. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 271 bis 277.
- Quantitative Bestimmung des Carbonylsauerstoffes der Aldehyde und —. (Mit 1 Textfigur.) H. Straube. C. Bd. Abth. II. b. S. 424—432.
- Kettenbrüche:** Zur Theorie der —. Leopold Gegenbauer. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 673—687.
- Eine Eigenschaft der Entwicklung einer ganzen Function nach den Näherungsnennern von gewissen regulären —n. Leopold Gegenbauer. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 867—882.
- Kirschgunmi:** Über das optisch-anomale Verhalten des —s und des Tragantes gegen Spannungen. V. v. Ebner. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 39—50.
- Das — und die krystallinischen Micelle. V. v. Ebner. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1280—1289.
- Knallgas:** Über die Vorausberechnung der Verbrennungs- oder Bildungswärme bei — und anderen Gasmengen. Josef Popper. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1443—1458.
- Klauber, Alfred:** Über ein Xylylhydrazin. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 308 bis 312.
- Über die Eigenschaften des  $\alpha$ -Metaxylylhydrazins und seine Einwirkung auf Acetessigester. C. Bd. Abth. II. b. S. 241—250.

- Kleinasien:** Kurzer Vorbericht über die Ergebnisse der in den Jahren 1890 und 1891 im südwestlichen — durchgeführten geologischen Untersuchungen. Gejza v. Bukowski. C. Bd. Abth. I. S. 378—399.
- Klemenčić,** Ignaz: Untersuchung über die Eignung des Platin-Iridiumdrahtes und einiger anderer Legirungen zur Anfertigung von Normalwiderstandseinheiten. (Mit 1 Tafel und 7 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 838—916.
- Über die Untersuchung elektrischer Schwingungen mit Thermo-  
elementen. (Mit 3 Textfiguren.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 725—733.
  - Einige Bemerkungen über Normalenwiderstände. (Mit 1 Textfigur.)  
XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 780—789.
  - Über die Reflexion von Strahlen elektrischer Kraft an Schwefel- und  
Metallplatten. (Mit 3 Textfiguren.) C. Bd. Abth. II. a. S. 109—126.
- Klinogonale Axonometrie:** Über einen neuen Beweis des Pohlke'schen  
Fundamentalsatzes derselben. (Mit 3 Textfiguren.) F. Ruth. C. Bd.  
Abth. II. a. S. 1088—1092.
- Knochen:** Über den feineren Bau fossiler —. (Mit 2 Tafeln.) Josef Schaffer.  
XCVIII. Bd. Abth. III. S. 319—382.
- Kochsalzlösungen:** Über die Löslichkeit von Natriumcarbonat und -bicar-  
bonat in —. (Mit 2 Tafeln.) Karl Reich. C. Bd. Abth. II. S. 433—442.
- Knoll,** Philipp: Beiträge zur Lehre von der Athmungsinnervation. (IX. Mit-  
theilung.) (Mit 3 Tafeln und 1 Textfigur.) XCVII. Bd. Abth. III. S. 163  
bis 182.
- Der Blutdruck in der *Arteria pulmonalis* bei Kaninchen und seine  
respiratorischen Schwankungen. (Mit 2 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. III.  
S. 207—222.
  - Über helle und trübe, weisse und rothe quergestreifte Musculatur.  
(I. Mittheilung.) XCVIII. Bd. Abth. III. S. 456—464.
  - Über Wechselbeziehungen zwischen dem grossen und kleinen Kreis-  
lauf. (Mit 5 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 5—30.
  - Über Incongruenz in der Thätigkeit der beiden Herzhälften. (Mit  
6 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 31—53.
- Knospen:** Die Reservebehälter der — von *Fraxinus excelsior*. (Mit 1 Tafel.)  
Ferdinand Schaar. XCIX. Bd. Abth. I. S. 291—300.
- Kobald,** E.: Über eine allgemeine Form der Zustandsgleichung. XCIX. Bd.  
Abth. II. a. S. 817—825.
- Über Mac-Cullagh's Differentialgleichungen für Lichtschwingungen in  
zweiartigen Krystallen und deren Verallgemeinerung. XCIX. Bd.  
Abth. II. a. S. 826—845.
- König,** Rudolf: Bestimmung der Bahn des Kometen 1857, III. C. Bd.  
Abth. II. a. S. 21—70.
- Kohl,** Emil: Über die Lemniscatentheilung. XCVIII. Bd. Abth. II. a.  
S. 364—387.

- Kohlehydrate:** Über die Einwirkung der Bacillen des malignen Ödems auf —. (I. Mittheilung.) Richard Kerry und Sigmund Fränkel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 297—300.
- Über die Einwirkung der Bacillen des malignen Ödems auf — und Milchsäure. (II. Mittheilung.) Richard Kerry und Sigmund Fränkel. C. Bd. Abth. II. b. S. 304—309.
- Kohlenhydrate:** Zur Kenntniss der —. (III. Abhandlung.) M. Hönig und L. Jesser. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 534—550.
- Kohlensäure:** Über die Amide der — im weitesten Sinne des Wortes. (Mit 1 Tabelle.) F. Emich. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 341—357.
- Über die specifische Wärme von comprimirter —. (Mit 1 Textfigur.) Max Margules. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1385—1398.
- Über die Amide der —. (II. Mittheilung.) F. Emich. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 320—351.
- Eine verbesserte Methode zur Bestimmung der — nach dem Volume. Fritz Fuchs. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 555—558.
- Über das Tricalciumphosphat gegen — und Eisenhydroxyd. G. v. Georgievics. C. Bd. Abth. II. b. S. 527—542.
- Kohlenwasserstoffe:** Über moleculare Umlagerungen bei Synthesen aromatischer — mittelst Aluminiumchlorid. Julian Schramm. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 586—598.
- Substitution aromatischer —. O. Srpek. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 452—455.
- Kohn, Gustav:** Über die Berührungskegelschnitte und Doppeltangenten der allgemeinen Curve vierter Ordnung. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 325—328.
- (II. Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1381—1384.
- Über eine neue Erzeugungsart der Flächen dritter Ordnung. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 683—691.
- Über einige projective Eigenschaften der Poncelet'schen Polygone. C. Bd. Abth. II. a. S. 6—19.
- Zur Theorie der associirten Formen. C. Bd. Abth. II. a. S. 865—893.
- Über die Resultate einer Covariante und einer Grundform. C. Bd. Abth. II. a. S. 1013—1017.
- Koller, Hngo:** Über den Durchgang von Electricität durch sehr schlechte Leiter. (Mit 6 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 201—266.
- Über den elektrischen Widerstand von Isolatoren bei höherer Temperatur. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 894—908.
- Gustav: Über einige Derivate des Paraphenylbenzophenons. C. Bd. Abth. II. b. S. 470—480.
- Komet 1867, III:** Balmbestimmung desselben. Philipp Broch. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1477—1504.

- Komet 1846, VIII:** Bahnbestimmung desselben. S. Oppenheim. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 404—419.
- **1857, III:** Bestimmung der Bahn desselben. Rudolf König. C. Bd. Abth. II. a. S. 21—70.
- **1890, II:** Bestimmung der Bahn desselben. Friedrich Bidschof. C. Bd. Abth. II. a. S. 515—532.
- **des Jahres 1689:** Über denselben. J. Holetschek. C. Bd. Abth. II. a. S. 1266—1319.
- Kometen:** Integration der Gleichung für die Störung der mittleren täglichen siderischen Bewegung periodischer — von geringer Neigung (Biela'scher Komet) durch die Planeten Erde, Venus und Mercur. J. v. Hepperger. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1094—1120.
- Über die Vertheilung der Bahnelemente der —. J. Holetschek. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1541—1572.
- Integration der Gleichungen für die Störungen der Elemente periodischer — von geringer Neigung (Biela'scher Komet) durch die Planeten Erde, Venus und Mercur. J. v. Hepperger. XCIV. Bd. Abth. II. a. S. 89—103.
- Über den scheinbaren Zusammenhang der heliocentrischen Perihellänge mit der Perihelzeit der —. J. Holetschek. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 654—678.
- Kometenbahn:** Über die Berechnung einer — mit Berücksichtigung von Gliedern höherer Ordnung. E. Weiss. C. Bd. Abth. II. a. S. 1132—1150.
- Konkoly, Nikolaus v.:** Das Hydroxylamin als Entwickler photographischer Platten. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 184—189.
- Das Objectivprisma und die Nachweisbarkeit leuchtender Punkte auf der Mondoberfläche mit Hilfe der Photographie. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 332—336.
- Korallen:** Über pliocäne — von der Insel Rhodus. (Mit 1 Tafel.) Edmund Jüssen. XCIX. Bd. Abth. I. S. 13—23.
- Korteweg, J.:** Über Faltenpunkte. (Mit 1 Tafel.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1154—1191.
- Kostanecki, St. v.:** Über das Gentisin. C. Bd. Abth. II. b. S. 231—236.
- und E. Schmidt: Über das Gentisin. (II. Mittheilung.) C. Bd. Abth. II. b. S. 267—271.
- Kraftmessung:** Entgegengekuppelte Fadenwagen zur absoluten —. (Mit 1 Textfigur.) G. Jaumann. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 64—68.
- Kraftwirkungen:** Über die Veränderung elektrostatischer — durch eine leitende Wand. Gottlieb Adler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 61—88.
- Kramer, Ernst:** Studien über die schleimige Gährung. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 358—396.
- Krasser, Fridolin:** Über die fossile Flora der rhätischen Schichten Persiens. C. Bd. Abth. I. S. 413—432.

- Kraus, Alfred:** Methylierung des symmetrischen Orcins. C. Bd. Abth. II. b. S. 217—230.
- Über die Einwirkung der salpetrigen Säure auf Resorciindiäthyläther und Triäthylresorcin. C. Bd. Abth. II. b. S. 319—329.
- Karl: Zur Kenntniss des Papaverolins. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 373—335.
- Krebschere:** Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie. (XXI. Mittheilung.) Über die Innervation der —. (Mit 4 Tafeln.) Wilhelm Biedermann. XCVII. Bd. Abth. III. S. 49—82.
- Kreide und Jura:** Über — — — aus dem nordwestlichen Persien. (Mit 2 Tafeln.) K. Ant. Weithofer. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 756—773.
- Kreisbogenpolygon:** Über die conforme Abbildung einer Halbebene auf ein unendlich benachbartes —. Georg Pick. C. Bd. Abth. II. a. S. 1387—1395.
- Kreislauf:** Über die Wechselbeziehungen zwischen dem grossen und kleinen —e. (Mit 5 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 5—30.
- Krieg, Franz Freih. v.:** Über projective Beziehungen, die durch vier Gerade im Raume gegeben sind. (Mit 2 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 806—837.
- Krim:** Über einige Neocomablagerungen in der —. (Mit 2 Tafeln.) Nikolaus Karakaseh. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 428—438.
- Kriterium:** Über ein — des Grössten und Kleinsten in der Variationsrechnung. A. Winckler. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1065—1082.
- Królikowski, S. und M. v. Nencki:** Über das Verhalten der *o*-Oxychinolin-carbonsäure und deren Derivate im Organismus. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 179—187.
- Kronfeld, M.:** Über vergrünte Blüten von *Viola alba* Bess. (Mit 1 Tafel.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 58—67.
- Krug, A. und O. Tumlirz:** Die Energie der Wärmestrahlung bei der Weissgluth. (Mit 1 Textfigur.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1523—1561.
- Krupp'sches Etablissement:** Über die Schallgeschwindigkeit beim scharfen Schuss nach von demselben angestellten Versuchen. (Mit 1 Textfigur.) E. Mach. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1257—1276.
- Krystallinische Micelle:** Das Kirschgummi und die — —. V. v. Ebner. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1280—1289.
- Krystallwasser:** Studien über chemisch gebundenes Wasser (Hydratwasser, —). Leopold Schneider. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 186—198.
- Kürzeste Linien:** Analytische Darstellung derselben auf allen abwickelbaren Flächen. (Mit 1 Tafel.) Anton Puchta. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1269—1298.
- Küstenforschungen:** Geologische — zwischen Grado und Pola am Adriatischen Meere, nebst Mittheilungen über ufernahe Baureste. (Mit 1 Textfigur.) Vincenz Hilber. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 278—345.



- Kugelförmige Oberfläche:** Über die Oberflächenspannung einer Flüssigkeit mit — r —. (Mit 2 Textfiguren.) K. Fuchs. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 740—751.
- Kuuz, James:** Bacteriologisch-chemische Untersuchungen einiger Spaltpilzarten. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 358—374.
- Kupfer:** Spectral-analytischer Nachweis von Spuren eines neuen, der elften Reihe der Mendelejeff'schen Tafel angehörigen Elementes, welches besonders im Tullur und Antimon, ausserdem aber auch im — vorkommt. Anton Grünwald. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 785—817.
- Kupferoxydsalze:** Über die Einwirkung von Natriumthiosulfat auf —. G. Vortmann. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 135—149.
- Kutschig, Carl v.:** Über ein Einwirkungsproduct von Phosphorpentasulfid auf Harnstoff. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 391—398.
- Kwida, Adolf:** Einwirkung von Jodwasserstoff auf einige Amidosäuren. C. Bd. Abth. II. b. S. 370—381.
- Kynurin:** Über das —. Zd. H. Skraup. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 702—707.

## L.

- Lachowicz, Br.** Über die Piperidinfarbstoffe. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 455—459.
- Über die Zersetzung aminartiger Stickstoffverbindungen durch Amine. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 748—753.
- Über die saure Restenergie anorganischer Salze. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 840—861.
- und Fr. **Bandrowski:** Über die Verbindungen der organischen Basen mit den Salzen der schweren Metalle. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 499—506.
- Lainer, Alexander:** Über die Verwendung des salzsauren Hydroxylamins in der quantitativen Analyse. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 495—498.
- Ein neues wasserfreies Goldchloridkalium. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 247—250.
- Quantitative Bestimmung von Silber und Gold mittelst salzsaurem Hydroxylamin. C. Bd. Abth. II. b. S. 611—613.
- Lampa, Anton:** Über die Absorption des Lichtes in trüben Medien. (Mit 1 Tafel.) C. Bd. Abth. II. a. S. 730—739.
- Lang, Viktor v.:** Beitrag zur mechanischen Wärmetheorie. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 899—904.
- Langer, Fritz:** Beitrag zur normalen Anatomie des menschlichen Auges. (Mit 2 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 395—417.
- Latschenberger, J.:** Die Bildung des Gallenfarbstoffes aus dem Blutfarbstoff. (Mit 2 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 15—55.
- Leipen, Robert:** Über einige Verbindungen der Äthylidenmilchsäure. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 8—14.

- Lauermann, Carl:** Zum Normalenproblem der Ellipse. (Mit 1 Tafel.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 318—326.
- Lecher, Ernst:** Eine Studie über elektrische Resonanzerscheinungen. (Mit 8 Textfiguren.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 340—361.
- Über die Messung der Dielektricitätsconstante mittelst Hertz'scher Schwingungen. (Mit 2 Textfiguren.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 480—494.
- Legendre-Jacobi'sches Symbol:** Note über dasselbe. Leopold Gegenbauer. C. Bd. Abth. II. a. S. 855—864.
- Leim:** Über die bei der Oxydation von — mit Kaliumpermanganat entstehenden Körper und über die Stellung von Leim zu Eiweiss. Richard Maly. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 7—19.
- Über die Zersetzung desselben durch anaërobe Spaltpilze. Leon Selitrényy. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 870—879.
- Leipen, Robert:** Notizen über das Caffein. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 173—178.
- Lemniscatentheilung:** Über die —. Emil Kohl. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 364—387.
- Lendenfeld, R. v.:** Das System der Kalkschwämme. (Vorläufige Mittheilung.) C. Bd. Abth. I. S. 4—19.
- Leuchtsteine:** Über die Emissionsspectra des Neodym- und Praseodymoxides und über neodymbaltende —. (Mit 1 Textfigur.) Ludwig Haitinger. C. Bd. Abth. II. a. S. 914—919.
- Leucoeytosen:** Beiträge zur Kenntniss der Bildung der Harnsäure und der Xantiabas, sowie der Entstehung der — im Säugthierorganismus. (Nach Versuchen, die zum Theile von den Herren Sadowenj, Mrazek und Formanek ausgeführt wurden.) J. Horbaczewski. C. Bd. Abth. III. S. 78—132.
- Lenkobase:** Leichte Darstellung der — des Malachitgrüns. M. v. Nencki. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 969—970.
- Lichtäquivalent:** Berechnung des mechanischen —s aus den Versuchen des Herrn Julius Thomsen. C. Tumlriz. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1627—1634.
- Lichtbeugung:** Über die polarisirende Wirkung der —. (I. Mittheilung.) (Mit 8 Textfiguren.) Karl Exner. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 761—774.
- Lichtbogen:** Über die Art der Electricitätsleitung im —. (Mit 1 Textfigur.) H. Luggin. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1192—1239.
- Lichtgeschwindigkeit:** Notiz über eine Methode zur Bestimmung der —. (Mit 4 Textfiguren.) G. Janmann. C. Bd. Abth. II. a. S. 1239—1243.
- Lichtschwingungen:** Über Mac-Cullagh's Differentialgleichungen für — in zweiaxigen Krystallen und deren Verallgemeinerung. E. Kobald. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 826—845.
- Lignin:** Über eine quantitative Reaction desselben. (Mit 1 Textfigur.) Rudolf Benedikt und Max Bamberger. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 289—296.

- Lineare Differentialgleichungen:** Beitrag zur Theorie der homogenen —  
— mit algebraischen Relationen zwischen den Fundamentalintegralen.  
W. Wirtinger. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 66—72.
- Lineare Transformationen:** Die —n — des tetraedralen Complexes in  
sich. Adolf Ameseder. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 627—635.
- Linien:** Analytische Darstellung der kürzesten — auf allen abwickelbaren  
Flächen. (Mit 1 Tafel.) Anton Puchta. XCVII. Bd. Abth. II. a.  
S. 1269—1298.
- Liniengeometrie:** Zur Invariantentheorie der —. Emil Waelsch.  
XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1528—1540.
- Linsgleichung:** Über eine allgemeine —. Max Mandl. XCIX. Bd.  
Abth. II. a. S. 574—578.
- Lippich, F.:** Über die Bestimmung von magnetischen Momenten, Horizontal-  
intensitäten und Stromstärken nach absolutem Masse. XCVIII. Bd.  
Abth. II. a. S. 188—200.  
— Zur Theorie der Halbschattenpolarimeter. (Mit 3 Textfiguren.)  
XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 695—724.
- Lippmann, Ed.:** Über Dithiocarbonsäuren des Resoreins und Pyrogallols.  
XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 624—630.  
— Über die Darstellung der Homologen des Chinins. C. Bd. Abth. II. b.  
S. 481—483.  
— und F. Fleissner: Über Darstellung von Phenoldithiocarbonsäuren.  
(Mit 1 Textfigur.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 274—285.  
— Über Alkylierung von *o*-Oxychinolin. (Mit 1 Textfigur.) XCVIII. Bd.  
Abth. II. b. S. 656—663.  
— — Zur Kenntniss einiger Derivate des *o*-Oxychinolins. XCVIII. Bd.  
Abth. II. b. S. 755—758.  
— — Über Oxychinolinsulfonsäuren. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 761—767.  
— — Über Einwirkung von Jodwasserstoff auf Chinin und das Isochinin.  
C. Bd. Abth. II. b. S. 279—289.  
— — Über die Einwirkung von Jodwasserstoff auf Cinchonin. C. Bd.  
Abth. II. b. S. 637—642.
- Lippmann, Friedrich:** Über die Constitution des sogenannten Allyleanids.  
C. Bd. Abth. II. b. S. 353—360.
- Liznar, J.:** Die tägliche und jährliche Periode der magnetischen Inclination.  
XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 190—211.  
— Die 26tägige Periode des Nordlichtes. (Mit 1 Tafel.) XCVII. Bd.  
Abth. II. a. S. 1101—1116.  
— Eine neue magnetische Aufnahme Österreichs. (I. vorläufiger Bericht.)  
XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1409—1416.  
— Eine neue magnetische Aufnahme Österreichs. (II. vorläufiger Bericht.)  
XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1036—1043.  
— Eine Methode zur graphischen Darstellung der Richtungsänderungen  
der erdmagnetischen Kraft. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) C. Bd.  
Abth. II. a. S. 1153—1166.

- Liznar, J.:** Eine neue magnetische Aufnahme Österreichs. (III vorläufiger Bericht.) C. Bd. Abth. II. a. S. 1320—1329.
- Lobatschewsky'sche Geometrie:** Zur Theorie der reellen linearen Transformationen und der  $-n-$ . A. Schwarz. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 153—190.
- Lode, Alois:** Beiträge zur Anatomie und Physiologie des Farbenwechsels der Fische. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 130—143.
- Loebisch, W.F. und H. Malfatti:** Zur Kenntniss des Stryehmins. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 604—611.
- Löschardt, Ferdinand:** Die neuesten Hypothesen über die Rotation des Planeten Venus. (Mit 1 Tafel.) C. Bd. Abth. II. a. S. 537—560.
- Löw, Moriz:** Über äthylirten Salicylaldehyd. C. Bd. Abth. II. b. S. 344—352.
- Longitudinale fortschreitende Bewegung:** Über — — — im Glase. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) E. Mach und L. Mach. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1327—1332.
- Loschmidt, J.:** Stereochemische Studien, I. (Mit 5 Textfiguren.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 20—24.
- Lucifer Reynaudii:** Die Antennendrüse von — — M. Edw. (Mit 1 Tafel.) Carl Grobben. XCIX. Bd. Abth. I. S. 559—567.
- Ludwig, Eugen:** Einwirkung von schwefliger Säure auf Methyläthyläerolein. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 650—666.
- Lüdy, Ernst:** Über einige aldehydische Condensationsproducte des Harnstoffs und den Nachweis des letzteren. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 191—212.
- Luft:** Über Schwingungen periodisch erwärmter —. Max Margules. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 204—227.
- Luftdruck- und Temperaturverhältnisse:** Studien über die — — auf dem Somblickgipfel, nebst Bemerkungen über deren Bedeutung für die Theorie der Cyclonen und Anticyclonen. J. Hann. C. Bd. Abth. II. a. S. 367—452.
- Luftstrahlen:** Optische Untersuchung der —. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) E. Mach und P. Saleher. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1303—1309.
- Luftwurzeln:** Zur Anatomie der Orchideen—. (Mit 2 Tafeln.) Ed. Palla. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 200—207.
- Luggin, H.:** Über die Art der Electricitätsleitung im Lichtbogen. (Mit 1 Textfigur.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1192—1239.
- Lukseh, J.:** Veröffentlichungen der Commission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vorläufiger Bericht über Lothungen und physikalische Beobachtungen im Sommer 1891. (Mit 1 Kartenskizze.) C. Bd. Abth. II. a. S. 927—935.
- Lwoff, Basilius:** Über die Entwicklung der Fibrillen des Bindegewebes. (Mit 2 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. III. S. 184—210.

## M.

- Mach, E.:** Über die Fortpflanzungsgeschwindigkeit des durch scharfe Schüsse erregten Schalles. (Mit 3 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1045—1052.
- Schallgeschwindigkeit beim scharfen Schuss nach von dem Krupp'schen Etablissement angestellten Versuchen. (Mit 1 Textfigur.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1257—1276.
- und L. Mach: Weitere ballistisch-photographische Versuche. (Mit 2 Tafeln und 4 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1310—1326.
- — Über longitudinale fortschreitende Wellen im Glase. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1327—1332.
- — Über die Interferenz der Schallwellen von grosser Excursion. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1333—1336.
- und P. Saleher: Über die in Pola und Meppen angestellten ballistisch-photographischen Versuche. (Mit 8 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 41—50.
- — Optische Untersuchung der Luftstrahlen. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1303—1309.
- Mac-Cullagh's Differentialgleichungen** für Lichtschwingungen in zwei axigen Krystallen und deren Verallgemeinerung. E. Kobald. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 826—845.
- Magensaft:** Zur quantitativen Bestimmung der freien Salzsäure im — e. R. v. Jaksch. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 211—213.
- Über eine neue quantitative Methode zur Bestimmung der freien Salzsäure desselben. Adolf Jolles. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 482—491.
- Magnetische Aufnahme Österreichs:** Eine neue — — —. (I. vorläufiger Bericht.) J. Liznar. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1409—1416.
- — — (II. vorläufiger Bericht.) J. Liznar. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1036—1043.
- — — (III. vorläufiger Bericht.) J. Liznar. C. Bd. Abth. II. a. S. 1320 bis 1329.
- Magnetische Felder:** Über die Herstellung intensiver —r—. J. Stefan. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 176—183.
- **Inclination:** Die tägliche und jährliche Periode der —n—. J. Liznar. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 190—211.
- **Momente:** Über die Bestimmung von —n —n, Horizontalintensitäten und Stromstärken nach absolutem Masse. F. Lippich. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 188—200.
- **Ortsbestimmungen** an den südöstlichen Grenzen Österreich-Ungarns. Eugen Geleich. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 384—417.
- Magnetischer Arbeitswerth:** Über denselben von Substanzen veränderlicher Magnetisirungszahl, insbesondere von Eisen. (Mit 1 Textfigur.) Gottlieb Adler. C. Bd. Abth. II. a. S. 469—492.

- Magnetisirungszahl:** Über den magnetischen Arbeitswerth von Substanzen veränderlicher —, insbesondere von Eisen. (Mit 1 Textfigur.) Gottlieb Adler. C. Bd. Abth. II. a. S. 469—492.
- Über eine Bestimmungsmethode der — fester Körper mittelst der Waage. Gottlieb Adler. C. Bd. Abth. II. a. S. 897—913.
- Malachitgrün:** Leichte Darstellung der Leukobase desselben. M. v. Nencki. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 969—970.
- Malfatti, H. und W. F. Loebisch:** Zur Kenntniss des Strychnins. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 604—611.
- Mahler, Eduard:** Die Berechnung der Jahrpunkte (Thekuphenrechnung) im Kalender der Juden. C. Bd. Abth. II. a. S. 71—96.
- Mahlzahn:** Über das epitheliale Rudiment eines vierten — es beim Menschen. (Mit zwei Tafeln.) E. Zuckerkandl. C. Bd. Abth. III. b. S. 315—352.
- Maleinsäure:** Über die Umwandlung der — in Fumarsäure. Zd. II. Skraup. C. Bd. Abth. II. b. S. 124—162.
- Malignes Ödem:** Über die Zersetzung des Eisweisses durch die Bacillen desselben. Richard Kerry. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 445—454.
- Über die Einwirkung der Bacillen desselben auf Kohlehydrate und Milchsäure. (II. Mittheilung.) Richard Kerry und Sigmund Fraenkel. C. Bd. Abth. II. b. S. 304—309.
- Malonsäureäthylester:** Über die Darstellung von Normalvalerian- und Dipropylelessigsäure aus — und die Löslichkeit einiger Salze. (Mit 1 Tafel.) Ernst Fürth. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 290—304.
- Über die Darstellung der Methylpropylelessigsäure aus Acetessigester und — und die Löslichkeitsbestimmungen einiger Salze dieser Säure und der Trimethylelessigsäure. (Mit 1 Tafel.) Eduard Stiasny. C. Bd. Abth. II. b. S. 555—567.
- Maly, Richard:** Untersuchungen über die Oxydation des Eiweisses mit Kaliumpermanganat. (II. Abhandlung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 190 bis 218.
- Über die bei der Oxydation von Leim mit Kaliumpermanganat entstehenden Körper und über die Stellung von Leim zu Eiweiss. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 7—19.
- Einfache Umwandlung von Thioharnstoff in Harnstoff. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 303—307.
- Mandl, Max:** Über eine allgemeine Linsengleichung. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 574—578.
- Magan, Eine neue Bestimmungsmethode desselben.** Leop. Schneider. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 256—268.
- Manscheroni'sche Constructionen:** Zur Theorie derselben. (Mit 1 Tafel.) August Adler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 910—916.
- Margales, Max:** Über die spezifische Wärme comprimierter Kohlensäure. (Mit 1 Textfigur.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1385—1398.
- Über die Mischungswärme comprimierter Gase. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1399—1406.

- Margules, Max:** Über die Abweichung eines comprimierten Gasgemisches vom Gesetz des Partialdruckes. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 883—893.
- Über die Schwingungen periodisch erwärmter Luft. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 204—227.
- Margulies, Otto:** Über die Einwirkung von Jodmethyl und Kali auf Phloroglucin. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 912—921.
- Über Hexamethylphloroglucin. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 531—537.
- Marine Hydrachniden:** Über — — — — — neben einigen Bemerkungen über *Midea*, (Bruz.) (Mit 2 Tafeln.) R. v. Schaub. XCVIII. Bd. S. 163—179.
- Mariotte'sches Gesetz:** Über das Verhalten der Gase zu demselben bei sehr hohen Temperaturen. C. Puschl. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 142—147.
- Markovits, Stefan:** Experimente über die Reibung zwischen Öl und Luft. (Mit 1 Textfigur.) C. Bd. Abth. II. a. S. 785—796.
- Mastdarm:** Beiträge zur Histologie menschlicher Organe. I. Duodenum. II. Dünndarm. III. —. (Mit 2 Tafeln.) Joseph Schaffer. C. Bd. Abth. III. C. Bd. Abth. III. S. 440—481.
- Mauthner, J. und W. Suida:** Über Phenylglycin-Orthocarbonsäure, sowie über die Gewinnung von Glykoll und seinen Derivaten. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 783—791.
- — — Über einige aromatische Derivate des Oxamids und der Oxaminsäure. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 792—806.
- — — Über die Gewinnung von Indol aus Phenylglycocoll. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 352—356.
- — — Über die Darstellung von Glycocoll und über einige seiner Derivate. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 396—405.
- Maxima und Minima:** Die — — — der Functionen von mehreren Veränderlichen. O. Stolz. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 495—510.
- — — Die — — — der Functionen von mehreren Veränderlichen. (Nachtrag.) O. Stolz. C. Bd. Abth. II. a. S. 1167—1181.
- Marzelle, Eduard:** Der tägliche Gang der Häufigkeit und Stärke der einzelnen Windrichtungen zu Triest. C. Bd. Abth. II. a. S. 271—304.
- Untersuchungen über den täglichen und jährlichen Gang der Windgeschwindigkeit in Triest. C. Bd. Abth. II. a. S. 1363—1386.
- Mechanische Wärmetheorie:** Beitrag zur selben. Viktor v. Lang. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 899—904.
- Mechanisches Äquivalent des Lichtes:** Dasselbe. (I. Mittheilung.) O. Tumlirz. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 826—851.
- — — (II. Mittheilung.) (Mit 1 Textfigur.) O. Tumlirz. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1121—1129.
- Mechanisches Lichtäquivalent:** Berechnung desselben aus den Versuchen des Herrn Julius Thomson. O. Tumlirz. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1627—1634.
- Medien:** Über Brechungsexponenten trüber —. (Vorläufige Mittheilung.) A. Haschek. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 958—960.

- Mendelejeff'sche Tafel:** Spectralanalytischer Nachweis von Spuren eines neuen, der elften Reihe derselben angehörigen Elementes, welches besonders im Tellur und Antimon, ausserdem aber auch im Kupfer vorkommt. Anton Grünwald. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 785—817.
- Menschliche Darmgase:** Das Methylmercaptan als Bestandtheil derselben. Leon Neneki. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 437—438.
- Menschliche Retina:** Die Färbung derselben mit Essigsäurechämatoxylin. (Mit 1 Tafel.) Josef Schaffer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 110—121.
- Menschliche Zähne:** Über Roux'sche Canäle in solchen. (Mit 1 Tafel.) Josef Schaffer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 371—379.
- Menschlicher Hoden und Nebenhoden:** Die Anfangsgebilde desselben. (Mit zwei Tafeln.) C. Toldt. C. Bd. Abth. III. S. 189—222.
- Menschliches Auge:** Beitrag zur normalen Anatomie desselben. (Mit 2 Tafeln.) Fritz Langer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 395—417.
- Mertens, F.:** Über die invarianten Gebilde einer ternären cubischen Form XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 437—518.
- Invariante Gebilde von Nullsystemen. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 519 bis 537.
  - Über die Ermittlung der Theiler einer ganzen ganzzähligen Function einer Veränderlichen. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 618—621.
  - Ein Beweis des Fundamentalsatzes der Algebra. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1505—1522.
  - Beweis der Darstellbarkeit irgend eines ganzen invarianten Gebildes einer binären Form als ganze Function einer geschlossenen Anzahl solcher Gebilde. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 73—78.
  - Zum Normalenproblem der Kegelschnitte. XCVIII. Bd. II. a. S. 431 bis 445.
  - Über invariante Gebilde quaternärer Formen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 691—739.
  - Die Invarianten dreier quaternären quadratischen Formen. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 367—384.
  - Über einen Satz der höheren Algebra. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 907 bis 909.
- Metahemipinsäure:** Über Derivate der—. Otto Rossin. C. Bd. Abth. II. b. S. 455—469.
- Metalle:** Über die Verbindungen der organischen Basen mit den Salzen der schweren —. Br. Lachowicz und Fr. Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 499—506.
- Metalldrähte:** Über eine einfache Vorrichtung zur Bestimmung der Temperaturveränderungen beim Ausdehnen und Zusammenziehen von —n. A. Wassmuth. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 52—63.
- Metallplatten:** Über die Reflexion von Strahlen elektrischer Kraft an Schwefel- und —. (Mit 3 Textfiguren.) Ignaz Klemenčič. C. Bd. Abth. II. a. S. 109—126.



- Metamethylphenylessigsäure:** Über einige Derivate der —. Michael Seńkowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 735—737.
- Metaxylylhydrazin:** Über die Eigenschaften des z- — und seine Einwirkung auf Acetessigester. Alfred Klauber. C. Bd. Abth. II. b. S. 241—250.
- Metazinnsäure:** Verhalten der — zu Wismuth- und Eisenoxyd. Beiträge zur Chemie des Zinns. L. Storch. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 264 bis 275.
- Meteor:** Bahnbestimmung desselben vom 23. October 1887. G. v. Niessl. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 665—699.
- Bahnbestimmung desselben vom 23. October 1889. G. v. Niessl. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 114—147.
- Bahnbestimmung des grossen —s vom 17. Jänner 1890. G. v. Niessl. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1050—1103.
- Meteorologisch-astronomisches Observatorium:** Bestimmung der Pollöhe. desselben in Triest durch Beobachtungen von Sternpassagen im ersten Vertical. Ferdinand Anton. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 107—135.
- Meteorologische Beobachtungen:** Resultate des ersten Jahrganges der —n= auf dem Sonnblick (3095 Meter). J. Hann. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 5—38.
- Einige Resultate stündlicher —r— auf dem Gipfel des Fuji in Japan. J. Hann. C. Bd. Abth. II. a. S. 1248—1265.
- Methyläthylacrolein:** Einwirkung von Ammoniak auf —. Eduard Hoppe. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 626—649.
- Einwirkung von schwefeliger Säure auf—. Eugen Ludwig. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 650—666.
- Über die aus der Einwirkung von Blausäure auf ungesättigte Aldehyde hervorgehenden Verbindungen. (I. Mittheilung.) Einwirkung von Blausäure auf —. Gustav Johann. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 422—435.
- Methylenderivate:** Über die — des Harnstoffes und Thioharnstoffes. Franz v. Hemmelmayr. C. Bd. Abth. II. b. S. 98—106.
- Methylirte Phloroglucine:** Über — —. Alfons Spitzer. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 127—142.
- Methylmercaptan:** Das — als Bestandtheil der menschlichen Darmgase. Leon Nencki. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 437—438.
- Methyl-o-Phtalsäure:** Über die a- —. Stefan v. Niewentowski. C. Bd. Abth. II. b. S. 587—603.
- Methylpropyiessigsäure:** Über die Darstellung der — aus Acetessigester und Molonsäurediäthylester und die Löslichkeitsbestimmungen einiger Salze dieser Säure und der Trimetylessigsäure. (Mit 1 Tafel.) Eduard Stiassny. C. Bd. Abth. II. b. S. 555—567.
- Methylstein:** Notiz über das —. C. Pomeranz. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 824—825.
- Über das —. C. Pomeranz. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 710—720.
- Mies in Böhmen:** Die Mineralien von — — —. Joseph Gerstendörfer. XCIX. Bd. Abth. I. S. 422—465.

- Miesler, Julius:** Quantitativ-photographische Untersuchungen über elektrische Oscillationen. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 579—598.
- Micelle:** Das Kirschgummi und die krystallinischen —. V. v. Ebner. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1280—1289.
- Midra (Bruz.):** Über marine Hydrachniden nebst einigen Bemerkungen über —. (Mit 2 Tafeln.) R. v. Schaub. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 163—179.
- Mikrophon:** Über Beobachtung der Schwebungen zweier Stimmgabeln mit Hilfe desselben. (Mit 2 Tafeln.) Josef Tuma. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1028—1035.
- Mikrophographien** einiger über die Lehre von den Tonempfindungen wichtiger Theile des Ohres. (Mit 2 Tafeln.) Thomas Albarracín. XCIX. Bd. Abth. III. S. 127—129.
- Milchsäure:** Über eine neue optisch active Modification der —, durch bacterielle Spaltung des Rohrzuckers erhalten. Franz Schardinger. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 569—583.
- Über die Einwirkung der Bacillen des malignen Ödems auf Kohlehydrate und —. (II. Mittheilung.) Richard Kerry und Sigmund Fraenkel. C. Bd. Abth. II. b. S. 304—309.
- Mineral:** „Rumpfit“ ein neues —. Georg Firtsch. XCIX. Bd. Abth. I. S. 417—421.
- Minerale und Gesteine:** Über — von der Insel Rhodus. H. Freih. v. Foulton. C. Bd. Abth. I. S. 144—176.
- Mineralien:** Die — von Mies in Böhmen. Joseph Gerstendörfer. XCIX. Bd. Abth. I. S. 422—465.
- Mineralsäuren:** Über die Einwirkung von verdünnten — auf Zuckersäure. Hugo Schrötter. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 407—410.
- Mischungswärme:** Über die — comprimierter Gase. Max Margules. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1399—1406.
- Mitose:** Ein Beitrag zur Lehre vom Verhalten der Kern— zur Zellsubstanz bei der —. (Mit 1 Tafel.) Hermann Franz Müller. C. Bd. Abth. III. S. 179—188.
- Mittelmeer:** Veröffentlichungen der Commission für Erforschung des östlichen —es. (Vorläufiger Bericht über die zoologischen Arbeiten im Sommer 1891.) Franz Steindachner. C. Bd. Abth. I. S. 435 bis 447.
- Veröffentlichungen der Commission für Erforschung des östlichen —es. (Vorläufiger Bericht über Lothungen und physikalische Beobachtungen im Sommer 1891.) (Mit 1 Kartenskizze.) J. Luksch. C. Bd. Abth. II. a. S. 927—935.
- Mittelpunktscurven:** Über die Steiner'schen —. (I. Mittheilung.) (Mit 2 Textfiguren.) Karl Bobek. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 5—27.
- (II. Mittheilung.) (Mit 2 Textfiguren.) Karl Bobek. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 391—418.

- Mittelpunktscurven:** Über die Steiner'schen —. (III. Mittheilung.) Karl Bobek. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 526—535.
- Mohr, P.:** Über die Einwirkung von Anilin auf Benzolhexachlorid. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 34—39.
- Moleculargewicht:** Bestimmung des —s der Cholalsäure, des Cholesterins und des Hydrobilirubins nach der Raoult'schen Methode. (Mit 1 Textfigur.) John J. Abel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 77—86.
- Molekeln:** Eine neue Methode, die Grösse der — zu finden. Gustav Jäger. C. Bd. Abth. II. a. S. 1233—1238.
- Molina coerulea:** Zur chemischen Zusammensetzung von — — (Mönch.) vom Königsberg bei Raibl. Georg Hattensaur. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 29—31.
- Molisch, Hans:** Zur Kenntniss der Thyllen, nebst Beobachtungen über Wundheilung in der Pflanze. (Mit 2 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 264—299.
- und J. Wiesner: Untersuchungen über die Gasbewegung in der Pflanze. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 670—713.
- Mondoberfläche:** Das Objectivprisma und die Nachweisbarkeit leuchtender Punkte auf der — mit Hilfe der Photographie. Nicolaus v. Konkoly. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 332—336.
- Mono- und Dibrompyridin:** Notiz zur Darstellung von — — —. Fritz Blau. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 291—293.
- Morawski Th. und M. Gläser:** Über die Einwirkung von Citraconsäure auf die Naphthylamine. (Mit 3 Holzschnitten.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 229 bis 240.
- — Über die Einwirkung von Bleihyperoxyd auf einige organische Substanzen in alkalischer Lösung. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 598—604
- Morphin:** Über das —. Zd. H. Skraup und D. Wiegmann. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 92—105.
- Moser, James:** Elektrische Schwingungen in luftverdünnten Räumen ohne Elektroden. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 5—6.
- Über die Leitungsfähigkeit des Vacuums. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 7—8.
- Vergleichende Beobachtungen von Inductionscapacität und Leitungsfähigkeit evacuirter Räume. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 110—113.
- Motoren:** Über thermoelektrische —. J. Stefan. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 70—81.
- Müller, Hermann Franz:** Zur Frage der Blutbildung. (Mit 5 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. III. S. 219—294.
- Ein Beitrag zur Lehre vom Verhalten der Kern- zur Zellsubstanz bei der Mitose. (Mit 1 Tafel.) C. Bd. Abth. III. S. 179—188.
- Müller-Erbach, W.:** Das Gesetz der Abnahme der Absorptionskraft bei zunehmender Dicke der adsorbirten Schichten. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 327—339.

- Multiplicator:** Über den — der Differentialgleichungen erster Ordnung. (I. Abhandlung.) A. Winckler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 457—479.  
— (II. Abhandlung.) A. Winckler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 875—898.
- Mundwerkzeuge:** Vergleichende Studien über die — der Thysanuren und Colembolen. (Mit 2 Tafeln.) Rudolf Ritter v. Stummer-Traunfels. C. Bd. Abth. I. S. 216—235.
- Muskulatur:** Über helle und trübe, weisse und rothe quergestreifte —. (I. Mittheilung.) Ph. Knoll. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 456—464.
- Muskelfasern:** Versuche über die beugende Structur der quergestreiften —. (Mit einer Tafel.) Oskar Zoth. XCIX. Bd. Abth. III. S. 421—443.
- Muskeln der Fledermäuse:** Anatomische und physiologische Bemerkungen über die — — —. (Mit 4 Tafeln.) Alexander Rollett. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 169—183.
- Muskelspindeln:** Beitrag zur Kenntniss der —. Anton A. Christomanos und Edmund Stössner. C. Bd. Abth. III. S. 417—435.
- Muskelphysiologie:** Beiträge zur allgemeinen Nerven- und —. (XXI. Mittheilung.) Über die Innervation der Krebssehne. (Mit 4 Tafeln.) Wilhelm Biedermann. XCVII. Bd. Abth. III. S. 49—82.  
— (XXII. Mittheilung.) Über die Einwirkung des Äthers auf einige elektromotorische Erscheinungen an Muskeln und Nerven. Wilhelm Biedermann. XCVII. Bd. Abth. III. S. 84—123.  
— (XXIII. Mittheilung.) Über secundäre Erregung von Muskel zu Muskel. Wilhelm Biedermann. XCVII. Bd. Abth. III. S. 145—160.
- Muskeltonus:** Über die Beziehung der Sehnenreflexe zum —. Maximilian Sternberg. C. Bd. Abth. III. S. 288—291.

## N.

- Nährungsbrüche:** Zur Theorie der —. Leopold Gegenbauer. C. Bd. Abth. II. a. S. 635—703.
- Nährungsnenner:** Eine Eigenschaft der Entwicklung einer ganzen Function nach den —n von gewissen Kettenbrüchen. Leopold Gegenbauer. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 867—882.
- Nalepa, Alfred:** Beiträge zur Systematik der Phytopten. (Mit 9 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 112—156.  
— Zur Systematik der Gallmilben. (Mit 7 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. I. S. 40—69.
- Naphtol:** Über die Oxydation des  $\beta$ -—s zu  $\rho$ -Zimmtarbonsäure. Edmund Ehrlich und Rudolf Benedikt. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 486—491.  
— Oxydation des  $\beta$ -—s. Edmund Ehrlich. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 118—125.
- Naphtylamine:** Über die Einwirkung von Citraconsäure auf die —. (Mit 3 Holzschnitten.) Th. Morawski und M. Gläser. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 229—240.

- Narcotin:** Untersuchungen über Papaverin. (VIII. Abhandlung. Vergleichende Untersuchung der Säuren  $C_{10}H_{10}O_6$  aus — (Hemipinsäure und aus Papaverin). Guido Goldschmiedt und O. Ostersetzer. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 861—876.
- Natriumalkoholate:** Über die Oxydation der — durch den Sauerstoff der Luft. Franz v. Hemmelmayr. C. Bd. Abth. II. b. S. 175—183.
- Natriumcarbonat:** Über die Löslichkeit von — und -bicarbonat in Kochsalzlösungen. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. II. b. S. 433—442.
- Natriumthiosulfat:** Über die Einwirkung von — auf Kupferoxydsalze. G. Vortmann. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 135—149.
- Natterer, Konrad:** Einige Beobachtungen über den Durchgang der Elektrizität durch Gase und Dämpfe. (Mit 2 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 990—1001.
- Nebenhoden:** Die Anhangsgebilde des menschlichen Hodens und —s. (Mit 2 Tafeln.) C. ToId. C. Bd. Abth. III. S. 189—222.
- Nectarien:** Zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte der extranuptialen — von *Dioscorea*. (Mit 1 Tafel.) Carl Erich Correns. XCVII. Bd. Abth. II. S. 651—674.
- Nencki, Leon:** Das Methylmercaptan als Bestandtheil der menschlichen Darmgase. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 437—438.
- M. v.: Leichte Darstellung der Lenkobase des Malachitgrüns. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 969—970.
  - Untersuchungen über die Zersetzung des Eiweisses durch anaërobe Spaltpilze. (Mit 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 397—416.
  - Über die Verbindungen der flüssigen Fettsäuren mit Phenolen. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 868—869.
  - und O. Gressly: Zur Frage über die Constitution des Carbonyl-*o*-Amidophenols. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 278—284.
  - und S. Królikowski: Über das Verhalten der *o*-Oxychinolincarbonsäure und deren Derivate im Organismus. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 179—187.
  - und A. Rotschy: Zur Kenntniss des Hämatoporphyrins und des Bilirubins. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 545—550.
  - und N. Sieber: Über das Hämatoporphyrin. (Mit 1 Tafel.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 80—97.
  - — Zur Kenntniss der bei der Eiweissgährung auftretenden Gase. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 417—422.
  - — Über die Bildung von Paramilchsäure durch Gährung des Zuckers. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 423—431.
- Neocomblagerungen:** Über einige — in der Krim. (Mit 2 Tafeln.) Nikolaus Karakasch. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 428—438.
- Neodym:** Über die Emissionsspectra des — und Praseodymoxydes und über neodymhaltende Leuchtsteine. (Mit 1 Textfigur.) Ludwig Haininger. C. Bd. Abth. II. a. S. 914—919.

- Nerven- und Muskelphysiologie:** Beiträge zur allgemeinen — — — (XXI. Mittheilung.) Über die Innervation der Krebschere. (Mit 4 Tafeln.) Wilhelm Biedermann. XCVII. Bd. Abth. III. S. 49—82.
- — — (XXII. Mittheilung.) Über die Einwirkung des Äthers auf einige elektromotorische Erscheinungen an Muskeln und Nerven. Wilhelm Biedermann. XCVII. Bd. Abth. III. S. 84—123.
- — — (XXIII. Mittheilung.) Über secundäre Erregung von Muskel zu Muskel. Wilhelm Biedermann. XCVII. Bd. Abth. III. S. 145—160.
- Nervenkörperchen:** Über die — des Menschen. (Mit 3 Tafeln.) Albert Adamkiewicz. XCVII. Bd. Abth. III. S. 24—43.
- Nesthocker:** Über das durchsichtig erstarrte Blutserum und Hühnereiweiss und über das Eiweiss der —. Oskar Zoth. C. Bd. Abth. III. S. 140—178.
- Netze und Configurationen:** Zur Theorie derselben. Konrad Zindler. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 499—519.
- Netzhautbild:** Das — des Insectenanges. (Mit 2 Tafeln und 7 Textfiguren.) Sigmund Exner. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 13—65.
- Neumann, G.:** Die Halogenquecksilbersäuren. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 224—229.
- Über die  $\alpha$ -Orthozinnsäure. C. Bd. Abth. II. b. S. 386—394.
- und F. Streintz: Das Verhalten des Wasserstoffes zu Blei und anderen Metallen. (Mit 2 Textfiguren.) C. Bd. Abth. II. b. S. 618—636.
- Neumayr, M.:** Über die Herkunft der Unioniden. (Mit 3 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 5—27.
- Nichtrationale Träger:** Über Involutionen höheren Grades auf  $-n -n$ . Emil Weyr. C. Bd. Abth. II. a. S. 589—606.
- Niederschläge:** Beobachtungen, betreffend die elektrische Natur der atmosphärischen —. (Mit 3 Tafeln.) J. Elster und H. Geitel. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 421—450.
- Nientowski, Stefan v.:** Über die  $\alpha$ -Methyl-*o*-Phtalsäure. C. Bd. Abth. II. b. S. 587—603.
- Niemilowicz, L.:** Über die Einwirkung des Bromwasserstoffes und der Schwefelsäure auf primäre Alkohole. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 769—784.
- Glycerinbromal (Tribrompropionsäurealdehyd) und Tribrompropionsäure. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 106—118.
- Niessl, G. v.:** Bahnbestimmung des Meteors vom 23. October 1887. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 665—699.
- Bahnbestimmung des Meteors vom 23. October 1889. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 114—147.
- Bahnbestimmung des grossen Meteors vom 17. Jänner 1890. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1050—1103.
- Niveaulinien:** Ein Beitrag zur Construction der —. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Paul Czermak. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 511—520.
- Nordalpen:** *Rododendron Forticum* L. Fossil in den —. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Richard v. Wettstein. XCVII. Bd. Abth. I. S. 40—51.

- Nordlicht:** Die 26tägige Periode desselben. J. Liznar. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1101—1116.
- Nordöstliche Karpathen:** Vorläufiger Bericht über eine geologische Reise in das Gebiet der goldenen Bistritza — —. Victor Uhlig. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 723—743.
- Nordpersien:** Einige Bemerkungen zur Geologie —s. Alfred Rodler. XCVII. Bd. Abth. I. S. 203—212.
- Nordwestliches Persien:** Über Jura und Kreide aus demselben. (Mit 2 Tafeln.) K. Ant. Weithofer. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 756—773.
- Normalenproblem:** Zum — der Ellipse. (Mit 1 Tafel.) Carl Lauer mann. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 318—326.
- Zum — der Kegelschnitte. F. Mertens. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 431—445.
- Zum — der Kegelschnitte. P. H. Schoute. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1519—1526.
- Normalensystem:** Über das — und die Centralfläche der Flächen zweiter Ordnung. (II. Mittheilung.) Emil Waelsch. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 583—590.
- Normalenwiderstände:** Einige Bemerkungen über —. (Mit 1 Textfigur.) Ignaz Klemenčič. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 780—789.
- Normalvalerian- und Dipropyllessigsäure:** Über die Darstellung von — — aus Malonsäureäthylester und die Löslichkeit einiger Salze derselben. (Mit 1 Tafel.) Ernst Fürth. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 290—304.
- Normal-Widerstandseinheiten:** Untersuchung über die Eignung des Platin-Iridiumdrahtes und einiger anderer Legirungen zur Anfertigung von — —. (Mit 1 Tafel und 7 Textfiguren.) Ignaz Klemenčič. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 838—916.
- Nullsystem:** Die Berührungscurven und Hülltoren der windschiefen Helikoide und ein dabei auftretendes zwei-zweidentiges —. (Mit 1 Tafel.) Theodor Schmid. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 952—966.
- Nullsysteme:** Invariante Gebilde von —n. F. Mertens. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 519—537.
- Nyctaginaceenfrüchte:** Beiträge zur Anatomie der — —. (Mit 1 Tafel.) Anton Heimerl. XCVII. Bd. Abth. I. S. 692—703.
- Nysson:** Monographie der mit — und Bembex verwandten Grabwespen. III. (Mit 3 Tafeln.) Anton Handlirsch. XCVII. Bd. Abth. I. S. 316—565.
- IV. (Mit 2 Tafeln.) Anton Handlirsch. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 440—517.
- V. (Mit 1 Tafel.) Anton Handlirsch. XCIX. Bd. Abth. I. S. 77—166.

## O.

- Oberflächenspannung:** Über die — einer Flüssigkeit mit kugelförmiger Oberfläche. (Mit 2 Textfiguren.) K. Fuchs. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 740—751.

- Oberflächenspannung:** Das Gesetz der — von Lösungen. (Mit 1 Textfigur.) Gustav Jäger. C. Bd. Abth. II. a. S. 493—514.
- Oberhaut:** Über einen eigenthümlichen Fall von Umgestaltung einer — und dessen biologische Deutung. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) E. Heinricher. XCIX. Bd. Abth. I. S. 25—39.
- Obermayer, A. v.:** Versuche über die „Elmsfeuer“ genannte Entladungsform der Elektrizität. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 247—258.
- Über eine mit der fortführenden Entladung der Elektrizität verbundene Druickerscheinung. (Mit 1 Textfigur.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 269—283.
- Zur Erklärung einer mit der fortführenden Entladung der Elektrizität verbundenen Anziehungserscheinung. C. Bd. Abth. II. a. S. 100—106.
- Untersuchungen über die Entladung der Elektrizität aus Spitzen, in verschiedenen Gasen bei verschiedenen Drucken. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) C. Bd. Abth. II. a. S. 127—157.
- Über das Zerstäuben von Eisendraht durch den elektrischen Entladungsschlag. (Mit 1 Tafel.) C. Bd. II. a. S. 453—454.
- und A. Freih. v. Hübl: Über einige elektrische Entladungserscheinungen und ihre photographische Fixirung. (Mit 2 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 419—430.
- Objectivprisma:** Das — und die Nachweisbarkeit leuchtender Punkte auf der Mondoberfläche mit Hilfe der Photographie. Nicolaus v. Konkoly. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 332—336.
- Öle:** Über trocknende —. A. Bauer und K. Hazura. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 423—432.
- Zur Kenntniss einiger nicht trocknender —. K. Hazura und A. Grüssner. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 312—319.
- Ölsäure:** Über Schmidt's Verfahren zur Umwandlung von — in feste Fettsäuren. Rudolf Benedikt. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 89—101.
- Ölsäuren:** Über trocknende. (V. Abhandlung. K. Hazura. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 151—168.
- (VI. Abhandlung.) K. Hazura und A. Grüssner. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 169—178.
- (VII. Abhandlung.) K. Hazura und A. Grüssner. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 433—442.
- Über trocknende —. (VIII. Abhandlung.) K. Hazura. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 181—186.
- Olivenöl:** Zur Kenntniss desselben. K. Hazura und A. Grüssner. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 881—883.
- Ohr:** Mikrophographien einiger für die Lehre von den Tonempfindungen wichtiger Organe desselben. (Mit 2 Tafeln.) Thomas Albarracin. XCIX. Bd. Abth. III. S. 127—129.
- Omorika-Fichte:** Die —, *Picea Omorica* (Panc.). Richard Ritter v. Wettstein. XCIX. Bd. Abth. I. S. 503—557.
- Opiansäure:** Zur Kenntniss der —. Guido Goldschmiedt. C. Bd. Abth. II. b. S. 443—447.



- Opiansäureäthylester:** Über die Einwirkung von Cyankalium auf —. Guido Goldschmiedt und Leo Egger. C. Bd. Abth. II. b. S. 61—92.
- Oppenheim, S.:** Bahnbestimmung des Kometen 1846, VIII. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 404—419.
- Bestimmung der Bahn des Planeten (290) Bruna. C. Bd. Abth. II. a. S. 306—314.
- Optische Untersuchung der Luftstrahlen:** (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) E. Mach und P. Salcher. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1303—1309.
- Orcein:** Über das —. Karl Zulkowski und Karl Peters. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 251—269.
- Orcin, sym.-m.:** Die Äthylirung desselben. J. Herzig und S. Zeisel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 337—348.
- Methylierung des symmetrischen —s. Alfred Kraus. C. Bd. Abth. II. b. S. 217—230.
- Orthozinnsäure:** Über die z- —. G. Neumann. C. Bd. Abth. II. b. S. 386—394.
- Orchideen-Luftwurzeln:** Zur Anatomie der — —. (Mit 2 Tafeln.) Ed. Palla. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 200—207.
- Organische Basen:** Über die Verbindungen derselben mit den Salzen der schweren Metalle. Br. Lachowicz und Fr. Bandrowski. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 499—506.
- Organische Cylindergebilde:** Über die Entstehung —r—. (Mit 13 Textfiguren.) Karl Fuchs. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 967—1006.
- Organische Substanzen:** Über eine neue allgemeine Reaction auf Stickstoff in —n—. E. Donath. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 25—28.
- Organismus:** Über das Verhalten der o-Oxychinolincarbonsäure und deren Derivate im —. S. Królikowski und M. v. Nencki. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 179—187.
- Ortho-Dibrombenzol:** Über das — und Derivate desselben. Felix Schiff. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 352—372.
- Orthodicarbonsäuren:** Zur Kenntniss der — des Pyridins. G. Goldschmiedt und H. Strache. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 140—144.
- Zur Kenntniss der — des Pyridins. H. Strache. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 153—168.
- Orthonitrobenzylchlorid:** Über das Additionsproduct von Papaverin und —. Erhard v. Seutter. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 818—823.
- Othonitrobenzylsulfid:** Über — und Derivate desselben. (Mit 2 Textfiguren.) Rudolf Jaboda. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 830—839.
- Ortsbestimmungen:** Magnetische — an den südöstlichen Grenzen Oesterreich-Ungarns. Eugen Geleieh. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 384 bis 417.
- Oscillationen:** Quantitativ-photographische Untersuchungen über elektrische. —. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) Julius Miesler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 579—598.

- Oscillatorische Entladung:** Über die Theorie derselben. J. Stefan. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 534—548.
- Oser, Johann:** Über Elementaranalyse auf elektrothermischem Wege. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 498—512.
- Östliches Mittelmeer:** Veröffentlichungen der Commission für Erforschung desselben. (Vorläufiger Bericht über die zoologischen Arbeiten im Sommer 1891.) Franz Steindachner. C. Bd. Abth. I. S. 435—447.
- Veröffentlichungen der Commission für Erforschung desselben. (Vorläufiger Bericht über Lothungen und physikalische Beobachtungen im Sommer 1891.) (Mit 1 Kartenskizze.) J. Luksch. C. Bd. Abth. II. a. S. 927—935.
- Ostersetzer, Oscar:** Über die Verbindungen des Phtalimids mit Phenolen. (Vorläufige Mittheilung.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 447—451.
- und Guido **Goldschmiedt:** Untersuchungen über Papaverin. (VIII. Abhandlung.) Vergleichende Untersuchung der Säuren  $C_{10}H_{10}O_6$  aus Narcotin (Hempisäure) und aus Papaverin. (XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 861—876.
- Oxamid:** Über einige Derivate desselben und der Oxaminsäure. J. Manthner und W. Snida. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 792—806.
- Oxaminsäure:** Über einige aromatische Derivate des Oxamids und der —. J. Manthner und W. Snida. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 792—806.
- Oxyamphoronsäuren:** Über —. J. Kachler und J. V. Spitzer. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 761—779.
- Oxychinolin:** Über Alkylierung von *o*—. E. Lippmann und F. Fleissner. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 656—663.
- Zur Kenntniss einiger Derivate des *o*—s. E. Lippmann und F. Fleissner. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 755—758.
- Oxychinolincarbonsäure:** Über das Verhalten der *o*— und deren Derivate im Organismus. S. Królikowski und M. v. Nencki. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 179—187.
- Oxychinolinsulfonsäuren:** Über —. E. Lippmann und F. Fleissner. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 761—767.
- Oxydationsproducte:** Über — des Chinoïdins. H. Strache. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 631—635.
- Oxydation des Eiweisses:** Untersuchungen über die — — — mit Kaliumpermanganat. (II. Abhandlung.) Richard Maly. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 190—218.
- Oxysäuren:** Das Verhalten der Phenole und — gegen Hydrosulfide der Alkalien. Fritz Fuchs. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 960—964.
- (II. Mittheilung.) Fritz Fuchs. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 386—395.

## P.

- Palisa, Alois:** Bestimmung der Bahn des Planeten (211) Isolda. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1442—1473.
- Palla, Ed.:** Zur Anatomie der Orchideen-Luftwurzeln. (Mit 2 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 200—207.
- Pamphylien:** Beitrag zur Flora des Orientes. Bearbeitung der von Dr. A. Heider im Jahre 1885 in Pisidien und — gesammelten Pflanzen. (Mit 3 Tafeln.) Richard v. Wettstein. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 348—398.
- Papaverin:** Über das vermeintliche optische Drehungsvermögen desselben. G. Goldschmiedt. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 5—7.
- Untersuchungen über —. (VI. Abhandlung.) G. Goldschmiedt. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 307—328.
- VII. Abhandlung. Guido Goldschmiedt. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 329—340.
- VIII. Abhandlung. Guido Goldschmiedt und O. Osterseher. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 861—876.
- IX. Abhandlung. Guido Goldschmiedt. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 877—880.
- Über die durch Kalilauge aus den Alkylhalogenadditionsproducten des — s abscheidbaren Basen. Alfred Stransky. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 807—817.
- Über das Additionsproduct von — und Orthonitrobenzylehlorid. Erhard v. Seutter. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 818—823.
- Über das Additionsproduct von — mit Phenacylbromid. Erhard v. Seutter. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 899—908.
- Über die Einwirkung von Kalilauge auf Alkylhalogenverbindungen desselben. Guido Goldschmiedt. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 721 bis 739.
- Papaverinsäure:** Zur Kenntniss der — und der Pyropapaverinsäure. Guido Goldschmiedt und H. Strache. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 740 bis 748.
- Papaverolin:** Zur Kenntniss desselben. Karl Krauss. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 373—385.
- Paraamidophenol:** Über die Oxydation des Paraphenylendiamin und desselben. Ernst v. Bandrowski. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 112—117.
- Paramilchsäure:** Über die Bildung von — durch Gährung des Zuckers. M. v. Nencki und N. Sieber. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 423—431.
- Paraphenylbenzophenon:** Über einige Derivate desselben. Gustav Koller. C. Bd. Abth. II. b. S. 470—480.
- Paraphenylendiamin:** Über die Oxydation desselben und des Paramidophenols. Ernst v. Bandrowski. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 112 bis 117.

- Parasitische Copepoden:** Über zwei neue an Echinodermen lebende — —: *Ascomizon comutalae* und *Astericola Claussii*. (Mit 2 Tafeln.) Alexander Rosoll. XCVII. Bd. Abth. I. S. 188—202.
- Partialdruck:** Über die Abweichung eines comprimierten Gasgemisches vom Gesetz desselben. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) Max Margules. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 883—893.
- Paseodymoxyd:** Über die Emissionsspeetra des Neodym- und — es und über neodymhaltende Leuchtsteine. (Mit 1 Textfigur.) Ludwig Haitinger. C. Bd. Abth. II. a. S. 914—919.
- Peitho:** Bahnbestimmung des Planeten (118) — III. Theil. J. Holesschek. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1128—1174.
- Pelz, Carl:** Note zur Abhandlung: Über die Focaleurven des Quetelet. (Mit 1 Tafel.) XVII. Bd. Abth. II. a. S. 1411—1415.
- Penck, Albrecht:** Der Flächeninhalt der österreichisch-ungarischen Monarchie. (Mit 1 Tabelle.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 984—989.
- Pericardialdrüse:** Die — der chaetopoden Anneliden, nebst Bemerkungen über die pericardische Flüssigkeit derselben. Carl Grobben. XCVII. Bd. Abth. I. S. 250—263.
- Perihelzeit:** Über den scheinbaren Zusammenhang der heliocentrischen Perihellänge mit der — der Kometen. J. Holetschek. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 654—678.
- Pericardische Flüssigkeit:** Die Pericardialdrüse der chaetopoden Anneliden, nebst Bemerkungen über die — — derselben. Carl Grobben. XCVII. Bd. Abth. I. S. 250—263.
- Periodische Kometen:** Integration der Gleichung für die Störung der mittleren täglichen siderischen Bewegung — r — von geringer Neigung (Biela'scher Komet) durch die Planeten Erde, Venus und Mercur. J. v. Hepperger. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1094—1120.  
— — Integration der Gleichungen für die Störungen der Elemente — r — von geringer Neigung (Biela'scher Komet) durch die Planeten Erde, Venus und Mercur. J. v. Hepperger. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 89 bis 103.
- Periodisches Gesetz:** Experimental-Untersuchungen über dasselbe I. Theil. (Mit 1 Tafel.) Bohuslav Brauner. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 456 bis 502.
- Pernter, J. M.:** Scintillometer-Beobachtungen auf dem Hohen Sonnblick (3095 Meter) im Februar 1888. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1299—1306.  
— Messungen der Ausstrahlungen auf dem Hohen Sonnblick im Februar 1888. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1562—1586.
- Persien:** Bericht über eine geologische Reise im westlichen —. Alfred Rödler. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 28—39.  
— Über Jura und Kreide aus dem nordwestlichen —. (Mit 2 Tafeln.) K. Ant. Weithofer. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 756—773.

- Persien:** Über die fossile Flora der rhätischen Schichten —s. Fridolin Krasser. C. Bd. Abth. I. S. 413—432.
- Peters, Karl und Karl Zulkowski:** Über das Orcein. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 251—269.
- Petterson, Karl:** Im anstehenden Fels eingeschnittene Strandlinien. (Mit 1 Karte.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 97—109.
- Peyritsch, J.:** Über künstliche Erzeugung von gefüllten Blüten und anderen Bildungsabweichungen. XCVII. Bd. Abth. I. S. 597—605.
- Pflanzenreich:** Über fettspaltende Fermente im selben. Wilhelm Sigmund. XCIX. Bd. Abth. I. S. 407—411.  
 — (II. Mittheilung.) Wilhelm Sigmund. C. Bd. Abth. I. S. 328—335.  
 — Experimentelle und histologische Studien über die Erscheinung der Verwachsung im —e. (Mit 2 Tafeln.) Wilhelm Figdor. C. Bd. Abth. I. S. 177—200.
- Pflanzenreste:** Über fossile — aus Cacheuta in der Argentinischen Republik. (Mit 2 Tafeln und 1 Tabelle.) Ladislaus Szajnocha. XCVII. Bd. Abth. I. S. 219—245.  
 — Über einige carbone — aus der Argentinischen Republik. (Mit 2 Tafeln.) Ladislaus Szajnocha. C. Bd. Abth. I. S. 203—213.
- Pflanzenzelle:** Vorläufige Mittheilung über die Elementargebilde der —. Julius Wiesner. XCIX. Bd. Abth. I. S. 388—389.
- Pfaundler, L.:** Über eine verbesserte Methode, Wärmecapacitäten mittelst des elektrischen Stromes zu bestimmen. (Mit 1 Tafel.) C. Bd. Abth. II. a. S. 352—366.
- Phenacylbromid:** Über das Additionsproduct von Papaverin mit —. Erhard v. Selter. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 899—908.
- Phenol des Sassafrasöls:** Über dasselbe. C. Pomeranz. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 124—126.
- Phenoldithiocarbosäuren:** Über Darstellung von —. (Mit 1 Holzschnitt.) E. Lippmann und F. Fleissner. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 274 bis 285.
- Phenole:** Das Verhalten der — und Oxydsäuren gegen Hydrosulfide der Alkalien. Fritz Fuchs. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 960—964.  
 — Benzoylverbindungen von Alkoholen, —n und Zuckerarten. Zd. H. Skranp. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 432—443.  
 — Das Verhalten der — und Oxydsäuren gegen die Hydrosulfide der Alkalien. (II. Abtheilung.) Fritz Fuchs. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 386 bis 395.  
 — Über die Verbindungen des Phtalimids mit —n. (Vorläufige Mittheilung.) Oscar Ostersetzer. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 447—451.
- Phenole:** Neue Beobachtungen über Desmotropie bei —. (I. Mittheilung.) J. Herzig und S. Zeisel. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 219—228.  
 — Neue Beobachtungen über Bindungswechsel bei —. (II. Mittheilung.) J. Herzig und S. Zeisel. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 843—860.

- Phenolen:** (III. Mittheilung.) Das Verhalten der Di- und Trioxybenzole gegen Jodoäthyl und Kali. J. Herzig und S. Zeisel. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 128—139.
- (IV. Abtheilung.) Desmotrope Bromteträthylphloroglucine. (Mit 2 Textfiguren.) J. Herzig und S. Zeisel. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 559 bis 593.
- (V. Mittheilung.) Die Aethylirung des Resorcins. J. Herzig und S. Zeisel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 317—336.
- (VI. Mittheilung.) Die Aethylirung des sym.-m. Orcins. J. Herzig und S. Zeisel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 337—348.
- (VII. Mittheilung.) Die Aethylirung von Diresorcin. J. Herzig und S. Zeisel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 436—443.
- Über die Verbindungen der flüssigen Fettsäuren mit —. M. v. Nencki. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 868—869.
- Phenylammelin:** Über — und Phenylisocyanursäure. A. Smolka und A. Friedreich. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 5—18.
- Phenylbiguanid:** Über eine neue Darstellungsweise der Biguanide und über einige Derivate desselben. A. Smolka und A. Friedreich. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 241—255.
- Phenylchinolin-Derivate:** Über die Entstehung einiger — —. H. Weidel und G. v. Georgevics. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 104—121.
- Phenylglycin-Orthocarbonsäure:** Über —, sowie über die Gewinnung von Glykoll und seinen Derivaten. J. Mauthner und W. Suida. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 783—791.
- Phenylglycocoll:** Über die Gewinnung von Indol aus —. J. Mauthner und W. Suida. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 352—356.
- Phenylisocyanursäure:** Über Phenylammelin und —. A. Smolka und A. Friedreich. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 5—18.
- Phloroglucin:** Über die Einwirkung von Jodmethyl und Kali auf —. Otto Margulies. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 912—921.
- Notiz über —. Zd. H. Skraup. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 697—701.
- Erkennung von Diresorcin, namentlich im synthetischen —. J. Herzig und S. Zeisel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 444—446.
- Phloroglucine:** Über methylirte —. Alfons Spitzer. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 127—142.
- Phosphorpentasulfid:** Über ein Einwirkungsproduct auf Harnstoff. Carl v. Kntschig. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 391—398.
- Photographie:** Das Objectivprisma und die Nachweisbarkeit leuchtender Punkte auf der Mondoberfläche mit Hilfe der —. Nicolans v. Konkoly. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 332—336.
- Photographisch-ballistische Versuche:** Über die in Pola und Meppen angestellten — — —. (Mit 8 Textfiguren.) E. Mach und P. Salcher. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 41—50.
- — Weitere — — —. (Mit 2 Tafeln und 4 Textfiguren.) E. Mach und L. Mach. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1310—1326.

- Photographische Fixirung:** Über einige elektrische Entladungserscheinungen und ihre —. (Mit 2 Tafeln.) A. Freih. v. Hübl und A. v. Obermayer. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 419—430.
- Photographische Platten:** Das Hydroxylamin als Entwickler —. Nicolaus v. Konkoly. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 184—189.
- Photographische Untersuchungen:** Quantitativ- — — über elektrische Oscillationen. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) Julius Miesler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 579—598.
- Phtalimid:** Über die Verbindungen desselben mit Phenolen.) Vorläufige Mittheilung. Osear Ostersezer. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 447—451.
- Phytopten:** Beiträge zur Systematik der —. (Mit 9 Tafeln.) Alfred Nalepa. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 112—156.
- Picea Omorica:** Die Omorika-Fichte, — — Panc.). Eine monographische Studie. (Mit 5 Tafeln.) Richard Ritter v. Wettstein. XCIX. Bd. Abth. I. S. 503—557.
- Pick, Georg:** Über die zu einer ebenen Curve dritter Ordnung gehörigen elliptischen Transcendenten. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 711—717.  
 — Über Raumcurven vierter Ordnung erster Art und die zugehörigen elliptischen Functionen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 536—563.  
 — Über das System der covarianten Strahlencomplexe zweier Flächen zweiter Ordnung. C. Bd. Abth. II. a. S. 561—573.  
 — Über die conforme Abbildung einer Halbebene auf ein unendlich benachbartes Kreisbogenpolygon. C. Bd. Abth. II. a. S. 1387—1395.
- Picolinsaure Kupfer:** Über die trockene Destillation von pyridincarbonsauren Salzen. I. Destillation von solchen. Fritz Blau. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 294—307.
- Pinakolin:** Über die Oxydation von Ketonen vermittelt Kaliumpermanganates in alkalischer Lösung. I. Abhandlung. Oxydation von — zu Trimethylbrenztraubensäure. C. Glücksmann. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 664—676.
- Pigment:** Durch Licht bedingte Verschiebungen desselben im Insectenauge und deren physiologische Bedeutung. (Mit 1 Tafel.) Sigmund Exner. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 143—150.
- Pinguicula vulgaris** L.: Entwicklungsgeschichte der Trichome im Corollenschlund von — —. (Mit 1 Tafel.) Adolf Weiss. C. Bd. Abth. I. S. 276—283.
- Piperidinfarbstoffe:** Über die —. Br. Lachowicz. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 455—459.
- Pisidien:** Beitrag zur Flora des Orientes. Bearbeitung der von Dr. A. Heider im Jahre 1885 in — und Pamphilien gesammelten Pflanzen. (Mit 3 Tafeln.) Richard v. Wettstein. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 348—393.
- Pitsch, Hanns:** Über Achromasie. C. Bd. Abth. II. a. S. 1105—1121.

- Planet** <sup>(118)</sup> **Peitho**: Bahnbestimmung desselben. III. Theil. J. Holetschek XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1128—1174.
- <sup>211</sup> **Isolda**: Bestimmung der Bahn desselben. Alois Palisa. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1442—1473.
- <sup>175</sup> **Andromache**: Bestimmung der Bahn desselben. Friedrich Bidschhof. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 485—498.
- <sup>(290)</sup> **Brna**: Bestimmung der Bahn desselben. S. Oppenheim. C. Bd. Abth. II. a. S. 306—314.
- **Venus**: Die neuesten Hypothesen über die Rotation desselben. (Mit 1 Tafel.) Ferdinand Löschardt. C. Bd. Abth. II. a. S. 537—560.
- <sup>279</sup> **Thule**: Bestimmung der Bahn desselben. Friedrich Bidschhof. C. Bd. Abth. II. a. S. 937—991.
- Platin-Iridiumdraht**: Untersuchung über die Eignung desselben und einiger anderer Legirungen zur Anfertigung von Normal-Widerstandseinheiten. (Mit 1 Tafel und 7 Textfiguren.) Ignaz Klemenčič. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 838—916.
- Pliocäne Korallen**: Über — — von der Insel Rhodus. (Mit 1 Tafel.) Edmund Jüssen. XCIX. Bd. Abth. I. S. 13—23.
- Pohlke'scher Fundamentalsatz**: Über einen neuen Beweis des — n — es der klinogonalen Axonometrie. (Mit 3 Textfiguren.) F. Ruth. C. Bd. Abth. II. a. S. 1088—1092.
- Poisson-Mosotti'sche Theorie**: Über eine Consequenz derselben. Gottlieb Adler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1044—1049.
- Polargruppen**: Zur Construction der —. (Mit 1 Textfigur.) Emil Waelsch. C. Bd. Abth. II. a. S. 315—326.
- Polarisirtes Licht**: Über das Verhalten fossiler Zähne im selben. Josef Schaffer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 146—152.
- Polaristrebometer**: Über die durch inactive Substanzen bewirkte Änderung der Rotation der Weinsäure und über Anwendung desselben bei der Analyse inactiver Substanzen. Richard Příbram. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 460—479.
- Polarmeer**: Über die Theorie der Eisbildung, insbesondere über die Eisbildung im — e. J. Stefan. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 965—983.
- Polen**: Über Dislocationserscheinungen in — und in den angrenzenden ausserkarpathischen Gebieten. J. v. Siemiradzki. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 420—427.
- Polyeder**: Über räumliche Configurationen, welche sich aus den regelmässigen — n herleiten lassen. Jan de Vries. C. Bd. Abth. II. a. S. 822 bis 842.
- Polygone**: Über einige projective Eigenschaften der Poncelet'schen —. Gustav Kohn. C. Bd. Abth. II. a. S. 6—19.



- Pomeranz, C.:** Über das Cubebin. (II. Abhandlung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 286—289.
- Notiz über das Methysticin. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 824—825.
- Über das Methysticin. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 710—720.
- Über das Phenol des Sassafrasöls. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 124 bis 126.
- Über das Bergapten. C. Bd. Abth. II. b. S. 330—343.
- Poncelet'sche Polygone:** Über einige projective Eigenschaften derselben. Gustav Kohn. C. Bd. Abth. II. a. S. 6—19.
- Popper, Joseph:** Über die Vorausberechnung der Verbrennungs- oder Bildungswärme bei Knallgas und anderen Gasmengen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1443—1458.
- Potentillen:** Vergleichend-anatomische Untersuchungen über die Vegetationsorgane der Kerrieen, Spiraeen und —. (Mit 1 Tafel.) Georg Protits. C. Bd. Abth. I. S. 236—267.
- Potentialgefälle:** Messungen des normalen —s der atmosphärischen Elektrizität in absolutem Maasse. (Mit 2 Textfiguren.) Julius Elster und Haus Geitel. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 909—960.
- Potentialveränderungen:** Einfluss rascher — auf den Entladungsvorgang. (Mit 1 Tafel und 15 Textfiguren.) G. Jaumann. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 765—805.
- Prübram, Richard:** Über den Einfluss der Gegenwart inactiver Substanzen auf die polaristrobometrische Bestimmung des Traubenzuckers. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 375—385.
- Über die durch inactive Substanzen bewirkte Änderung der Rotation der Weinsäure und über Anwendung des Polaristrobometers bei der Analyse inactiver Substanzen. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 460—479.
- Primäre Alkohole:** Über die Einwirkung des Bromwasserstoffs und der Schwefelsäure auf —. L. Niemiłowicz. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 769—784.
- Primzahl 3:** Zwei Eigenschaften derselben. Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 271—276.
- Primzahlen:** Notiz über gewisse binäre Formen, durch welche sich keine Potenzen von — darstellen lassen. Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 368—373.
- Note über die Anzahl der —. Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 374—377.
- Über complexe —. Leopold Gegenbauer. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1036—1091.
- Progressionen:** Über arithmetische —, in denen Anfangsglied und Differenz theilerfremd sind. Leopold Gegenbauer. Abth. II. a. S. 1018—1053.
- Projectivische Beziehungen:** Über —, die durch eine Gerade im Raume gegeben sind. (Mit 2 Textfiguren.) Franz Freih. v. Krieg. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 806—837.

- Projectivitäten:** Theorie der eyklischen —, Adolf Ameseder. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 290—317.
- Profits, Georg:** Vergleichende anatomische Untersuchungen über die Vegetationsorgane der Kerrieen, Spiraeen und Potentillen. (Mit 1 Tafel.) C. Bd. Abth. I. S. 235—267.
- Protoplasma:** Über Einkapselung des — mit Rücksicht auf die Function des Zellkernes. (Mit 1 Tafel.) G. Haberlandt. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 190—199.
- Puehta, Anton:** Analytische Darstellung der kürzesten Linien auf allen abwickelbaren Flächen. (Mit 1 Tafel.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1269 bis 1298.
- Pürthner, Johann Carl:** Methode und Apparat zur Erzeugung gleichgerichteter Inductionsströme, sowie Anwendung derselben zur Widerstandsbestimmung der Elektrolyte. (Mit 2 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 378—383.
- Puluj, J.:** Beitrag zur unipolaren Induction. (Mit 4 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 538—544.
- Ein Thelethermometer. (Mit 3 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1502—1517.
- Bestimmung des Coëfficienten der Selbstinduction mit Hilfe des Elektrolynamometers und eines Inductors. (Mit 2 Textfiguren.) C. Bd. Abth. II. a. S. 327—346.
- Über die Wirkungen gleichgerichteter sinsartiger elektromotorischer Kräfte in einem Leiter mit Selbstinduction. (Mit 2 Textfiguren.) C. Bd. Abth. II. a. S. 767—780.
- Pum, Gustav:** Beiträge zur Kenntniss ungesättigter Säuren. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 411—422.
- Über den Benzoësäureester des Glykosamins. C. Bd. Abth. II. b. S. 395—400.
- Über die Einwirkung von Jodwasserstoffsäure auf Cinchonin C. Bd. Abth. II. b. S. 543—549.
- Puschl, C.:** Über das Verhalten der Gase zum Mariotte'schen Gesetze bei sehr hohen Temperaturen. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 142—147.
- Über das Verhalten des gespannten Kautschuks. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 660—664.
- Über die specifische Wärme und die inneren Kräfte des Wassers. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1118—1127.
- Über die specifische Wärme und die inneren Kräfte der Flüssigkeiten. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 173—185.
- Über die Wärmeausdehnung der Gase. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 757—778.
- Zweiter Theil. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1337—1361.
- Über das Verhalten gesättigter Dämpfe. C. Bd. Abth. II. a. S. 843—854.
- Über die inneren Kräfte von Flüssigkeiten und Gasen. C. Bd. Abth. II. a. S. 994—1012.

- Pyridin:** Zur Kenntniss der Orthodicarbonsäure desselben. G. Goldschmiedt und H. Strache. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 140—144.
- Über eine neue aus dem — erhaltene Base. Franz v. Hemmelmayr. C. Bd. Abth. II. b. S. 491—498.
- Zur Kenntniss der Orthodicarbonsäuren desselben. H. Strache. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 153—168.
- Pyridinearbonsäuren:** Studien über stickstofffreie, aus den — entstehende Säuren. (I. Mittheilung.) H. Weidel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 513 bis 537.
- Pyridinsäure Salze:** Über die trockene Destillation von solchen. I. Destillation von picolinsäurem Kupfer. Fritz Blau. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 394—397.
- PyrogalloI:** Über Dithiocarbonsäuren des Resoreins und —s. E. Lippmann. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 624—630.
- Pyropapaverinsäure:** Zur Kenntniss der Papaverinsäure und —. Guido Goldschmiedt und H. Strache. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 740 bis 748.

## Q.

- Quadratische Formen:** Die Invarianten dreier quaternärer —n —. F. Mertens. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 367—384.
- Quadratischer Restcharakter:** Über denselben. Leopold Gegenbauer. C. Bd. Abth. II. a. S. 1072—1087.
- Quadratisches Reciprocitätsgesetz:** Note über dasselbe. Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 427—431.
- Quarz:** Über das elektrische Verhalten desselben. (II.) (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) Paul Czermak. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 301—324.
- Quarzgesehie:** Über die Verbreitung von —n durch wilde Hühnervögel. A. v. Kerner. XCVII. Bd. Abth. I. S. 158—160.
- Quaternäre Formen:** Über invariante Gebilde —r —. F. Mertens. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 691—739.
- Quaternäre quadratische Formen:** Die Invarianten dreier —r —n —. F. Mertens. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 367—384.
- Quantitativ-photographische Untersuchungen** über elektrische Oscillationen. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) Julius Miesler. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 579—598.
- Quantitative Reaction des Lignins:** Über eine — — — —. (Mit 1 Textfigur.) Rudolf Benedikt und Max Bamberger. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 289—296.
- Quecksilberelement:** Über ein Silber— und dessen Beziehung zur Temperatur. (Mit 2 Holzschnitten.) Franz Streintz. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 564—587.

- Quereetin:** Studien über — und seine Derivate. (III. Abhandlung.) J. Herzig. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 509—519.  
 — (IV. Abhandlung.) J. Herzig. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 520—533.  
 — (V. Abhandlung.) J. Herzig. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 538—544.  
 — (VI. Abhandlung.) Die Moleculargrösse des Quereetins. J. Herzig. C. Bd. Abth. II. b. S. 198—202.  
 — (VII. Abhandlung.) Fisetin. J. Herzig. C. Bd. Abth. II. b. S. 203—216.  
**Quergestreifte Muskelfaseru:** Versuche über die biegende Structur der — —. (Mit 1 Tafel.) Oskar Zoth. XCIX. Bd. Abth. III. S. 421—443.  
**Quergestreifte Musculatur:** Über helle und trübe, weisse und rothe — —. (I. Mittheilung.) Ph. Knoll. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 456—464.  
**Quetelet:** Note zur Abhandlung: „Über die Focalcurven des—.“ (Mit 1 Tafel.) Carl Pelz. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1411—1415.  
**Quintupellage:** Die — collinearer Räume. Adolf Ameseder. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 588—613.

## R.

- Raimann, Rudolf:** Über unverholzte Elemente in der innersten Xylemzone der Dicotyledonen. (Mit 2 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 40—75.  
**Raumcurve:** Über Formen fünfter Ordnung auf der cubischen —. Emil Waelsch. C. Bd. Abth. II. a. S. 803—821.  
**Raumcurveu:** Über — fünfter Ordnung vom Geschlechte Eins. (III. Mittheilung.) Emil Weyr. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 292—617.  
 — Über — vierter Ordnung erster Art und die zugehörigen elliptischen Functionen. Georg Piek. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 536—563.  
 — Über — sechster Ordnung vom Geschlechte Eins. (I. Mittheilung.) Emil Weyr. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 932—951.  
 — (II. Mittheilung.) E. Weyr. C. Bd. Abth. II. a. S. 457—466.  
**Reaction auf Eiweisskörper:** Eine neue — — —. C. Reichl. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 308—311.  
**Reciprocitätsgesetz:** Note über das quadratische —. Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 427—431.  
 — Die Ergänzungssätze zum bicubischen —. Josef Anton Gmeiner. C. Bd. Abth. II. a. S. 1330—1361.  
**Reflexion von Strahlen:** Über die — — — elektrischer Kraft an Schwefel- und Metallplatten. (Mit 3 Textfiguren.) Ignaz Klemenčič. C. Bd. Abth. II. a. S. 109—126.  
**Reibung zwischen Öl und Luft:** Experimente über dieselbe. (Mit 1 Textfigur.) Stefan Markowits. C. Bd. Abth. II. a. S. 785—796.  
**Reich, Karl:** Über die Löslichkeit von Natriumcarbonat und -Bicarbonat in Kochsalzlösungen. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. II. b. S. 433—442.  
**Reichl, C.:** Eine neue Reaction auf Eiweisskörper. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 308—311.  
 — Neue Eiweissreactionen. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 173—183.

- Reihenumkehrung:** Über die —. Ottokar Ježek. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 191—203.
- Reinitzer, Friedrich:** Beiträge zur Kenntniss des Cholesterins. XCVII. Bd. Abth. I. S. 167—187.
- Relationen:** Arithmetische —. Leopold Gegenbauer. C. Bd. Abth. II. a. S. 1054—1071.
- Reptilien:** Über einige neue und seltene —- und Amphibien-Arten. (Mit 2 Tafeln.) Franz Steindachner. C. Bd. Abth. I. S. 291—316.
- Reservestoffbehälter:** Die — der Knospen von *Fraxinus excelsior*. (Mit 1 Tafel.) Ferdinand Schaar. XCIX. Bd. Abth. I. S. 291—300.
- Resonanzerscheinungen:** Eine Studie über elektrische —. (Mit 8 Textfiguren.) Ernst Lecher. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 340—361.
- Resorein:** Über Dithiocarbonsäuren des —s und Pyrogallols. E. Lippmann. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 624—630.  
— Die Äthylierung desselben. J. Herzig und S. Zeisel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 317—336.
- Resoreindiäthyläther:** Über die Einwirkung der salpetrigen Säure auf — und Triäthylresorein. Alfred Kraus. C. Bd. Abth. II. b. S. 319—329.
- Resoreindisulfosäure:** Über einige Derivate der —. Ferdinand Ulzer. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 945—949.
- Restcharakter:** Über den quadratischen —. Leopold Gegenbauer. C. Bd. Abth. II. a. S. 1072—1087.
- Restenergie:** Über die saure — anorganischer Salze. Br. Lachowicz. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 840—861.
- Respirationcentrum:** Das —, insbesondere des Kehlkopfes. (Mit 8 Textfiguren.) Michael Grossmann. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 385—428.
- Respiratorische Schwankungen:** Der Blutdruck in der *Arteria pulmonalis* bei Kaninchen und seine —n —. (Mit 2 Tafeln.) Philipp Knoll. XCVII. Bd. Abth. III. S. 207—222.
- Resultante:** Über die — einer Covariante und einer Grundform. Gustav Kohn. C. Bd. Abth. II. a. S. 1013—1017.
- Réthy, Leopold:** Der Schlingaet und seine Beziehungen zum Kehlkopfe. (Mit 22 Textfiguren.) C. Bd. Abth. III. S. 361—404.
- Retina:** Die Färbung der menschlichen — mit Essigsäurehämatoxylin. (Mit 1 Tafel.) Josef Schaffer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 110—121.
- Rhätische Schichten Persiens:** Über die fossile Flora derselben. Fridolin Krasser. C. Bd. Abth. I. S. 413—432.
- Rhodaninsäure:** Zur Kenntniss der sogenannten Senfölessigsäure und der —. Rudolf Andreasch. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 56—64.  
— Über eine neue Synthese der —. Julian Freydl. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 65—68.
- Rhododendron Ponticum L.** fossil in den Nordalpen. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Richard v. Wettstein. XCVII. Bd. Abth. I. S. 40—51.

- Rhodus:** Grundzüge des geologischen Baues der Insel —. (Mit 1 Karte.) Gejza v. Bukowski. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 203—272.
- Über pliocäne Korallen von der Insel —. (Mit 1 Tafel.) Edmund Jüssen. XCIX. Bd. Abth. I. S. 13—23.
- Über Gesteine und Minerale von der Insel —. H. Freiherr v. Foullon. C. Bd. Abth. I. S. 144—176.
- Richtungsänderungen der erdmagnetischen Kraft:** Eine Methode zur graphischen Darstellung derselben. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) J. Liznar. C. Bd. Abth. II. a. S. 1153—1166.
- Rieger, Josef:** Über das Glyoxalbutylin und das Glyoxalisobutylin. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 576—585.
- Ringfunktionen:** Über die —. Leopold Gegenbauer. C. Bd. Abth. II. a. S. 745—766.
- Rocky Mountains:** Elektrische Erscheinungen in den — —. Georg H. Boehmer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 638—657.
- Rodler, Alfred:** Einige Bemerkungen zur Geologie Nordpersiens. XCVII. Bd. Abth. I. S. 203—212.
- Bericht über eine geologische Reise im westlichen Persien. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 28—39.
- Rohglycerine:** Über die Bestimmung des Glyceringehaltes von — n. Rudolf Benedict und Mathias Cantor. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 480—485.
- Rohrzucker:** Über eine neue optisch-active Modification der Milchsäure durch bacterielle Spaltung desselben erhalten. Franz Schardinger. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 569—583.
- Rollett, Alexander:** Anatomische und physiologische Bemerkungen über die Muskeln der Fledermäuse. (Mit 4 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. III. S. 169—183.
- RoseH, Alexander:** Über zwei neue, an Echinodermen lebende parasitische Copepoden: *Ascomizon comatulae* und *Astericola Clausii*. (Mit 2 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 188—202.
- Rossin, Otto:** Über Derivate der Methämipinsäure. C. Bd. Abth. II. b. S. 455—469.
- Rotation des Planeten Venus:** Die neuesten Hypothesen über dieselbe. (Mit 1 Tafel.) Ferdinand Löschar dt. C. Bd. Abth. II. a. S. 537—560.
- Rotschy, A. und M. v. Neneki:** Zur Kenntniss des Hämatoporphyrins und des Bilirubins. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 545—550.
- Roux'sche Canäle:** Über — — in menschlichen Zähnen. (Mit 1 Tafel.) Josef Schaffer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 371—379.
- Rückenmark:** Hemmung, Ermüdung und Bahnung der Sehnenreflexe im —. (Mit 5 Tafeln.) Maximilian Sternberg. C. Bd. Abth. III. S. 251—287.
- Rückungsflächen:** Über die Singularitäten von einer Gattung — vierter Ordnung. Anton Sucharda. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1083—1100.
- Rudiment:** Über das epitheliale — eines vierten Mahlzahnes beim Menschen. (Mit 2 Tafeln.) E. Zuckerkandl. C. Bd. Abth. III. S. 315—352.

- Ruhmkorff'scher Elektromagnet:** Feldstärke-Messungen an einem solchen. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) Paul Czermak und Victor Hausmaninger. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1142—1153.
- Rumpf** ein neues Mineral. Georg Firtsch. XCIX. Bd. Abth. I. S. 417—421.
- Ruth, Franz:** Über einen neuen Beweis des Pohlke'schen Fundamentalsatzes der klinogonalen Axonometrie. (Mit 3 Textfiguren.) C. Bd. Abth. II. a. S. 1088—1092.

## S.

- Salcher, P. und E. Mach:** Über die in Pola und Meppen angestellten ballistisch-photographischen Versuche. (Mit 8 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 41—50.
- — Optische Untersuchung der Luftstrahlen. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1303—1309.
- und John Whitehead: Über den Ausfluss stark verdichteter Luft. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 267—287.
- Salicylaldehyd:** Über äthylirten —. Moriz Löw. C. Bd. Abth. II. b. S. 344—352.
- Salzdämpfe:** Über das elektrische Leitungsvermögen von solchen in der Bunsen-Flamme. (Vorläufige Mittheilung.) Svante Arrhenius. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 734—741.
- Salze:** Über die saure Restenergie anorganischer —. Br. Lachowicz. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 840—861.
- Salzlösungen:** Über die Wärmeleitfähigkeit der —. (Mit 1 Textfigur.) Gustav Jäger. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 245—265.
- Salzsäure:** Über eine neue quantitative Methode zur Bestimmung der freien — des Magersaftes. Adolf Jolles. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 482—491.
- Zur quantitativen Bestimmung der freien — im Magensaft. R. v. Jaksch. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 211—213.
- Salzsaures Hydroxylamin:** Über die Verwendung desselben in der quantitativen Analyse. Alexander Lainer. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 495—498.
- Säuren:** Beiträge zur Kenntniss ungesättigter —. Gustav Pum. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 411—422.
- Studien über stickstofffreie, aus den Pyridincarbonsäuren entstehende —. (I. Mittheilung.) H. Weidel. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 513—537.
- **Basen:** Über die Diffusion von — — — gegen einander. J. Stefan. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 616—634.
- Sassafrasöl:** Über das Phenol desselben. C. Pomeranz. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 124—126.
- Säugethierorganismus:** Untersuchungen über die Entstehung der Harnsäure im —. J. Horbaczewski. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 301—318.
- Beiträge zur Kenntniss der Bildung der Harnsäure und der Xantinbasen, sowie der Entstehung der Leukoeytosen im —. (Nach Ver-

- suchen, die zum Theile von den Herren Sadowenj, Mrazek und Formanek ausgeführt wurden.) J. Horbaczewski. C. Bd. Abth. III. S. 78—132.
- Sauerstoff der Luft:** Über die Oxydation der Natriumalkoholate durch denselben. Franz v. Hemmelmayr. C. Bd. Abth. II. b. S. 175—183.
- Schaar, Ferdinand:** Die Reservestoffbehälter der Knospen von *Fraxinus excelsior*. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. II. S. 291—300.
- Schaffer, Josef:** Über den feineren Bau fossiler Knochen. (Mit 2 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. III. S. 319—382.
- Die Färbung der menschlichen Retina mit Essigsäurehämatoxylin. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 110—121.
  - Über das Verhalten fossiler Zähne im polarisirten Lichte. XCIX. Bd. Abth. III. S. 146—152.
  - Über Roux'sche Canäle in menschlichen Zähnen. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 371—379.
  - Beiträge zur Histologie menschlicher Organe. I. Duodenum. II. Dünndarm. III. Mastdarm. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. III. S. 440—481.
- Schall:** Über die Fortpflanzungsgeschwindigkeit des durch scharfe Schüsse erregten — es. (Mit 3 Textfiguren.) E. Mach. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1045—1052.
- Schallgeschwindigkeit:** Über die — beim scharfen Schuss nach von dem Krupp'schen Etablissement angestellten Versuchen. (Mit 1 Textfigur.) E. Mach. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1257—1276.
- Schallwellen:** Über die Interferenz der — von grosser Excursion. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) E. Mach und L. Mach. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1333—1336.
- Schardinger, Franz:** Über eine neue optische active Modification der Milelsäure, durch bacterielle Spaltung des Rohrzuckers erhalten. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 569—583.
- Schaub, Robert v.:** Über die Anatomie von *Hydrodroma* (C. L. Koch). Ein Beitrag zur Kenntniss der Hydrachniden. (Mit 6 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 98—151.
- Über marine Hydrachniden nebst einigen Bemerkungen über *Midea* (Brunz.) (Mit 2 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 163—179.
- Schellack:** Zur Kenntniss desselben. (I. Mittheilung.) Rudolf Benedikt und Edmund Ehrlich. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 127—134.
- (II. Mittheilung.) Rudolf Benedikt und Ferdinand Uizer. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 553—559.
- Schiff, Felix:** Über das Ortho-Dibrombenzol und Derivate desselben. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 352—372.
- Schindler, Titus:** Über das Crotonaldoxim. C. Bd. Abth. II. b. S. 361—369.
- Notiz über Crotonaldoxim und Allyleamid. C. Bd. Abth. II. b. S. 609—610.
- Schleimige Gährung:** Studien über dieselbe. Ernst Kramer. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 358—396.



- Schlingact:** Der — und seine Beziehungen zum Kehlkopfe. (Mit 22 Textfiguren.) Leopold Rëthi. C. Bd. Abth. III. S. 361—404.
- Schmid, Theodor:** Die Berührungscourven und Hülltorseu der windschiefeu Helikoide und ein dabei auftretendes zwei-zweideutiges Nullsystem. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 952—966.
- Schmidt, Ad.:** Der tägliche Gang der erdmagnetischen Kraft in Wien und Batavia in seiner Beziehung zum Fleckenzustand der Sonne. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 734—761.
- G. C.: Über die Volumänderung beim Lösen von Salzen in Wasser. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 51—57.
- Schmidt'sches Verfahren:** Über — — zur Umwandlung von Ölsäure in feste Fettsäuren. Rudolf Benedikt. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 89—101.
- Schneider, Leop.:** Eine neue Bestimmungsmethode des Mangans. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 256—268.
- Studien über chemisch gebundenes Wasser (Hydratwasser, Krystallwasser). XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 186—198.
- Schniderschitz, Hans:** Zur Constitution der Chinaalkaloide. (II. Mittheilung.) Das Cinchonidin. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 34—47.
- Schoute, P. H.:** Zum Normalenproblem der Kegelschnitte. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1519—1526.
- Schramm, Julian:** Über moleculare Umlagerungen bei Synthesen aromatischer Kohlenwasserstoffe mittelst Aluminiumchlorids. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 586—598.
- Über den Einfluss des Lichtes auf den Verlauf chemischer Reactionen bei der Einwirkung der Halogene auf aromatische Verbindungen. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 723—734.
- Schrötter, Hugo:** Über die Einwirkung von verdünnten Mineralsäuren auf Zuckersäure. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 407—410.
- Schubert, A. und Zd. H. Skrap:** Das Verhalten von Chinidin und Chinin gegen Jodwasserstoff. C. Bd. Abth. II. b. S. 643—666.
- Schuster, Johann L.:** Über jene Gebilde, welche geschlossenen, aus drei fordirten Streifen hergestellten Flächen durch gewisse Schnitte entspringen. (Mit 5 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 217—246.
- Max: Über Findlinge aus dem vicentinischen Basalttuffe. XCVII. Bd. Abth. I. S. 88—95.
- Schwarz, A.:** Zur Theorie der reellen linearen Transformationen und der Lobatschewskyschen Geometrie. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 153—190.
- Schwefel- und Metallplatten:** Über die Reflexion von Strahlen elektrischer Kraft an — — —. (Mit 3 Textfiguren.) Ignaz Klemenčič. C. Bd. Abth. II. a. S. 109—126.
- Schwefelsäure:** Über die Einwirkung von — auf Bromderivate des Benzols. J. Herzig. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 560—562.
- Über die Einwirkung des Bromwasserstoffes und der — auf primäre Alkohole. L. Niemiłowicz. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 769—784.

- Schwefelige Säure:** Einwirkung von — — auf Methyläthylacrolein. Eugen Ludwig, XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 650—666.
- — Einwirkung von — — auf Tiglinaldehyd. Felix Hugo Haymann, XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 922—933.
- Schwingungen:** Über die — periodisch erwärmer Luft. Max Margules, XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 204—227.
- Über elektrische — in geraden Leitern. J. Stefan, XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 319—339.
- Über die Messung der Dielectricitätsconstante mittelst Hertz'scher —. (Mit 2 Textfiguren.) Ernst Lecher, XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 480—494.
- Über die Untersuchung elektrischer — mit Thermoelementen. (Mit 3 Textfiguren.) Ignaz Klemenčič, XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 725—733.
- Scintillometer:** Über ein —. Carl Exner, XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 706—710.
- Scintillometer-Beobachtungen** auf dem Hohen Sonnblick (3095 m) im Februar 1888. J. M. Pernter, XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1299—1306.
- Secundäre Erregung:** Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie. (XXIII. Mittheilung.) Über — — von Muskel zu Muskel. Wilhelm Biedermann, XCVII. Bd. Abth. III. S. 145—160.
- Schnervenreflexe:** Hemmung, Ermüdung und Balmung der — im Rückenmark. (Mit 5 Tafeln.) Maximilian Sternberg, C. Bd. Abth. III. S. 251—287.
- Über die Beziehung der — zum Muskeltonus. Maximilian Sternberg, C. Bd. Abth. III. S. 238—291.
- Selbstinduction:** Über die Wirkung der — bei elektromagnetischen Strombrechern. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 3 Textfiguren.) V. Dvořák, XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 55—65.
- Bestimmung des Coëfficienten — mit Hilfe des Elektrodynamometers und eines Inductors. (Mit 2 Textfiguren.) J. Puluj, C. Bd. Abth. II. a. S. 327—346.
- Selbstinductor:** Über die Wirkungen gleichgerichteter sinusartiger elektromotorischer Kräfte in einem Leiter mit —. (Mit 2 Textfiguren.) J. Puluj, C. Bd. Abth. II. a. S. 767—780.
- Selitrényy, Leon:** Über die Zersetzung des Leims durch anaërobe Spaltpilze. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 870—879.
- Senfölessigsäure:** Zur Kenntniss der sogenannten — und der Rhodaminsäure. Rudolf Andreasch, XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 56—64.
- Seńkowski, Michael:** Über einige Derivate der Metamethylphenylessigsäure. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 735—737.
- Seutter, Eduard:** Über das Additionsproduct von Papaverin und Ortho-nitrobenzylchlorid. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 818—823.
- Über das Additionsproduct von Papaverin mit Phenacylbromid. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 899—908.

- Sieber, N. und M. v. Nencki:** Über das Hämatoporphyrin. (Mit 1 Tafel.)  
XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 80—97.
- — Zur Kenntniss der bei der Eiweissgährung auftretenden Gase.  
XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 417—422.
- — Über die Bildung der Paramilelsäure durch Gährung des Zuckers.  
XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 423—431.
- Siemiradzki, J. v.:** Über Dislocationsercheinungen in Polen und den angrenzenden ausserkarpathischen Gebieten. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 420—427.
- Siderische Bewegung:** Integration der Gleichung für die Störung der mittleren täglichen — — periodischer Kometen von geringer Neigung (Biela'scher Komet: durch die Planeten Erde, Venus und Mercur. J. v. Hepperger. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1094—1120.
- Sigmund, Wilhelm:** Über fettspaltende Fermente im Pflanzenreiche. XCIX. Bd. Abth. I. S. 407—411.
- (II. Mittheilung.) C. Bd. Abth. I. S. 328—335.
- Silber-Quecksilberelement:** Über ein — — und dessen Beziehung zur Temperatur. Mit 2 Textfiguren.) Franz Streintz. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 564—587.
- Silbersalze:** Über trockene Destillation von — — organischer Säuren. J. Kaehler. C. Bd. Abth. II. b. S. 290—301.
- Singularitäten:** Über die — von einer Gattung Rückungsflächen vierter Ordnung. Anton Sucharda. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1083—1100.
- Sinusartige elektromotorische Kräfte:** Über die Wirkungen gleichgerichteter — — in einem Leiter mit Selbstinduction. (Mit 2 Textfiguren.) J. Puluj. C. Bd. Abth. II. a. S. 767—780.
- Skraup, Zd. II.:** Zur Constitution der Chinaalkaloide. I. Mittheilung. Das Cinchonin. (Mit 7 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 667—711.
- (II. Mittheilung.) Das Chinin. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 22—33.
- Benzoylverbindungen von Alkoholen, Phenolen und Zuckerarten. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 432—443.
- Über die Constitution des Traubenzuckers. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 444—453.
- Notiz über das Phloroglucin. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 697—701.
- Über das Kynurin. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 702—707.
- Über die Umwandlung der Maleinsäure in Fumarsäure. C. Bd. Abth. II. b. S. 124—162.
- Zur Theorie der Doppelbindung. C. Bd. Abth. II. b. S. 163—167.
- Über die Einwirkung von Jodwasserstoffsäure auf Chinaalkaloide. C. Bd. Abth. II. b. S. 382—385.
- und A. Schubert: Das Verhalten von Chinidin und Chinin gegen Jodwasserstoff. C. Bd. Abth. II. b. S. 643—666.
- und D. Wiegmann: Über das Morphin. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 92—105.

- Skraup, Zd. H. und J. Würstl:** Zur Constitution der Chinaalkaloide (V. Mittheilung.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 213—223.
- Solanum tuberosum*:** Über die in den Trieben von — — enthaltenen Basen. Richard Firbas. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 507—526.
- Smolka, A.:** Über die Constitution einiger Derivate des Cyanamids. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 199—239.
- und A. Friedreich: Über eine neue Darstellungsweise der Biguanide und über einige Derivate des Phenylbiguanids. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 241—255.
- Über eine neue Synthese und die wahrscheinliche Constitution des Ammelins  $C_3 H_5 N_5 O$ . XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 754—760.
- — Studien über einige Derivate des Cyanamids. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 75—89.
- — Über Phenylammelin und Phenylisocyanursäure. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 5—18.
- — Zur Kenntniss des Ammelins. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 58—76.
- Sonnblick:** Resultate des ersten Jahrganges der meteorologischen Beobachtungen auf dem —. (3095 Meter.) J. Hann. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 5—38.
- Scientillometer-Beobachtungen auf dem Hohen — (3095 Meter). Im Februar 1888. J. M. Pernter. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1299—1306.
- Messungen der Ausstrahlung auf dem Hohen —. Im Februar 1888. J. M. Pernter. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1562—1586.
- Beobachtungen auf dem Hohen —. J. Elster und H. Geitel. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1008—1027.
- Sonnblickgipfel:** Studien über die Luftdruck- und Temperaturverhältnisse auf dem —, nebst Bemerkungen über deren Bedeutung für die Theorie der Cyclonen und Anticyclonen. J. Hann. C. Bd. Abth. II. a. S. 367—452.
- Sonenthal, S.:** Über Dissociation in verdünnten Tartratlösungen. C. Bd. Abth. II. b. S. 570—586.
- Sorbese:** Zur Kenntniss des Vogelbeersaftes und der Bildung der —. (I. Mittheilung.) August Freund. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 584—602.
- Spaltpilzarten:** Bacteriologisch-chemische Untersuchungen einiger —. James Kunz. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 358—374.
- Spaltpilze:** Untersuchungen über die Zersetzung des Eiweisses durch anaërobe —. (Mit 2 Textfiguren.) M. v. Nencki. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 397—416.
- Über die Zersetzung des Leims durch anaërobe —. Leon Selitrenny. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 870—879.
- Spaltöffnungen:** Weitere Untersuchungen über die Zahlen und Grössenverhältnisse der — mit Einschluss der eigentlichen Spalte derselben. (Mit 2 Tafeln.) Adolf Weiss. XCIX. Bd. Abth. I. S. 307—382.
- Specifische Wärme:** Über die — — und die inneren Kräfte des Wassers. C. Puschl. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1118—1127.

- Specifiche Wärme:** Über die — — und inneren Kräfte der Flüssigkeiten. C. Puschl. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 173—185.
- — Über die — — comprimierter Kohlensäure. (Mit 1 Textfigur.) Max Margules. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1385—1398.
- Spectralanalyse des Kadmiums:** Anton Grünwald. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 967—1044.
- Spiraeen:** Vergleichend-anatomische Untersuchungen über die Vegetationsorgane der Karien, — und Potentillen. (Mit 1 Tafel.) Georg Protits. C. Bd. Abth. I. S. 236—267.
- Spirogyra:** Zur Kenntniss der Conjugation bei —. (Mit 1 Tafel.) G. Haberlandt. XCIX. Bd. Abth. I. S. 390—409.
- Spitzer, Alfons:** Über methyirte Phloroglucine. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 127—142.
- Über Tetramethylphloroglucin. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 313—316.
- J. V. und J. Kachler: Über Oxycamphoronsäuren. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 761—779.
- Spongienschichten im mittelböhmischen Devon (Hereyn).** (Mit 1 Tafel.) Friedrich Katzer. XCVII. Bd. Abth. I. S. 300—310.
- Srpek, Otto:** Zur Kenntniss der hydrirten Chinolinderivate. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 677—696.
- Substitution aromatischer Kohlenwasserstoffe. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 452—455.
- Stauff, F. M.:** Bodentemperaturbeobachtungen im Hinterland der Walfischbay. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 119—141.
- Stearin:** Zur Kenntniss des Destillat- —s. (Vorläufige Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 492—494.
- Stefan, J.:** Über thermomagnetische Motoren. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 70—81.
- Über die Herstellung intensiver magnetischer Felder. XCVII. Bd. S. 176—183.
- Über einige Probleme der Theorie der Wärmeleitung. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 473—484.
- Über die Diffusion von Säuren und Basen gegen einander. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 616—634.
- Über die Theorie der Eisbildung, insbesondere über die Eisbildung im Polarmeere. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 965—983.
- Über die Verdampfung und die Auflösung als Vorgänge der Diffusion. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1418—1442.
- Über elektrische Schwingungen in geraden Leitern. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 319—339.
- Über die Theorie der oscillatorischen Entladung. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 531—548.
- Steindachner, Franz:** Über einige neue und seltene Reptilien- und Amphibien-Arten. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. I. S. 291—316.

- Steindachner, Franz:** Ichthyologische Beiträge (XV). (Mit 3 Tafeln.) C. Bd. Abth. I. S. 343—374.
- Veröffentlichungen der Commission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. (Vorläufiger Bericht über die zoologischen Arbeiten im Sommer 1891.) C. Bd. Abth. I. S. 435—447.
- Steiner'sche Mittelpunktscurven:** Über dieselben. (I. Mittheilung.) (Mit 2 Textfiguren.) Karl Bobek. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 5—27.
- (II. Mittheilung.) (Mit 2 Textfiguren.) Karl Bobek. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 394—418.
- (III. Mittheilung.) Karl Bobek. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 526—535.
- Stereochemische Studien. I.** (Mit 5 Holzschnitten.) J. Loschmidt. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 20—24.
- Sternberg, Maximilian:** Hemmung, Ermüdung und Bahnung der Sehnenreflexe im Rückenmark. (Mit 5 Tafeln.) C. Bd. Abth. III. S. 251—287.
- Über die Beziehung der Sehnenreflexe zum Muskeltonus. C. Bd. Abth. III. S. 288—291.
- Sternpassagen:** Bestimmung der Polhöhe des astronomisch-meteorologischen Observatoriums in Triest durch Beobachtungen von — im ersten Vertical. Ferdinand Anton. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 107—135.
- Stiassny, Eduard:** Über die Darstellung der Methylpropylessigsäure aus Acetessigester und Malonsäurediäthylester und die Löslichkeitsbestimmungen einiger Salze dieser Säure und der Trimethyllessigsäure. (Mit 1 Tafel.) C. Bd. Abth. II. b. S. 555—567.
- Stickstoff:** Über eine neue allgemeine Reaction auf — in organischen Substanzen. E. Donath. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 25—28.
- Stickstoffverbindungen:** Über die Zersetzung aminartiger — durch Amine. Br. Lachowicz. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 748—753.
- Stimmgabeln:** Über Beobachtungen der Schwebungen zweier — mit Hilfe des Mikrophones. (Mit 2 Tafeln.) Josef Tuma. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1028—1035.
- Stolz, O.:** Die Maxima und Minima der Functionen von mehreren Veränderlichen. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 495—510.
- Die Maxima und Minima der Functionen von mehreren Veränderlichen. (Nachtrag.) C. Bd. Abth. II. a. S. 1167—1181.
- Storch, L.:** Beiträge zur Chemie des Zinns. I. Zinnsulfid und Sulfozinnensäure. II. Verhalten der Metazinnensäure zu Wismuth- und Eisenoxyd. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 236—275.
- Zur Frage der Constitution des Thioharnstoffes. (I.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 462—481.
- Strache, H.:** Über Oxydationsproducte des Chinoïdins. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 631—635.
- Zur Kenntniss der Orthodicarbonsäuren des Pyridins. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 153—168.
- Quantitative Bestimmung des Carbonylsauerstoffes der Aldehyde und Ketone. (Mit 1 Textfigur.) C. Bd. Abth. II. b. S. 424—432.

- Strache, H. und G. Goldschmiedt:** Zur Kenntniss der Orthodicarbonsäuren des Pyridins. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 140—144.
- — Zur Kenntniss der Papaverinsäure und Pyropapaverinsäure. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 740—748.
- Strahlencomplexe:** Über das System der covarianten — zweier Flächen zweiter Ordnung. Georg Pick. C. Bd. Abth. II. a. S. 561—573.
- Strahlencongruenzen:** Zur Infinitesimalgeometrie der — und Flächen. (Mit 1 Tafel.) Emil Waelsch. C. Bd. Abth. II. a. S. 158—219.
- Strandlinien:** In anstehenden Fels eingeschnittene —. (Mit 1 Karte.) Karl Pettersen. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 97—109.
- Stransky, Alfred:** Über die durch Kalilauge aus den Alkylhalogenadditionsproducten des Papaverins abcheidbaren Basen. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 807—817.
- Sigmund: Über Zahlenrelationen der Atomgewichte. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 996—1002.
- Über Veratrin. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 492—495.
- Streintz, Franz:** Über ein Silber-Quecksilberelement und dessen Beziehung zur Temperatur. (Mit 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 564—587.
- und G. Neumaun: Das Verhalten des Wassersoffes zu Blei und anderen Metallen. (Mit 2 Textfiguren.) C. Bd. Abth. II. b. S. 618—636.
- Strössner, Edmund und Anton Christomanos:** Beitrag zur Kenntniss der Muskelspindeln. (Mit 4 Tafeln.) C. Bd. Abth. III. S. 417—435.
- Stromunterbrecher:** Über die Wirkung der Selbstinduction bei elektromagnetischen —n. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 3 Textfiguren.) V. Dvořák. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 55—65.
- Strychnin:** Zur Kenntniss desselben. W. F. Loebisch und H. Malfatti. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 604—611.
- Beiträge zur Kenntniss desselben. (I. Mittheilung.) Karl v. Garzaroli. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 978—985.
- Stummer-Traunfels, Rudolf Ritter v.:** Vergleichende Untersuchungen über die Mundwerkzeuge der Thysanuren und Collembolen. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. I. S. 216—235.
- Sueharda, Anton:** Über die Singularitäten von einer Gattung Rückungsflächen vierter Ordnung. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1083—1100.
- Zur Theorie einer Gattung windschiefer Flächen. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 549—569.
- Südliche Hemisphäre:** Über tertiäre *Fagus*-Arten derselben. (Mit 2 Tafeln.) C. Freiherr v. Eettingshansen. C. Bd. Abth. I. S. 114—137.
- Südwestliches Graubünden:** Geologische Studien im selben. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) Carl Diener. XCVII. Bd. Abth. I. S. 606—650.
- Südwestliches Kleinasien:** Kurzer Vorbericht über die Ergebnisse der in den Jahren 1890 und 1891 im selben durchgeführten geologischen Untersuchungen. Gejza v. Bukowski. C. Bd. Abth. I. S. 378—399.

- Suida, W. und J. Mantner:** Über Phenylglycerin-Orthocarbonsäure, sowie über die Gewinnung von Glycoll und seinen Derivaten. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 783—791.
- — Über einige aromatische Derivate des Oxamids und der Oxaminsäure. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 792—806.
- — Über die Gewinnung von Indol aus Phenylglycocol. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 352—356.
- — Über die Darstellung von Glycocol und über einige seiner Derivate. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 396—405.
- Sulfoziinsäure und Zinnsulfid:** Beiträge zur Chemie des Zinns. L. Storch. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 236—263.
- Symbol:** Note über das Legendre-Jacobi'sche —. Leopold Gegenbauer. C. Bd. Abth. II. a. S. 855—864.
- Symmetrisches Orcin:** Methylierung desselben. Alfred Kraus. C. Bd. Abth. II. b. S. 217—250.
- Swoboda, Edm. und W. Fossek:** Zur Kenntniss einiger vom Isobutyraldehyd derivirender zweiwerthiger Alkohole. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 406—421.
- Szajnocha, Ladislaus:** Über fossile Pflanzenreste aus Cachenta in der Argentinischen Republik. (Mit 2 Tafeln und 1 Tabelle.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 219—245.
- Über einige carbone Pflanzenreste aus der Argentinischen Republik. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. I. S. 203—213.

## T.

- Tabaschir:** Über die optischen Eigenschaften des —. (Mit 1 Textfigur.) E. v. Brücke. XCVII. Bd. Abth. I. S. 69—82.
- Tartratlösungen:** Über Dissociation in verdünnter —. S. Sonenthal. C. Bd. Abth. II. b. S. 570—586.
- Telethermometer:** Ein —. (Mit 3 Textfiguren.) J. Puluj. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1502—1517.
- Tellur:** Spectralanalytischer Nachweis von Spuren eines neuen der elften Reihe der Mendelejeff'schen Tafel angehörigen Elementes, welches besonders im — und Antimon, ausserdem aber auch im Kupfer vorkommt. Anton Grünwald. CVIII. Bd. Abth. II. b. S. 785—817.
- Volumetrische Bestimmung desselben, eine maassanalytische Studie. I. Theil. Bohuslav Brauner. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 539—550.
- II. Theil. (Mit 1 Textfigur.) Bohuslav Brauner. C. Bd. Abth. II. b. S. 37—56.
- Temperaturbeobachtungen** in Hinterland der Walfischbay. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) P. M. Stapff. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 119—141.
- Temperaturänderungen:** Über die bei der Torsion und Detorsion von Metalldrähten auftretenden —. A. Wassmuth. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1393—1408.



- Temperatursveränderungen:** Über eine einfache Bestimmung der — beim Ausdehnen und Zusammenziehen von Metalldrähten. (Mit 1 Textfigur.) A. Wassmuth. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 52—63.
- Temperaturverhältnisse:** Studien über die Luftdruck- und — auf dem Sonnlickgipfel, nebst Bemerkungen über deren Bedeutung für die Theorie der Cyclonen und Anticyclonen. J. Hann. C. Bd. Abth. II. a. S. 367—452.
- Theiler einer ganzen Zahl:** Über diejenigen — — — —, welche eine vorgeschriebene Grenze überschreiten. Leopold Gegenbauer. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 28—36.
- Thekuphenrechnung:** Die Berechnung der Jahrpunkte (—) im Kalender der Juden. Eduard Mahler. C. Bd. Abth. II. a. S. 71—96.
- Theorem des Herrn E. v. Jongières:** Über ein — — —. Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 82—89.
- Theorie der zweiten Variation:** Zur — — — —. (Fortsetzung.) G. v. Escherich. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1463—1501.
- Thermoelemente:** Über die Untersuchung elektrischer Schwingungen mit —n. (Mit 3 Holzschnitten.) Ignaz Klemenčič. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 725—733.
- Thermomagnetische Motoren:** Über — —. J. Stefan. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 70—81.
- Thioharnstoff:** Umwandlung von — in Harnstoff. Richard Maly. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 303—307.
- Zur Frage der Constitution desselben. L. Storch. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 462—481.
- Über die Methylenderivate des Harnstoffes und —es. Frauz v. Hemmelmayr. C. Bd. II. b. S. 98—106.
- Thomson, Julius:** Berechnung des mechanischen Lichtäquivalents aus den Versuchen desselben. O. Tumlirz. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1627—1634.
- Thyllen:** Zur Kenntniss derselben, nebst Beobachtungen über die Wundheilung in der Pflanze. (Mit 2 Tafeln.) Hans Molisch. XCVII. Bd. Abth. I. S. 264—299.
- Thule** (279) : Bestimmung der Bahn des Planeten —. Friedrich Bidschof. C. Bd. Abth. II. a. S. 937—991.
- Thysanuren:** Vergleichende Untersuchungen über die Mundwerkzeuge der — und Collembolen. (Mit 2 Tafeln.) Rudolf Ritter v. Stummer-Traunfels. C. Bd. Abth. I. S. 216—235.
- Terephtalaldehyd:** Über eine verbesserte Darstellungsweise desselben. Max Höniq. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 965—968.
- Tertiäre cubische Formen:** Über die invarianten Gebilde einer solchen. F. Mertens. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 437—518.
- Tertiäre *Fagus*-Arten:** Über — — — der südlichen Hemisphäre. (Mit 2 Tafeln.) C. Freih. v. Ettingshausen. C. Bd. Abth. I. S. 114—137.

- Tetraedraler Complex:** Die linearen Transformationen desselben in sich. Adolf Ameseder. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 627—635.
- Tetramethylphloroglucin:** Über —. Alfons Spitzer. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 313—316.
- Tigfinaldehyd:** Einwirkung von schwefeliger Säure auf —. Felix Hugo Haymann. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 922—933.
- Toldt, C.:** Die Anhangsgebilde des menschlichen Hodens und Nebenhodens. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. III. S. 189—222.
- Tonempfindungen:** Mikrophographien einiger für die Lehre von den — wichtiger Organe des Ohres. (Mit 2 Tafeln.) Thomas Albarracin. XCIX. Bd. Abth. III. S. 127—129.
- Topologischer Process:** Über einen neuen —n—, die Entstehungsbedingungen einfacher Verbindungen und Knoten in gewissen geschlossenen Flächen. (Mit 5 Tafeln.) Friedrich Dingeldey. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 79—106.
- Tordirte Streifen:** Über jene Gebilde, welche geschlossenen, aus drei —n— hergestellten Flächen durch gewisse Schnitte entspringen. (Mit 5 Tafeln.) Johann L. Schuster. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 217—246.
- Torsion und Detorsion:** Über die bei der — — — von Metalldrähten auftretenden Temperaturänderungen. A. Wassmuth. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1393—1408.
- Traganthe:** Über das optisch-anomale Verhalten des Kirschgummis und des —s gegen Spannungen. V. v. Ebner. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 39—50.
- Transcendenten:** Über die zu einer ebenen Curve dritter Ordnung gehörigen elliptischen —. Georg Pick. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 711—717.
- Transformationen:** Die linearen — des tetraedralen Complexes in sich. Adolf Ameseder. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 627—635.  
— Zur Theorie der reellen linearen — und der Lobatschewsky'schen Geometrie. A. Schwarz. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 153—190.
- Traubenzucker:** Über den Einfluss der Gegenwart inactiver Substanzen auf die polarisometrische Bestimmung desselben. Richard Přibram. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 375—385.  
— Über die Constitution desselben. Zd. H. Skraup. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 444—453.
- Triäthylresorcin:** Über die Einwirkung der salpetrigen Säure auf Resorcinäthyläther und —. Alfred Kraus. C. Bd. Abth. II. b. S. 319—329.
- Tribrompropionsäure:** Glycerinbromal (Tribrompropionsäurealdehyd) und —. L. Niemilowicz. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 106—118.
- Tricalciumphosphat:** Über das Verhalten desselben gegen Kohlensäure und Eisenhydroxyd. G. v. Georgievics. C. Bd. Abth. II. b. S. 527—542.
- Trichlor- $\beta$ -Oxybuttersäure:** Über die  $\gamma$ - — — — und eine neue Synthese der Äpfelsäure. Karl v. Garzarolli. C. Bd. Abth. II. b. S. 517—526.

- Trichome:** Untersuchungen über die — von *Corokia budleoides* Hort. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Adolf Weiss. XCIX. Bd. Abth. I. S. 268—282.  
 — Entwicklungsgeschichte der — im Corollenschlaude von *Pinguicula vulgaris* L. (Mit 1 Tafel.) Adolf Weiss. C. Bd. Abth. I. S. 276—283.
- Trimethyläthylidenmilchsäure:** Zur Kenntniss der  $\zeta$ - —. C. Glücksmann. C. Bd. Abth. II. b. S. 310—315.
- Trimethylbrenztraubensäure:** Über die Oxydation von Ketonen vermittelst Kaliumpermanganates (in alkalischer Lösung. I. Abhandlung. Oxydation von Pinakolin zu —. C. Glücksmann. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 664—676.
- Trimethyllessigsäure:** Über die Darstellung der Methylpropylelessigsäure aus Acetessigester und Malonsäurediäthylester und die Löslichkeitsbestimmungen einiger Salze dieser Säure und der —. (Mit 1 Tafel.) Eduard Stiassny. C. Bd. Abth. II. b. S. 555—567.
- Trioxybenzole:** Neue Beobachtungen über Bindungswechsel bei Phenolen. (III. Mittheilung.) Das Verhalten der Di- und — gegen Jodoäthyl und Kali. J. Herzig und S. Zeisel. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 128—139.
- Trockene Destillation:** Über die — — von pyridincarbon-sauren Salzen. I. Destillation von picolinsaurem Kupfer. Fritz Blau. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 294—307.
- Trocknende Öle:** Über — —. A. Bauer und K. Hazura. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 423—432.  
 — **Ölsäuren:** (V. Abhandlung.) K. Hazura. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 151—168.  
 — — VI. Abhandlung.) K. Hazura und A. Grüssner. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 169—178.  
 — — (VII. Abhandlung.) K. Hazura und A. Grüssner. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 433—442.
- Trübe Medien:** Über Brechungsexponenten —r—. (Vorläufige Mittheilung.) A. Haschek. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 958—960.  
 — Über die Absorption des Lichtes in solchen. (Mit 1 Tafel.) Anton Lampa. C. Bd. Abth. II. a. S. 730—739.
- Tschermak, G.:** Die Chloritgruppe. I. Theil. (Mit 5 Tafeln und 22 Textfiguren.) XCIX. Bd. Abth. I. S. 174—267.  
 — II. Theil. C. Bd. Abth. I. S. 29—107.
- Tuberkelbacillen:** Bacteriologisch-chemische Untersuchungen der —. Albert Hammerschlag. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 986—995.
- Tuma, Josef:** Über Beobachtung der Schwebungen zweier Stimmgabeln mit Hilfe des Mikrophones. (Mit 2 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1028—1035.  
 — und Franz Exner: Studien zur chemischen Theorie des galvanischen Elementes. (Mit 15 Textfiguren.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 917—957.
- Tumlirz, O.:** Berechnung des mechanischen Lichtäquivalents aus den Versuchen des Herrn Julius Thomson. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1627—1634.

- Tumlriz, O.:** Das mechanische Äquivalent des Lichtes. (I. Mittheilung.)  
XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 826—851.  
— (II. Mittheilung.) (Mit 1 Textfigur.) XCVIII. Bd. Abth. II. a.  
S. 1121—1129.  
— Über die Unterkühlung von Flüssigkeiten. (Mit 2 Textfiguren.) C. Bd.  
Abth. II. a. S. 1197—1232.  
— und A. **Krug:** Die Energie der Wärmestrahlung bei der Weissgluth.  
(Mit 1 Textfigur.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1523—1561.

## U.

- Überwallungsharze:** Zur Kenntniss der —. Max Bamberger. C. Bd.  
Abth. II. b. S. 401—423.
- Ufernahe Baureste:** Geologische Untersuchungen zwischen Grado und  
Pola am Adriatischen Meere, nebst Mittheilungen über ——. (Mit  
1 Textfigur.) Vincenz Hilber. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 278—345.
- Uhlig, Victor:** Vorläufiger Bericht über eine geologische Reise in das  
Gebiet der goldenen Bistritz (nordöstliche Karpathen.) XCVIII. Bd.  
Abth. I. S. 728—743.
- Ultraviolettes Licht:** Über den Einfluss desselben auf negativ elektrisch  
geladene Conductoren. (Mit 2 Textfiguren.) Moritz Hoop. XCVII. Bd.  
Abth. II. a. S. 719—733.
- Ulzer, Ferdinand:** Über einige Derivate der Resorcin-disulfosäure. XCVII. Bd.  
Abth. II. b. S. 945—949.  
— und **Rudolf Benedikt:** Zur Kenntniss des Schellacks. (II. Mittheilung.)  
XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 553—559.
- Ungesättigte Säuren:** Beiträge zur Kenntniss ——. Gustav Pum.  
XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 411—422.
- Unioniden:** Über die Herkunft der —. (Mit 3 Tafeln. M. Neumayr.  
XCVIII. Bd. Abth. I. S. 5—27.
- Unipolare Induction:** Beitrag zur ——. (Mit 4 Textfiguren.) J. Pnluj.  
XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 538—544.
- Unverholzte Elemente:** Über — in der innersten Xylemzone der Dico-  
tyledonen. (Mit 2 Tafeln.) Rudolf Raimann. XCVIII. Bd. Abth. I.  
S. 40—75.
- Unterkühlung von Flüssigkeiten:** Über dieselbe. (Mit 2 Textfiguren.)  
O. Tumlriz. C. Bd. Abth. II. a. S. 1197—1232.
- Urwirbel und Neugliederung der Wirbelsäule.** (Mit 2 Tafeln.) V. v. Ebner.  
XCVII. Bd. Abth. III. S. 194—206.

## V.

- Vacuum:** Über die Leitungsfähigkeit desselben. James Moser. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 7—8.
- Valenta, Eduard:** Beitrag zur Kenntniss des Harzes von *Doona zeylanica* Thw. C. Bd. Abth. II. b. S. 108—116.
- Van Deen's Blutprobe und Vitali's Eierprobe.** E. Ritter v. Brücke. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 128—142.
- Variation:** Zur Theorie der zweiten —. G. v. Escherich. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1416—1441.  
— (Fortsetzung.) G. v. Escherich. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1463 bis 1501.
- Variationsrechnung:** Über ein Kriterium des Grössten und Kleinsten in der —. A. Winckler. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1035—1082.
- Vegetationsorgane:** Vergleichend-anatomische Untersuchungen über die — der Kerrieen, Spiraeen und Potentillen. (Mit 1 Tafel.) Georg Protits. C. Bd. Abth. I. S. 236—267.
- Venus:** Die neuesten Hypothesen über die Rotation des Planeten —. (Mit 1 Tafel.) Ferdinand Löschardt. C. Bd. Abth. II. a. S. 537—560.
- Veränderliche:** Über die Ermittlung der Theiler einer ganzzähligen Function einer —n. F. Mertens. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 618—621
- Veratrin:** Über —. Sigmund Stransky. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 492 bis 493.
- Verbrennungs- oder Bildungswärme:** Über die Vorausberechnung derselben bei Knallgas und anderen Gasgemengen. Josef Popper. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1443—1458.
- Verbrennungsverfahren:** Neuerungen beim gebräuchlichen —. (Mit 1 Textfigur.) Fritz Blau. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 276—290.
- Verdampfung:** Über die — und die Auflösung als Vorgänge der Diffusion. J. Stefan. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1418—1442.
- Verdampfungswärme:** Über die —. Gustav Jäger. C. Bd. Abth. II. a. S. 1122—1131.
- Verdichtete Luft:** Über den Ausfluss stark — —. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) P. Salcher und John Whitehead. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 267—287.
- Verdünnte Gase:** Über die Elektrizitätserregung beim Contact — — mit galvanisch glühenden Drähten. (Mit 2 Tafeln.) Julius Elster und Hans Geitel. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1175—1264.
- Vergrünte Blüten:** Über — — von *Viola alba* Bess. (Mit 1 Tafel.) M. Kronfeld. XCVII. Bd. Abth. I. S. 58—67.
- Verwachsung im Pflanzenreiche:** Experimentelle und histologische Studien über die Erscheinung der — — —. (Mit 2 Tafeln.) Wilhelm Figdor. C. Bd. Abth. I. S. 177—200.

- Vicentinische Basalttuffe:** Über Findlinge aus dem — — —. Max Schuster. XCVII. Bd. Abth. I. S. 88—95.
- Vierseite:** Über die einem — harmonisch eingeschriebenen Configurationen 18<sub>3</sub>. Jan de Vries. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1307—1319.
- Vincinalflächen:** Über — an Adular-Zwillingen nach dem Baveno-Gesetze. (Mit 7 Textfiguren.) V. v. Zepharovich. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 404 bis 419.
- Viola alba Bess.:** Über vergrünte Blüten von — — —. (Mit 1 Tafel.) M. Kronfeld. XCVII. Bd. Abth. I. S. 58—67.
- Vitali's Eierprobe:** Van Denn's Blutprobe und — — —. E. Ritter v. Brücke. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 128—142.
- Vogelbeersaft:** Zur Kenntniss desselben und der Bildung der Sorbose. (I. Mittheilung.) August Freund. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 584—602.
- Volumen:** Über die Abhängigkeit des specifischen —s gesättigter Dämpfe von dem specifischen Volumen der zugehörigen Flüssigkeiten und der Temperatur. Gustav Jäger. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 1028—1035.
- Volumveränderung:** Über die — beim Lösen von Salzen in Wasser. G. C. Schmidt. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 51—57.
- Vortmann, G.:** Über die Einwirkung von Natriumthiosulfat auf Kupferoxydsalze. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 135—149.
- Vries, Jan de:** Über die einem Vierseite harmonisch eingeschriebene Configuration 18<sub>3</sub>. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1307—1319.
- Über gewisse, der allgemeinen cubischen Curve eingeschriebene Configurationen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 446—470.
  - Über gewisse Configurationen auf ebenen cubischen Curven. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1290—1298.
  - Über räumliche Configurationen, welche sich aus den regelmässigen Polyedern herleiten lassen. C. Bd. Abth. II. a. S. 822—842.

## W.

- Wächter, Friedrich:** Zur Theorie der elektrischen Gasentladungen. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 230—243.
- Waelsch, Emil:** Beiträge zur Flächentheorie. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 164—174.
- Über das Normalensystem und die Centralfläche der Flächen zweiter Ordnung. (II. Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 583—590.
  - Zur Invariantentheorie der Liniengeometrie. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1528—1540.
  - Zur Infinitesimalgeometrie der Strahlencongruenzen und Flächen. (Mit 1 Tafel.) C. Bd. Abth. II. a. S. 158—219.
  - Zur Construction der Polargruppen. (Mit 1 Textfigur.) C. Bd. Abth. II. a. S. 315—326.

- Waelisch, Emil:** Über eine geometrische Darstellung in der Theorie der binären Formen. C. Bd. Abth. II. a. S. 574—585.  
 — Über Formen fünfter Ordnung auf der cubischen Raumeurve. C. Bd. Abth. II. a. S. 803—821.
- Walffschbay:** Bodentemperaturbeobachtungen im Hinterland der —. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) F. M. Stapff: XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 119—141.
- Wallis:** Zum Gebirgsbau der „Centralmasse des —“. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Carl Diener. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 78—96.
- Walter, Alois:** Der freie Fall berechnet aus dem Gravitationsgesetz. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 521—533.
- Wärme:** Über die spezifische — und die inneren Kräfte des Wassers. C. Puschl. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1118—1127.  
 — Über spezifische — comprimierter Kohlensäure. (Mit 1 Textfigur.) Max Margules. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1335—1398.
- Wärméausdehnung der Gase:** Über dieselbe. C. Puschl. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 757—778.  
 — Zweiter Theil. C. Puschl. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1337—1361.
- Wärmecapacitäten:** Über eine verbesserte Methode, — mittelst des elektrischen Stromes zu bestimmen. (Mit 1 Tafel.) L. Pfaundler. C. Bd. Abth. II. a. S. 352—366.
- Wärmeerscheinungen:** Experimentaluntersuchungen über die an der Grenzfläche heterogener Leiter auftretenden localen —. Hans Jahn. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 546—582.
- Wärmeleitung:** Über einige Probleme der Theorie der —. J. Stefan. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 473—484.
- Wärmefähigkeit:** Über die — der Salzlösungen. (Mit 1 Textfigur.) Gustav Jäger. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 245—265.
- Wärmestrahlung:** Die Energie der — bei der Weissgluth. (Mit 1 Textfigur.) O. Tumlirz und A. Krug. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1523 bis 1561.
- Wärmethéorie:** Beitrag zur mechanischen —. Viktor v. Lang. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 899—904.
- Wasser:** Über die spezifische Wärme und die inneren Kräfte desselben. C. Puschl. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1118—1127.
- Wasserfreies Goldchloridkalium:** Ein neues —. Alexander Lainer. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 247—250.
- Wasserscheide im Wipphthale:** Die Verschiebungen derselben während der Eiszeit. (Mit 2 Tafeln.) Fritz v. Kerner. C. Bd. Abth. I. S. 448 bis 463.
- Wasserstoff:** Die Zusammendrückbarkeit desselben. (Mit 4 Tafeln.) Siegmund v. Wroblewski. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1321—1379.  
 — Das Verhalten desselben zu Blei und anderen Metallen. (Mit 2 Textfiguren.) G. Neumann und F. Streintz. C. Bd. Abth. II. b. S. 618 bis 636.

- Wassmuth, A.:** Über eine einfache Vorrichtung zur Bestimmung der Temperaturänderungen beim Ausdehnen und Zusammenziehen von Metalldrähten. (Mit 1 Textfigur.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 52—63.  
 — Über die bei der Torsion und Detorsion von Metalldrähten auftretenden Temperaturänderungen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 1393—1408.
- Wechselbeziehungen:** Über — dem grossen und kleinen Kreislaufe. (Mit 5 Tafeln.) Philipp Knoch. XCIX. Bd. Abth. III. S. 5—30.
- Wegscheider, Rud.:** Über Hemipinsäureäthyläther. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 555—561.
- Weidel, H.:** Studien über stickstofffreie, aus den Pyridincarbonsäuren entstehende Säuren. (I. Mittheilung.) XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 513—537.  
 — und M. Bamberger: Studien über Reactionen des Chinolins. (II. Abhandlung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 64—79.  
 — und G. v. Georgievics: Über die Entstehung einiger Phenylchinolin-Derivate. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 104—121.
- Weinsäure:** Über die durch inactive Substanzen bewirkte Änderung der Rotation der — und über Anwendung des Polaristrobometers bei der Analyse inactiver Substanzen. Richard Přibram. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 460—479.
- Weiss, Adolf:** Untersuchungen über die Trichome von *Corokia budleoides* Hort. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Abth. I. S. 268—282.  
 — Weitere Untersuchungen über die Zahlen- und Grössenverhältnisse der Spaltöffnungen mit Einschluss der eigentlichen Spalte derselben. (Mit 2. Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. II. S. 307—382.  
 — Entwicklungsgeschichte der Trichome im Corollenschlunde vom *Pinguicula vulgaris* L. (Mit 1 Tafel.) C. Bd. Abth. I. S. 276—283.  
 — E.: Über die Berechnung einer Kometenbahn mit Berücksichtigung von Gliedern höherer Ordnung. C. Bd. Abth. II. a. S. 1132—1150.  
 — Wilhelm: Über eine algebraische Theorie der Schaaren nicht adjungirter Berührungscuren, welche zu einer algebraischen Curve gehören. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 284—317.
- Weissgluth:** Die Energie der Wärmestrahlung bei der—. (Mit 1 Textfigur.) O. Tumlirz und A. Krug. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1523—1561.
- Weithofer, K. Ant.:** Über Jura und Kreide aus dem nordwestlichen Persien. (Mit 2 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 756—773.
- Westliches Persien:** Bericht über eine geologische Reise im westlichen Persien. Alfred Rodler. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 28—39.
- Wettstein, Richard v.:** *Rhododendron Ponticum* L. fossil in den Nordalpen. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) XCVII. Bd. Abth. I. S. 40—51.  
 — Über die Compositen der österreichisch-ungarischen Flora mit zuckerabscheidenden Hülschuppen. XCVII. Bd. Abth. I. S. 570—589.  
 — Beitrag zur Flora des Orientes. Bearbeitung des von Dr. A. Haider im Jahre 1885 in Pisidien und Pamphylien gesammelten Pflanzen. (Mit 3 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 348—398.



- Wettstein, Richard v.:** Die Omorika-Fichte, *Picea Omorica* (Panc.). Eine monographische Studie. (Mit 5 Tafeln.) XCIX. Bd. Abth. I. S. 503 bis 557.
- Weyr, Emil:** Über Raumeurven fünfter Ordnung vom Geschlechte Eins. (Dritte Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 592—617.
- Über Raumeurven sechster Ordnung vom Geschlechte Eins. (I. Mittheilung.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 932—951.
- Über Raumeurven sechster Ordnung vom Geschlechte Eins. (II. Mittheilung.) C. Bd. Abth. II. a. S. 457—466.
- Über Involutionen höheren Grades auf nicht rationalen Trägern. C. Bd. Abth. II. S. 589—606.
- Whitehead, John und P. Salcher:** Über den Ausfluss stark verdichteter Luft. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 267 bis 287.
- Widerstandsbestimmung:** Methode und Apparat zur Erzeugung gleichgerichteter Inductionsströme, sowie Anwendung derselben zur — der Elektrolyte. (Mit 2 Textfiguren.) Johann Carl Pürthner. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 378—383.
- Widerstandseinheiten:** Untersuchung über die Eignung des Platin-Iridiumdrahtes und einiger anderer Legirungen zur Anfertigung von Normal—. (Mit 1 Tafel und 7 Textfiguren.) Ignaz Klemenčič. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 838—916.
- Wiegmann, D. und Zd. H. Skraup:** Über das Morphin. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 92—105.
- Wiesner, Julius:** Vorläufige Mittheilung über die Elementargebilde der Pflanzenzelle. XCIX. Bd. Abth. I. S. 383—389.
- und H. Molisch: Untersuchungen über die Gasbewegung in der Pflanze. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 670—713.
- Winckler, A.:** Über ein Kriterium des Grössten und Kleinsten in der Variationsrechnung. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1065—1082.
- Über den Multiplicator der Differentialgleichungen erster Ordnung. (I. Abhandlung.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 457—479.
- (II. Abhandlung.) XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 875—898.
- Windgeschwindigkeit:** Untersuchungen über den täglichen und jährlichen Gang der — zu Triest. Eduard Mazelle. C. Bd. Abth. II. a. S. 1363 bis 1386.
- Windrichtungen zu Triest:** Der tägliche Gang der Häufigkeit und Stärke der einzelnen — — —. Eduard Mazelle. C. Bd. Abth. II. a. S. 271 bis 304.
- Windschiefe Flächen:** Zur Theorie einer Gattung — —. Anton Sucharda. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 549—569.
- Wirbelsäule:** Urwirbel und Neugliederung der —. (Mit 2 Tafeln.) V. v. Ebner. XCVII. Bd. Abth. III. S. 194—206.

- Wirtinger, W.:** Beitrag zur Theorie der homogenen linearen Differentialgleichungen mit algebraischen Relationen zwischen den Fundamentalintegralen. XCVIII. Bd. Abth. II. a. S. 66—72.  
 — Über Functionen, welche gewissen Functionalgleichungen genügen. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 918—925.
- Wismuth- und Eisenoxyd:** Verhalten der Metazinnssäure zu — — —. Beiträge zur Chemie des Zinns. L. Storch. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 263—275.
- Wroblewski, Sigmund v.:** Die Zusammendrückbarkeit des Wasserstoffes. (Mit 4 Tafeln.) XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1321—1379.
- Würstl, Julius:** Zur Constitution der Chinaalkaloide. (IV. Mittheilung.) Das Chinidin. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 48—55.  
 — und Zd. H. Skraup: Zur Constitution der Chinaalkaloide. (V. Mittheilung.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 213—223.
- Wundheilung in der Pflanze:** Zur Kenntniss der Thyllen nebst Beobachtungen über — — — —. (Mit zwei Tafeln.) Hans Molisch. XCVII. Bd. Abth. I. S. 264—299.
- Wurzelfasern:** Die — der Kehlkopfnerven. (Mit 4 Textfiguren.) Michael Grossmann. XCVIII. Bd. Abth. III. S. 466—490.

## X.

- Xantinbasen:** Beiträge zur Kenntniss der Bildung der Harnsäure und der —, sowie der Entstehung der Leukocytosen im Säugethierorganismus. (Nach Versuchen, die zum Theile von den Herren Sadowenj, Mrazek und Formanek ausgeführt wurden. J. Horbaczewski. C. Bd. Abth. II. I. S. 78—132.
- Xylemzone:** Über unverholzte Elemente in der innersten — der Dicotyledonen. (Mit 2 Tafeln.) Rudolf Raimann. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 40—75.
- Xyllylhydrazin:** Über ein —. Alfred Klauber. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 308—312.

## Z.

- Zahlenrelationen:** Über — der Atomgewichte. Sigmund Stransky. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 996—1002.
- Zahlentheoretische Notiz:** Leopold Gegenbauer. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 420—426.
- Zähne:** Über das Verhalten fossiler — im polarisirten Lichte. Josef Schaffer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 146—152.  
 — Über Roux'sche Canäle in menschlichen —n. (Mit 1 Tafel.) Josef Schaffer. XCIX. Bd. Abth. III. S. 371—379.

- Zahnschmelz:** Strittige Fragen über den Bau desselben. (Mit 2 Tafeln.)  
V. v. Ebner. XCIX. Bd. Abth. III. S. 57—104.
- Zeisel, S. und J. Herzig:** Neue Beobachtungen über Desmotropie bei Phenolen. (I. Mittheilung.) XCII. Bd. Abth. II. b. S. 219—228.  
— — (II. Mittheilung.) XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 843—860.  
— — (III. Mittheilung.) Das Verhalten der Di- und Trioxybenzole gegen Jodoäthyl und Kali. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 128—139.  
— — (IV. Mittheilung.) Desmotrope Bromteträthylphloroglucine. (Mit 2 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 559—593.  
— — (V. Mittheilung.) Die Aethylierung des Resoreins. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 317—336.  
— — (VI. Mittheilung.) Die Aethylierung des sym.-m. Orcins. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 337—348.  
— — (VII. Mittheilung.) Die Aethylierung von Diresorein. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 436—443.  
— — Erkennung von Diresorein, namentlich im synthetischen Phloroglucin. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 444—446.  
— und G. Johannny: Zur Kenntniss des Colchicins. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 826—842.
- Zellkern:** Über Einkapselung des Protoplasmas mit Rücksicht auf die Functionen desselben. (Mit 1 Tafel.) G. Haberlandt. XCVIII. Bd. Abth. I. S. 190—199.
- Zellsubstanz:** Ein Beitrag zur Lehre vom Verhalten der Kern- zur — bei der Mitose. (Mit 1 Tafel.) Hermann Franz Müller. C. Bd. Abth. III. S. 179—188.
- Zepharovich, V. v.:** Über Vincinalflächen an Adular-Zwillingen nach dem Baveno-Gesetze. (Mit 7 Textfiguren.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 404—419.
- Zerstäuben von Eisendraht:** Über das — — — durch den elektrischen Entladungsschlag. (Mit 1 Tafel.) Albert v. Obermayer. C. Bd. Abth. II. a. S. 453—454.
- Zimmtcarbonsäure:** Über die Oxydation des  $\beta$ -Naphtols zu o—. Edmund Ehrlich und Rudolf Benedikt. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 486—491.  
— Oxydation der o—. Edmund Ehrlich. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 594—597.
- Zindler,** Zur Theorie der Netze und Configurationen. XCVIII. Bd. II. a. S. 499—519.
- Zinksulphhydrat:** Über —. Victor v. Zotta. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 823—828.
- Zinn:** Beiträge zur Chemie desselben. I. Zinnsulfid und Sulfozinnsäure. II. Verhalten der Metazinnsäure zu Wismuth- und Eisenoxyd. L. Storch. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 236—275.
- Zinnsulfid und Sulfozinnsäure:** Beiträge zur Chemie des Zinns. L. Storch. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 236—263.
- Zoologische Arbeiten** im Sommer 1891: Veröffentlichungen der Commission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. (Vorläufiger

- Bericht über dieselben.) Franz Steindaehner. C. Bd. Abth. I. S. 435 bis 447.
- Zoth, Oskar:** Versuche über die beugende Structur der quergestreiften Muskelfasern. (Mit 1 Tafel.) XCIX. Bd. Abth. III. S. 421—443.
- Über das durchsichtig erstarrte Blutserum und Hühnereiweiss der Nesthocker. C. Bd. Abth. III. S. 140—178.
- Zotta, Victor v.:** Über Zinksulfhydrat. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 823—828.
- Zuckerhandl, E.:** Über das epitheliale Rudiment eines vierten Mahlzahnes beim Menschen. (Mit 2 Tafeln.) C. Bd. Abth. III. S. 315—352.
- Zuckersäure:** Über die Einwirkung von verdünnten Mineralsäuren auf —. Hugo Schrötter. XCVII. Bd. Abth. II. b. S. 407—410.
- Zuckerabscheidende Hülschuppen:** Über die Compositen der österreichisch-ungarischen Flora mit —n —. Richard v. Wettstein. XCVII. Bd. Abth. I. S. 570—589.
- Zuckerarten:** Benzoylverbindungen von Alkoholen, Phenolen und —. Zd. H. Skraup. XCVIII. Bd. Abth. II. b. S. 432—443.
- Zukal, Hugo:** Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen aus dem Gebiete der Aseomyeeten. (Mit 4 Tafeln.) XCVIII. Bd. Abth. I. S. 520—603.
- Zulkowski, Karl und Karl Peters:** Über das Oreefn. XCIX. Bd. Abth. II. b. S. 251—269.
- Zustandsgleichung:** Über eine allgemeine Form der —. E. Kobald. XCIX. Bd. Abth. II. a. S. 817—825.
- Zweite Variation:** Zur Theorie derselben. G. v. Escherich. XCVII. Bd. Abth. II. a. S. 1416—1441.



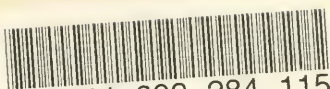












3 2044 093 284 115

