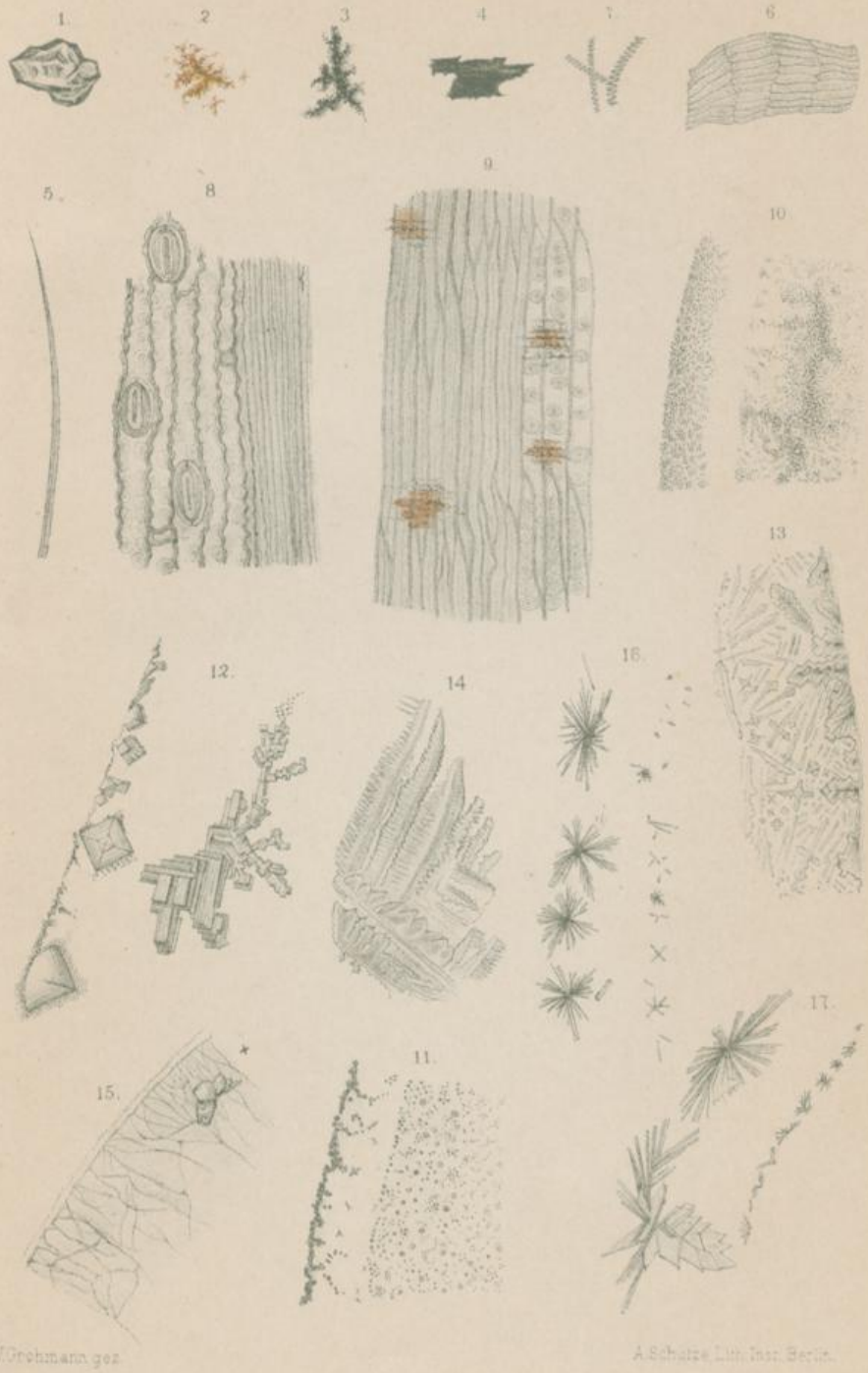


W. Grohmann ges.

A. Schultze Lith. Inst. Berlin.

Kubel-Tiemann-Gärtner, Wasser.

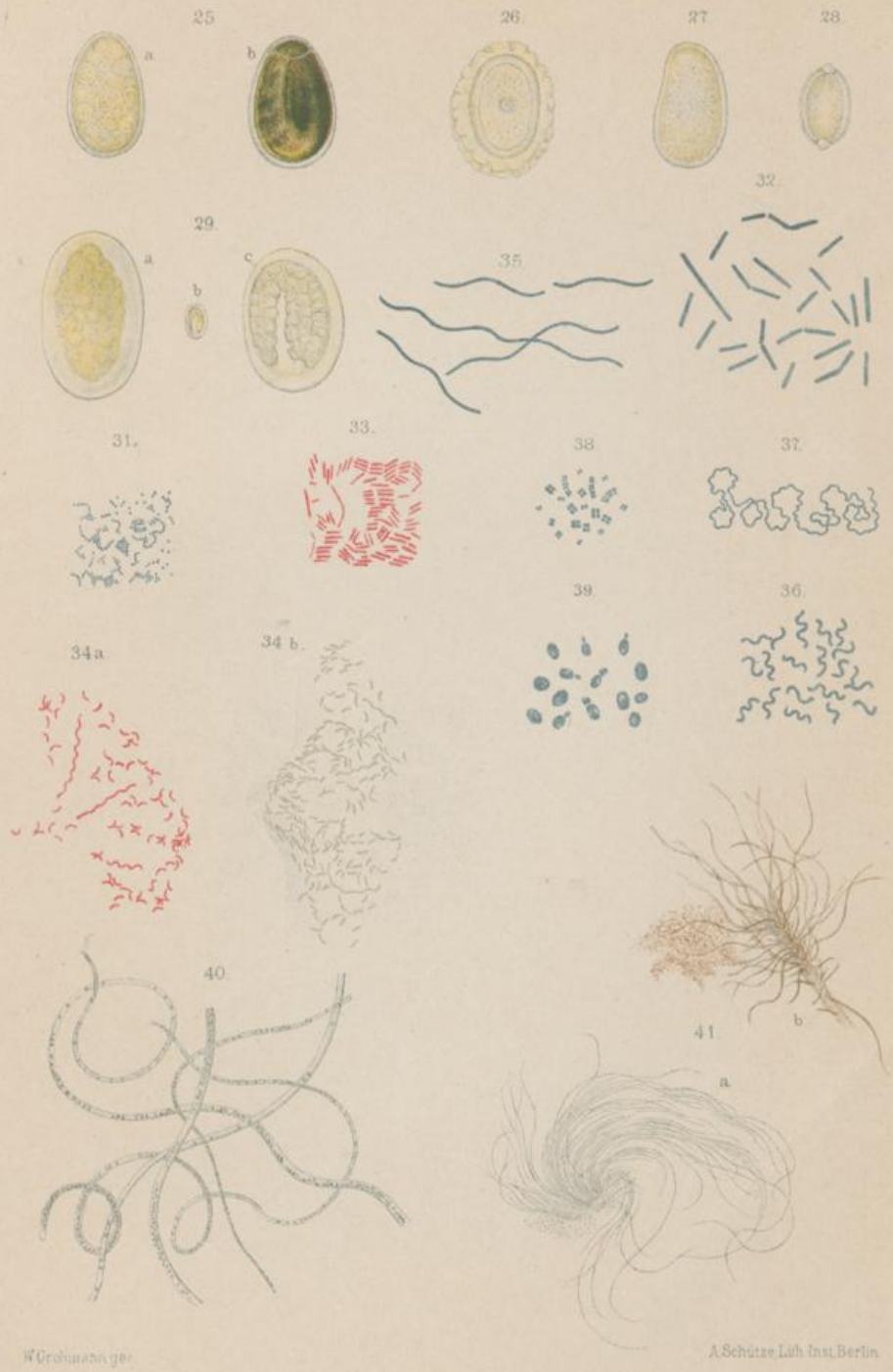
Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig.

W. Lehmann gez.

A. Schultze Lith. Inst. Berlin.

Kubel-Tiemann-Gärtner Wasser.

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn Braunschweig.



W. Grohmann ger.

A. Schütze Lith. Inst. Berlin.

Kubel-Tiemann-Gärtner, Wasser.

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig.

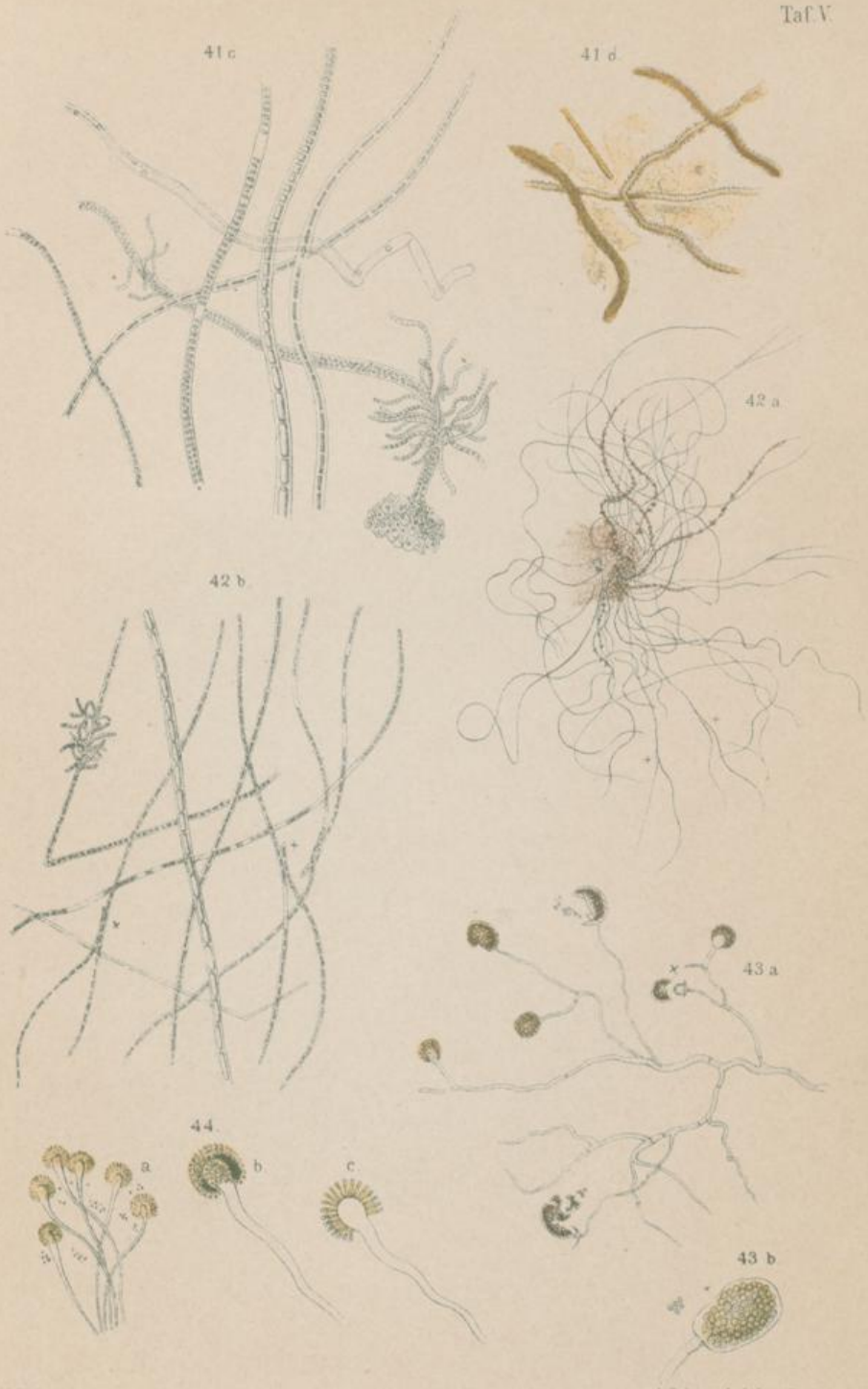
Wasser der Southwark & Vauxhall Company.

a. *Brachionus.*
b. *Stentor Müllerí.*
c. *Bursaria.*
d. *Paramoecium aurelia.*
e. ..... *sp.*
f. *Oxytricha.*
g. *Vorticella convallaria.*
h. *Coleps hirtus.*
i. *Pediastrum Boryanum.*
k. *Scenedesmus acutus.*
l. *Melosira varians.*
m. *Cyclotella operculata.*
n. *Navicula amphisbaena.*
o. *Cymatopleura Solea.*
p. *Nitzschia Sigmoidea.*
r. *Fleischpartikel.*
s. *Stärkekörner.*
u. *Hülse eines Weizenkorns.*
w. *Haare vom Weizenkorn.*
x. *Erdige u. organische Materie.*

Alb. Schütze, Lith. Inst. Berlin.

Kubel-Tiemann-Gartner, Wasser.

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig.



W. Grohmann ges.

A. Schütze, Lith. Inst., Berlin.

Kubel-Tiemann-Gartner, Wasser.

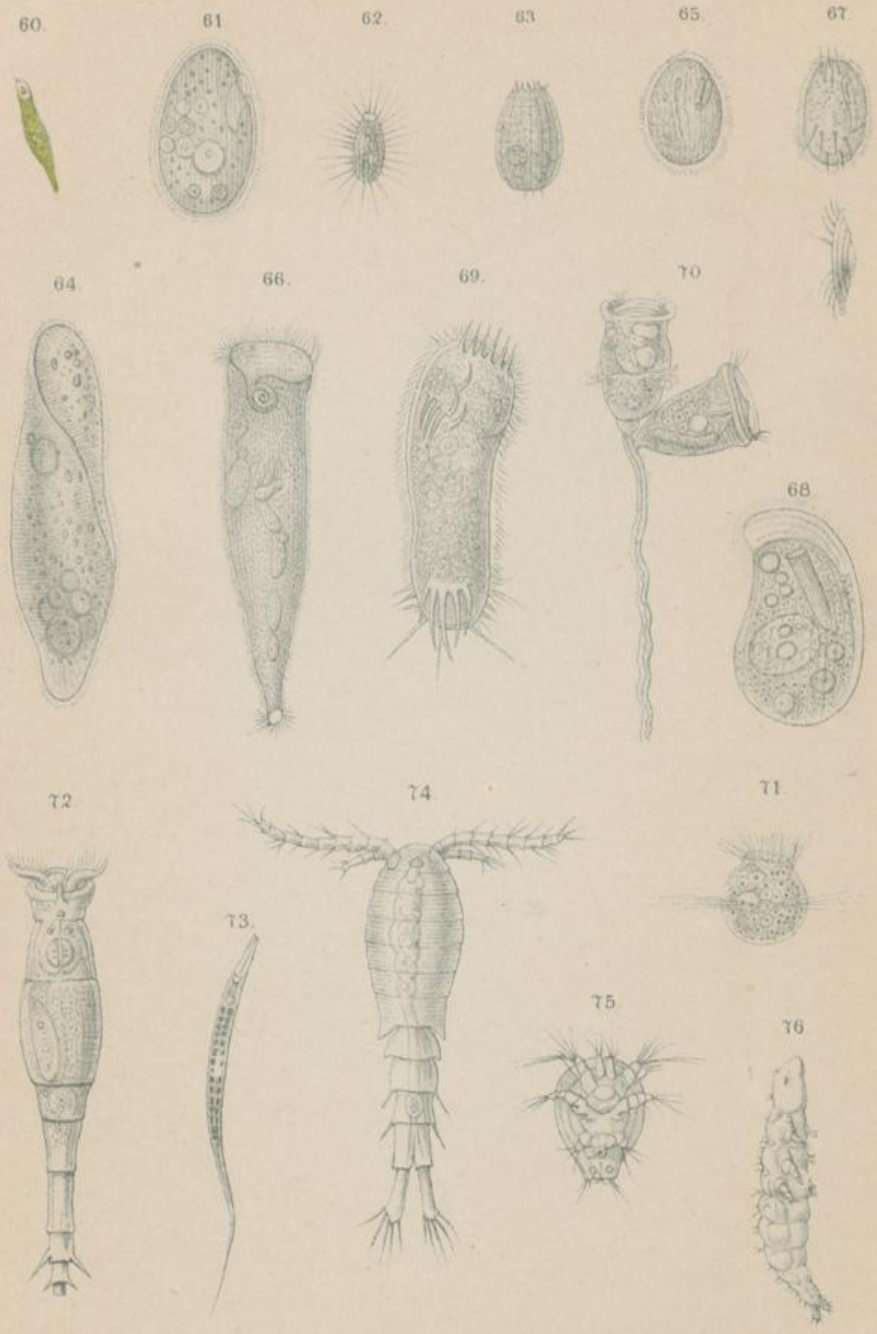
Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig.

W. Crehmann gez.

A. Schulze Lith. Inst. Berlin

Kubel-Tiemann-Gärtner Wasser.

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn Braunschweig.

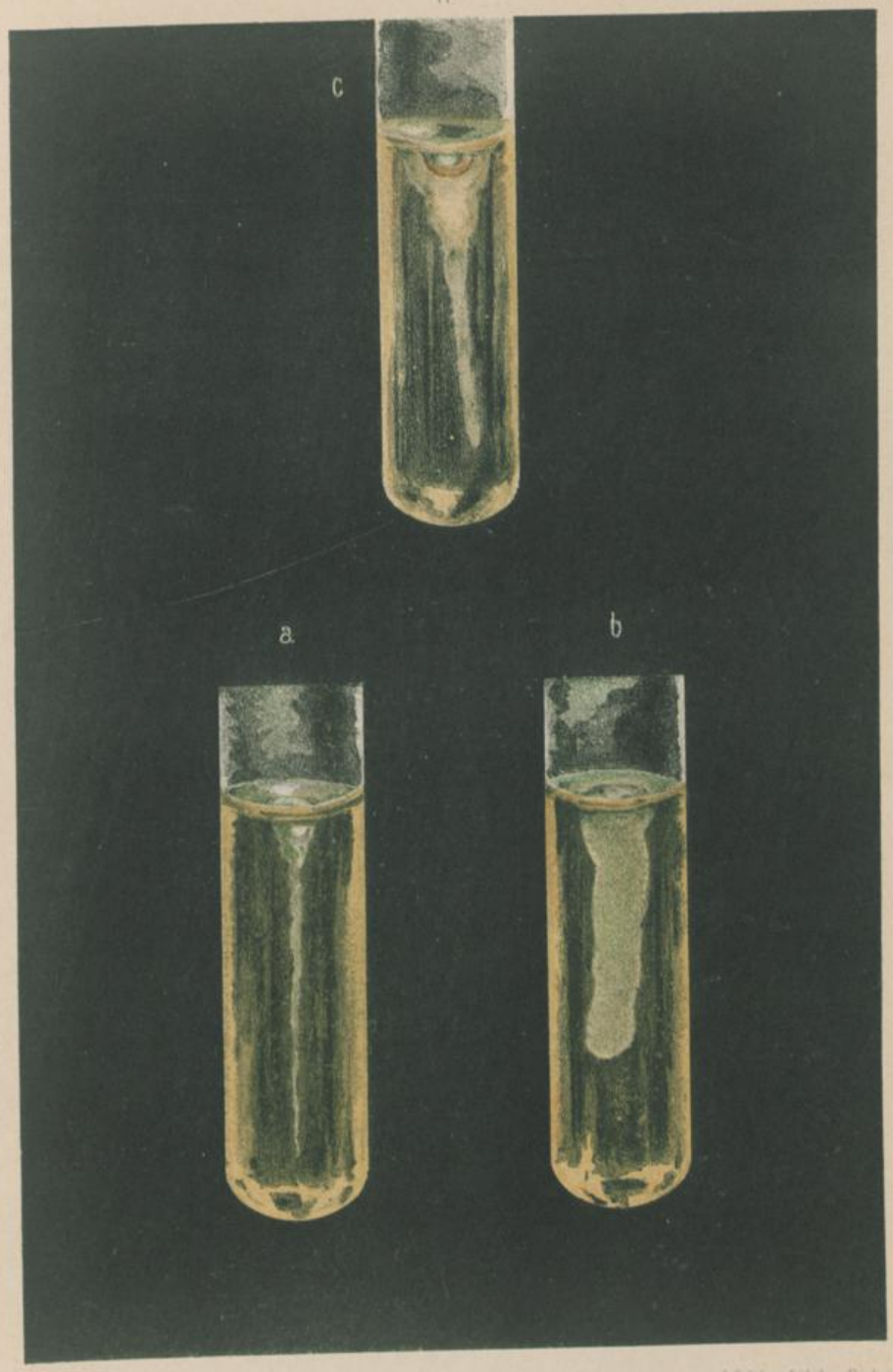


W. Grahmann gez.

A. Schütze, Lith. Inst. Berlin

Kübel-Tiemann-Gärtner, Wasser.

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig



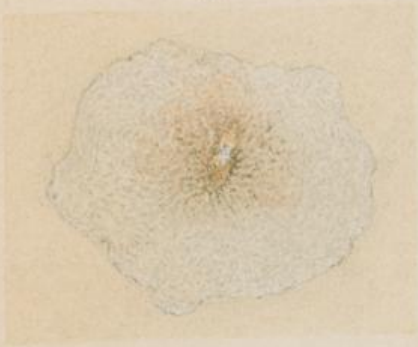
W. Grahmann ges. A. Schütze Lith. Inst. Berlin

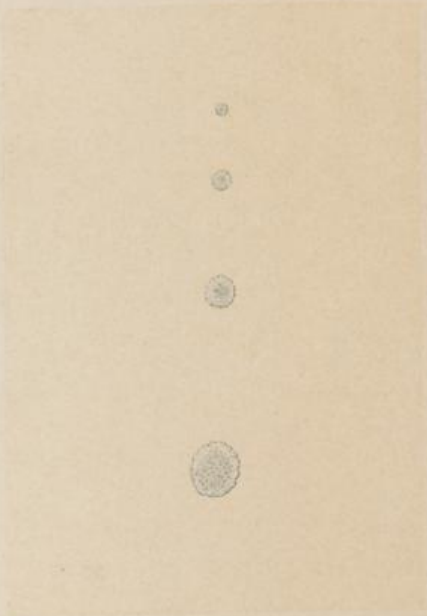
Kubel-Tiemann-Gartner, Wasser.

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig

a b 78. c

79. 80.





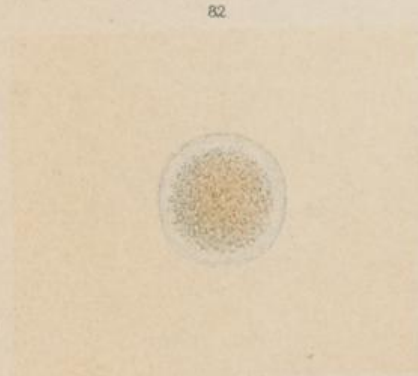
a

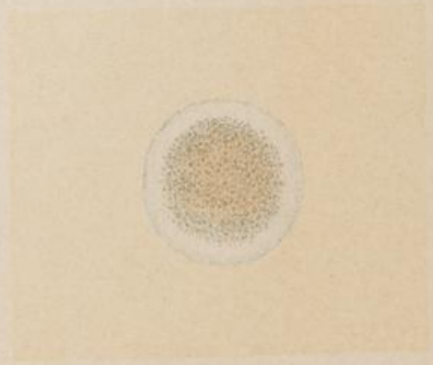
b

c

81.

82. 83.



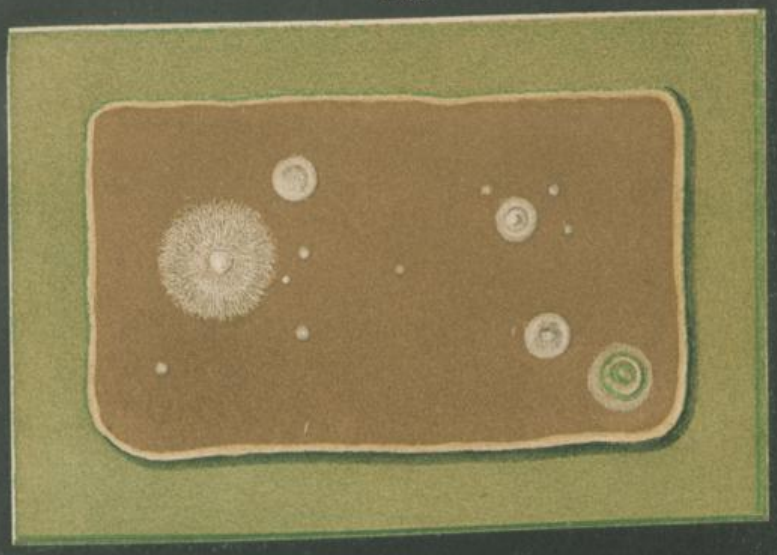


W. Grohmann gez. A. Schütze Lith. Inst. Berlin.

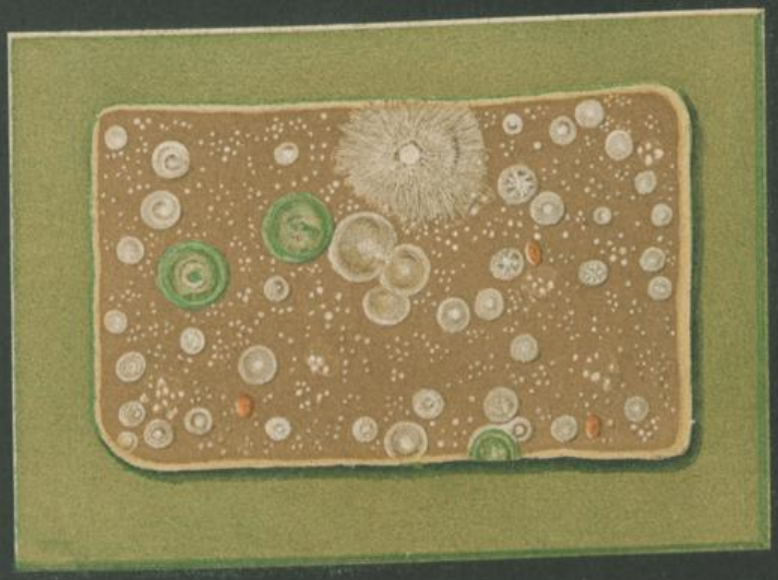
Kubel-Tiemann-Gärtner, Wasser.

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig.

84 a.



84 b.



W. Grohmann gez.

A. Schütze Lith. Inst. Berlin

Kubel-Tiemann-Gärtner, Wasser.

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig

V

Fü

Sec

F

ZU

I

Pr

Se

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Anleitung
zur
qualitativen chemischen Analyse.
Für Anfänger und Geübtere bearbeitet von
Dr. C. Remigius Fresenius,
Geh. Hofrathe und Professor, Director des chemischen Laboratoriums zu Wiesbaden.
Mit einem Vorwort von **Justus von Liebig.**
Sechzehnte neu bearbeitete und verbesserte Auflage. Mit Holzstichen und einer farbigen Tafel. gr. 8. Preis geh. 12 ℳ, geb. 14 ℳ.

Anleitung
zur
quantitativen chemischen Analyse.
Für Anfänger und Geübtere bearbeitet von
Dr. C. Remigius Fresenius,
Geh. Hofrathe und Professor, Director des chemischen Laboratoriums zu Wiesbaden.
Sechste neu bearbeitete und verbesserte Auflage.
Zwei Bände. Mit Holzstichen. gr. 8. geh. Preis 30 ℳ.

Hülfsbuch
zur Ausführung chemischer Arbeiten
für Chemiker, Pharmaceuten und Mediciner
von **Dr. Hugo Schwanert,**
ordentl. Professor der Chemie an der Universität zu Greifswald.
Dritte umgearbeitete Auflage. Mit 6 Holzstichen und einer farbigen Spectraltafel. gr. 8. geh. Preis 8 ℳ.

Friedrich Mohr's
Lehrbuch
der
chemisch-analytischen Titrirmethode.
Neu bearbeitet von
Dr. Alexander Classen,
Professor der Chemie an der Königlichen Technischen Hochschule zu Aachen und Vorstand des anorganischen Laboratoriums.
Für Chemiker, Aerzte, Pharmaceuten, Berg- und Hüttenmänner, Fabrikanten, Agronomen, Metallurgen, Münzbeamte etc.
Sechste umgearbeitete und vermehrte Auflage. Mit 201 Holzstichen und angehängten Berechnungstabellen. gr. 8. geh. Preis 20 ℳ.

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Chemisch-technische Analyse.

Handbuch der analytischen Untersuchungen
zur
Beaufsichtigung des chemischen Grossbetriebes und zum Unterrichte.

Unter Mitwirkung von
L. Aubry, E. Borgmann, C. Deite, H. Drehschmidt, C. Engler, C. Heintzel, Chr. Heinzerling, A. Jena, G. Kraemer, A. Ledebur, M. Liebig, C. J. Lintner, S. Marasse, F. Muck, M. Müller, E. Noelting, W. Olschewsky, B. Rathke, O. Reinke, A. Schertel, H. Schwarz, C. Stünkel, P. Wagner, E. Weingärtner, A. Weinhold,
herausgegeben von

Dr. Julius Post,
Professor an der technischen Hochschule zu Hannover.

Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. In zwei Bänden.
Mit zahlreichen Holzstichen. gr. 8. geh.

Erster Band.

1. **Lieferung. Wasser und Wärme.** 1. Wasser von C. Stünkel. — 2. Bestandtheile der Brennstoffe von F. Muck. — 3. Heizwerth der Brennstoffe von B. Rathke. — 4. Pyrometrie von A. Weinhold. — 5. Generator- und Rauchgase von H. Drehschmidt. Preis 3 ℳ. 50 ₰
2. **Lieferung. Industrie der Kohlenwasserstoffe der Methanreihe und Fette.** 6. Leuchtgas von H. Drehschmidt. — 7. Die festen und flüssigen Kohlenwasserstoffe des Mineralreichs von C. Engler. — 8. Fette, Oele, Seife etc. von C. Deite. Preis 7 ℳ. 50 ₰
3. **Lieferung. Metalle und Metallsalze.** 9. Metalle von A. Ledebur und A. Schertel. — 10. Metallsalze von C. Stünkel. Preis 6 ℳ. 50 ₰
4. **Lieferung. Chemische Grossindustrie.** 11. Anorganische Säuren, Alkalisalze und Chlorkalk von M. Liebig. — 12. Kunstdünger von P. Wagner. Preis 5 ℳ. 50 ₰

Zweiter Band.

1. **Lieferung. Kalk, Cement, Gyps, Thonwaaren, Glas.** 13. Kalk, Cement, Gyps von C. Heintzel. — 14. Thonwaaren von W. Olschewsky. — 15. Glas von M. Müller. Preis 3 ℳ.
2. **Lieferung. Stärke, Dextrin, Zucker, Gährungsgewerbe.** 16. Stärke, Dextrin, Traubenzucker, Rübenzucker von A. Jena. — 17. Wein von E. Borgmann. — 18. Bier von L. Aubry und C. J. Lintner. — 19. Spiritus von O. Reinke. — 20. Essig, Holzgeist etc. von C. Stünkel. Preis 9 ℳ.
3. **Lieferung. Farbstoffe, Färberei, Gerberei, Leim, Explosiv- und Zündstoffe.** 21. Industrie des Steinkohlentheers, der Farbstoffe, Färberei und Zeugdruckerei von E. Noelting und E. Weingärtner. — 22. Gerberei, Kautschuk und Guttapercha von Chr. Heinzerling. — 23. Leim von S. Marasse. — 24. Explosiv- und Zündstoffe von H. Schwarz. Preis 9 ℳ.

Jede Lieferung ist einzeln zu haben.
(Complet in zwei Bänden. Preis zus. 44 ℳ.)

Die chemische Technologie des Wassers.

Von **Dr. Ferdinand Fischer**
in Hannover.

Mit 271 Holzstichen. gr. 8. geh. Preis 11 ℳ. 60 ₰

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Hygienische Untersuchungen
über Luft, Boden und Wasser,
insbesondere auf ihre Beziehungen zu den epidemischen Krankheiten.
Im Auftrage der ungarischen Akademie der Wissenschaften ausgeführt und verfasst von
Dr. Josef Fodor,
Professor der Hygiene an der Universität Budapest.
Aus dem Ungarischen übersetzt. Mit Tafeln und Abbildungen. gr. 8. geh.
Erste Abtheilung: **Die Luft.** Preis 4 ℳ.
Zweite Abtheilung: **Boden und Wasser.** Preis 11 ℳ.

Die Cholera.
Was kann der Staat thun, sie zu verhüten?
Von **Dr. J. M. Cuningham,**
Generalarzt im indischen Medicinaldepartement und Medicinalreferent bei der indischen Regierung.
Mit einem Vorwort
von
Dr. med. Max von Pettenkofer,
o. ö. Professor der Hygiene.
gr. 8. geh. Preis 4 ℳ.

Lehrbuch der
gerichtlichen Chemie.
Mit Berücksichtigung sanitätspolizeilicher und medicinisch-chemischer Untersuchungen zum Gebrauche bei Vorlesungen und im Laboratorium bearbeitet
von **Dr. Georg Baumert,**
Chemiker des Königl. landwirthschaftlichen Institutes und Privatdocenten an der Universität Halle a. Saale.
Mit 30 Holzstichen. gr. 8. geh. Preis 9 ℳ.

Kurzes
Lehrbuch der organischen Chemie
von **Prof. Dr. A. Bernthsen,**
Vorstand des Hauptlaboratoriums der Badischen Anilin- und Soda-Fabrik, Ludwigshafen am Rhein, früher Professor an der Universität zu Heidelberg.
Fünfte Auflage, bearbeitet unter Mitwirkung von
Dr. Eduard Buchner,
Privatdocent an der Universität zu Kiel.
8. geh. Preis 10 ℳ., geb. 10 ℳ. 80 ₰

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Fr. Jul. Otto's

Anleitung zur Ausmittelung der Gifte

und zur Erkennung der Blutflecken bei gerichtlich-chemischen Untersuchungen.

Sechste Auflage, neu bearbeitet von

Dr. Robert Otto,

Medicinalrath und Professor der allgemeinen und pharmaceutischen Chemie an der Herzoglichen technischen Hochschule zu Braunschweig.

Für Chemiker, Apotheker, Medicinalbeamte und Juristen, Leitfaden in Laboratorien und bei Vorträgen.

Zweiter Abdruck. Mit Holzstichen und einer farbigen Tafel, Blutkörperchen darstellend. gr. 8. geh. Preis 7 ℳ.

Die Lehre

von den

schädlichen und giftigen Gasen.

Toxikologisch, physiologisch, pathologisch, therapeutisch mit besonderer Berücksichtigung der öffentlichen Gesundheitspflege und gerichtlichen Medicin systematisch und nach eigenen Versuchen

bearbeitet von

Dr. Hermann Eulenberg,

Königl. Preuss. Regierungs- und Medicinalrathe zu Cöln am Rhein, der K. K. Leopoldinisch-Carolinischen Akademie der Naturforscher und der gelehrten Gesellschaften zu Berlin, Bonn, Breslau, Dresden, Glarus, Hanau, Leipzig, Zürich etc. Mitgliede.

Mit 20 Holzstichen und 1 Farbentafel. gr. 8. geh. Preis 7 ℳ. 50 ₰

Die typhoiden Krankheiten.

Flecktyphus, recurrirender Typhus, Ileotyphus und Febricula.

Von **Charles Murchison, M. D.**

Deutsch herausgegeben mit einem Anhange: „Die Typhus-Epidemie in St. Petersburg im Winter 1864 bis 1865" von

Dr. W. Zuelzer.

gr. 8. geh. Preis 9 ℳ.

Die Assanirung Neapels.

Reiseskizzen, den Freunden in Italien und den Besuchern des XI. internationalen medicinischen Congresses in Rom gewidmet

von **Theodor Weyl**

in Berlin.

Mit 3 Plänen. gr. 8. geh. Preis 2 ℳ. 50 ₰

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Verbreitungsart der Cholera in Indien.

Ergebnisse der neuesten ätiologischen Untersuchungen in Indien von

Dr. med. Max von Pettenkofer,

o. ö. Professor der Hygiene.

Nebst einem Atlas von 16 Tafeln. gr. 8. geh. Preis 7 ℳ 50 ₰

Das hygienische Institut

der Königl. Bayerischen Ludwigs-Maximilians-Universität München.

Von **Dr. med. Max von Pettenkofer,**

o. ö. Professor der Hygiene.

gr. 8. geh. Preis 3 ℳ

Ueber die

Thätigkeit niederer Organismen im Boden.

Vortrag, gehalten am 30. Juni 1883 auf der hygienischen Ausstellung in Berlin von

Dr. Ewald Wollny,

ord. Professor an der Königl. bayer. technischen Hochschule in München.

gr. 8. geh. Preis 50 ₰

Gährungstechnische Untersuchungsmethoden

für die Praxis

der Spiritus- und Presshefe-Industrie

mit besonderer Berücksichtigung der Bestimmung stickstoffhaltiger organischer Substanzen und der Kohlehydrate.

Ein Hand- und Hülfsbuch für Gährungstechniker, landwirthschaftliche und technische Lehranstalten und Versuchsstationen von

Emil Bauer,

technischer Leiter der Spiritus- und Potasche-Fabrik in Raab.

Mit 40 eingedruckten Holzstichen. gr. 8. geh. Preis 14 ℳ

Anleitung zum Experimentiren

bei Vorlesungen über anorganische Chemie.

Zum Gebrauch an Universitäten und technischen Hochschulen, sowie beim Unterricht an höheren Lehranstalten von

Dr. Karl Heumann,

Professor am eidgenössischen Polytechnicum zu Zürich.

Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 322 eingedruckten Holzstichen. gr. 8. Preis geh. 16 ℳ, in Halbfranz geb. 18 ℳ 75 ₰

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Jahrbuch der Chemie.

Bericht über die wichtigsten Fortschritte der reinen und angewandten Chemie

unter Mitwirkung von H. Beckurts-Braunschweig, R. Benedikt-Wien, C. A. Bischoff-Riga, E. F. Dürre-Aachen, J. M. Eder-Wien, P. Friedlaender-Karlsruhe, C. Häussermann-Stuttgart, M. Märcker-Halle, W. Nernst-Göttingen, F. Röhmann-Breslau, K. Seubert-Tübingen.

Herausgegeben von

Richard Meyer

Braunschweig.

I. Jahrgang. 1891. gr. 8. In Leinen geb. Preis 12 ℳ., in Halbfranz geb. 13 ℳ. 50 ₰

II. Jahrgang. 1892. gr. 8. In Leinen geb. Preis 12 ℳ., in Halbfranz geb. 13 ℳ. 50 ₰

III. Jahrgang. 1893. gr. 8. In Leinen geb. Preis 15 ℳ., in Halbfranz geb. 16 ℳ. 50 ₰

IV. Jahrgang. 1894. gr. 8. In Leinen geb. Preis 15 ℳ., in Halbfranz geb. 16 ℳ. 50 ₰

Jahresbericht

über die Fortschritte der

Chemie

und verwandter Theile anderer Wissenschaften.

Begründet von **J. Liebig** und **H. Kopp**

unter Mitwirkung von

A. Bornträger, O. T. Christensen, A. Elsas, H. Erdmann, W. Fahrion, A. Fock, O. Fuchs, C. Hell, A. Kehrer, C. Kleber, H. Klinger, F. W. Küster, C. Laar, E. Ludwig, F. Nies, W. Ostwald, A. Partheil, W. Roser, H. Salkowski, F. W. Schmidt, A. Smita, W. Sonne, W. Suida, A. Weltner, H. Weyer

herausgegeben von

F. Fittica.

Für 1886. In sechs Heften. gr. 8. geh. Complet. Preis 60 ℳ.

Für 1887. In sechs Heften. gr. 8. geh. Complet. Preis 70 ℳ.

Für 1888. In sieben Heften. gr. 8. geh. Complet. Preis 75 ℳ.

Für 1889. In sieben Heften. gr. 8. geh. Complet. Preis 72 ℳ. 50 ₰

Für 1890. 1. bis 3. Heft. gr. 8. geh. Preis 33 ℳ.

Pyrochemische Untersuchungen

von **Carl Langer** und **Victor Meyer**,

mitgetheilt von Letzterem.

Mit 17 Holzstichen. gr. 8. geh. Preis 4 ℳ.

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Gorup-Besanez'
Lehrbuch der Chemie

für den Unterricht auf Universitäten, technischen Lehranstalten und für das Selbststudium.

In drei Bänden. gr. 8. geh.

Erster Band: **Anorganische Chemie.** Siebente Auflage, neu bearbeitet von Albrecht Rau. Mit zahlreichen eingedruckten Holzstichen und einer farbigen Spectraltafel. Preis 12 ℳ.

Zweiter Band: **Organische Chemie.** Sechste Auflage, neu bearbeitet von Dr. Hermann Ost, Privatdocent der Chemie an der Universität zu Leipzig. Mit Holzstichen. Preis 12 ℳ.

Dritter Band: **Physiologische Chemie.** Vierte, vollständig umgearbeitete und verbesserte Auflage. Von Professor Dr. E. F. v. Gorup-Besanez. Mit einer Spectraltafel im Texte und drei Tafeln in Holzstich, den Münchener Respirations-Apparat darstellend. Preis 19 ℳ.

Graham-Otto's
ausführliches Lehrbuch der Chemie.

Fünf Bände.

Mit Holzstichen und einer farbigen Tafel. gr. 8. geh.

Erster Band: **Physikalische und theoretische Chemie.** Bearbeitet von Prof. Dr. A. Horstmann, Prof. Dr. H. Landolt und Prof. Dr. A. Winkelmann. Dritte, gänzlich umgearbeitete Auflage des in den früheren Auflagen von Buff, Kopp und Zamminer bearbeiteten Werkes. In 3 Abtheilungen.

Erste Abtheilung. Physikalische Lehren von Dr. A. Winkelmann, Professor der Physik an der Akademie Hohenheim. Preis 13 ℳ.

Zweite Abtheilung. Theoretische Chemie einschliesslich der Thermochemie von Dr. A. Horstmann, Professor an der Universität Heidelberg. Preis 13 ℳ.

Dritte Abtheilung. Beziehungen zwischen physikalischen Eigenschaften und chemischer Zusammensetzung der Körper. Unter Mitwirkung mehrerer Gelehrten herausgegeben von Dr. H. Landolt, Professor an der Universität Berlin.

Erste Hälfte. Preis 10 ℳ.

Zweiter Band: **Anorganische Chemie.** Neu bearbeitet von Professor Dr. A. Michaelis. Fünfte umgearbeitete Auflage. In 4 Abtheilungen. Preis 110 ℳ.

Dritter bis fünfter Band: **Organische Chemie.**

Dritter Band. Zweite umgearbeitete und vermehrte Auflage. Von Professor Dr. Ernst von Meyer. Preis 17 ℳ.

Vierter Band. Zweite umgearbeitete und vermehrte Auflage. Von Professor Dr. Ernst von Meyer. In 3 Abtheilungen. Preis 24 ℳ.

Fünfter Band. Bearbeitet von Prof. Dr. E. von Meyer und Prof. Dr. A. Weddige in Leipzig und Prof. H. v. Fehling in Stuttgart. In 2 Abtheilungen. Herabgesetzter Preis 16 ℳ.

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Muspratt's
Theoretische, praktische und analytische
Chemie
in Anwendung auf Künste und Gewerbe.

Encyklopädisches Handbuch der Technischen Chemie

von

F. Stohmann und Bruno Kerl.

Vierte Auflage

unter Mitwirkung von

E. Beckmann, R. Biedermann, H. Bunte, E. v. Cochenhausen, E. Drechsel, H. Drehschmidt, C. Engler, A. Frank, H. Meidinger, E. v. Meyer, F. Pampe, F. Soxhlet, A. Stohmann, H. W. Vogel, Cl. Winkler und anderen Gelehrten und Fachmännern.

Acht Bände. Mit zahlreichen Holzstichen. hoch 4. geh.

In Lieferungen à 1 ℳ. 20 ₰.

Inhalt:

Aether. Aetherische Oele. Alkaloide. Alkohol. Aluminium. Ammoniak. Anilin- und sonstige Theerfarbstoffe. Antimon. Arsen. Asphalt. Baryum. Beryllium. Bier. Blei. Bleichen u. Zubereitung der Gespinnstfasern. Bor. Brom. Brot. Cadmium. Cäsium und Rubidium. Calcium. Cermetalle. Chlor. Chloral. Chlorkalk. Chloroform. Chrom. Citronensäure. Conservirung von Nahrungsmitteln u. Gebrauchsgegenständen. Cyan. Desinfection. Dextrin. Didym s. Cer. Düngstoffe. Eisen. Eiweiss. Emaille. Erbium s. Yttrium. Essigsäure. Farbstoffe u. Färberei. Fette u. Oele. Firniss. Fluor. Gallium. Galvanoplastik. Gasanalyse. Gerberei. Germanium. Glas. Gold. Gummi. Harze. Harzöle. Heizstoffe. Indium. Jod. Kalium. Kautschuk. Kitt. Knochenkohle. Kobalt. Kohlenstoff. Kupfer. Lanthan s. Cermetalle. Leim. Leuchtstoffe. Lithium. Löthrohranalyse. Luft, atmosphärische. Magnesium. Mangan. Mineralöl s. Paraffin. Mineralwässer, künstliche. Molkereiproducte. Molybdän. Nahrungsmittel. Natrium. Nickel. Niobium u. Tantal. Osmium s. Platinmetalle. Oxalsäure. Palladium s. Platinmetalle. Papier. Paraffin u. Mineralöle. Parfümerie. Petroleum. Phosphor. Photographie. Platinmetalle. Quecksilber. Rhodium s. Platinmetalle. Rubidium s. Cäsium. Salpetersäure. Sauerstoff. Scandium. Schiesspulver und sonstige Explosivstoffe. Schwefel. Seife. Silber. Silicium. Spectralanalyse. Stärke. Steinkohlentheerproducte. Stickstoff. Strontium. Tantal s. Niobium. Tellur. Thallium. Thonwaarenindustrie. Thorium. Tinte. Titan. Traubenzucker. Ultramarin. Uran. Vanadin. Volumetrische Analyse. Wasser. Wasserstoff. Wein. Weinsäure. Wismuth. Wolfram. Yttrium und Erbium. Zink. Zinn. Zirkonium. Zucker. Zündrequisiten.

Erschienen ist: **Erster bis vierter Band complet.** geh. Preis zus. 156 ℳ. — In Halbfranzband **geb.** Preis zus. 166 ℳ. 40 ₰. — Einbanddecken in Halbfranz, Deckel mit Leinen bezogen zu Band I. bis IV. Preis zus. 5 ℳ. 60 ₰.

V. Band. 1. bis 25. Lieferung. (Leim bis Molkereiproducte.)

Preis zusammen 30 ℳ.

Das Chinolin und seine Derivate.

Von **Dr. Arnold Reissert,**

Privatdocent an der Universität zu Berlin.

gr. 8. geh. Preis 6 ℳ. 50 ₰

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Anleitung
zur Ausführung der wichtigsten Bestimmungen bei der
Boden-Untersuchung,
zum Gebrauch im Laboratorium zusammengestellt
von **Dr. R. Frühling**
in Braunschweig.

Zugleich Ergänzungs-Heft zu der Anleitung zur Untersuchung der für die **Zucker-Industrie** in Betracht kommenden Rohmaterialien, Producte, Nebenproducte u. Hülfssubstanzen. Vierte Auflage.
Von Dr. R. Frühling und Dr. J. Schulz.
Mit 16 eingedruckten Holzstichen. gr. 8. geh. Preis 1 ℳ. 80 ₰
In Leinen gebunden 2 ℳ. 40 ₰

Anleitung zur Untersuchung
der für die Zucker-Industrie
in Betracht kommenden Rohmaterialien, Producte, Nebenproducte und Hülfssubstanzen.
Von **Dr. R. Frühling** und **Dr. J. Schulz,**
gerichtl. vereid. Handels-Chemiker, Direction der Schule für Zucker-Industrie zu Braunschweig.

Zum Gebrauche zunächst für die Laboratorien der Zuckerfabriken, ferner für Chemiker, Fabrikanten, Landwirthe und Steuerbeamte, sowie für landwirthschaftliche und polytechnische Schulen.
Vierte vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 119 Holzstichen.
gr. 8. Preis geh. 12 ℳ., geb. 12 ℳ. 80 ₰

Die Chemie
in ihrer Anwendung auf
Agricultur und Physiologie.
Von **Justus von Liebig.**
Neunte Auflage. Im Auftrage des Verfassers herausgegeben von
Dr. Ph. Zöller,
K. K. Regierungsrath und ordentlicher Professor der Chemie an der K. K. Hochschule für Bodencultur zu Wien.
gr. 8. geh. Preis 16 ℳ. 60 ₰

Siede- und Schmelzpunkt,
ihre Theorie und praktische Verwerthung
mit besonderer Berücksichtigung organischer Verbindungen.
Von Prof. **W. Nernst** und Dr. **A. Hesse.**
Mit 11 Abbildungen. 8. geh. Preis 2 ℳ., in Leinwand geb. 2 ℳ. 40 ₰

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Naturwissenschaftliche Rundschau.

Wöchentliche Berichte über die Fortschritte auf dem Gesammtgebiete der Naturwissenschaften.

Unter Mitwirkung

der Professoren Dr. **J. Bernstein**, Dr. **W. Ebstein**, Dr. **A. v. Koenen**, Dr. **Victor Meyer**, Dr. **B. Schwalbe** und anderer Gelehrten

herausgegeben von

Dr. Wilh. Sklarek

in Berlin W., Lützowstrasse Nr. 63.

I. Jahrgang. geh. Preis 10 ℳ., **geb.** 11 ℳ. 50 ₰. — II. Jahrgang. geh. Preis 11 ℳ. 50 ₰, **geb.** 13 ℳ. — III. Jahrgang. geh. Preis 16 ℳ., **geb.** 17 ℳ. 50 ₰. — IV. Jahrgang. geh. Preis 16 ℳ., **geb.** 17 ℳ. 50 ₰. — V. Jahrgang. geh. Preis 16 ℳ., **geb.** 17 ℳ. 50 ₰. — VI. Jahrgang. geh. Preis 16 ℳ., **geb.** 17,50 ℳ. — VII. Jahrgang. geh. Preis 16 ℳ., **geb.** 17,50 ℳ. VIII. Jahrgang. geh. Preis 16 ℳ., **geb.** 17,50 ℳ. — IX. Jahrgang. geh. Preis 16 ℳ., geb. 17,50 ℳ.

Einbanddecken zu Band I. bis IX. Preis à 75 ₰.

X. Jahrgang im Erscheinen. Preis pro Quartal 4 ℳ. (Wöchentl. $1\frac{1}{2}$ bis 2 Bogen.)

Durch alle Buchhandlungen und Postanstalten zu beziehen.

(In der deutschen Zeitungs-Preisliste, 1895, unter Nr. 4731 aufgeführt.)

Factoren-Tabellen

zur Ausführung chemischer Rechnungen mittels der von L. Meyer und K. Seubert gegebenen **Atomgewichte** berechnet von

Joaquim dos Santos e Silva,

Leiter der praktischen Uebungen im chemischen Laboratorium der Universität Coimbra (Portugal).

8. Cart. in Leder-Imitation. Preis 2 ℳ.

Ausführliches Lehrbuch der pharmaceutischen Chemie

bearbeitet von

Dr. Ernst Schmidt,

Geh. Regierungsrath,
o. Professor der pharmaceutischen Chemie und Director des pharmaceutisch-chemischen Instituts der Universität Marburg.

Erster Band. **Anorganische Chemie.** Dritte vermehrte Auflage. Mit 170 Holzstichen und einer farbigen Spectraltafel. gr. 8. geh. Preis 22 ℳ. geb. Preis 24 ℳ.

Zweiter Band. **Organische Chemie.** Dritte vermehrte Auflage. Mit Holzstichen und einer farbigen Spectraltafel. gr. 8. geh.

Erste und zweite Abtheilung. Preis zus. 20 ℳ. 50 ₰

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Technologisches Wörterbuch
in englischer und deutscher Sprache.

Die Wörter und Ausdrucksweisen in Civil- und Militär-Baukunst; Schiffsbau; Eisenbahnbau; Strassen-, Brücken- und Wasserbau; Mechanik und Maschinenbau; Technologie; Künste; Gewerbe und Fabrikindustrie, Landwirthschaft; Handel und Schifffahrt; Bergbau und Hüttenkunde; Geschützwesen; Physik; Chemie; Mathematik; Astronomie; Mineralogie; Botanik etc. umfassend.

In Verbindung mit P. R. Bedson, O. Brandes, M. Brütt, Ch. A. Burghardt, Th. Carnelly, J. J. Hummel, J. G. Lunge, J. Lüroth, G. Schäffer, W. H. M. Ward, W. Carleton Williams, bearbeitet und herausgegeben von

Gustav Eger,

Professor an der grossh. hessischen technischen Hochschule zu Darmstadt und beeidigtem Uebersetzer der grossh. Ministerien.

In zwei Theilen. Lexicon-Octav.

Erster Theil. **Englisch-Deutsch.** Technisch durchgesehen und vermehrt von Otto Brandes, Chemiker. Preis geh. 9 ℳ., geb. 10 ℳ. 50 ₰

Zweiter Theil. **Deutsch-Englisch.** Technisch durchgesehen und vermehrt von Otto Brandes, Chemiker. Preis geh. 11 ℳ., geb. 12 ℳ. 50 ₰

Neues Handwörterbuch der Chemie.

Auf Grundlage des von Liebig, Poggendorff und Wöhler, Kolbe und Fehling herausgegebenen Handwörterbuchs der reinen und angewandten Chemie und unter Mitwirkung von

Baumann, Bunsen, Fittig, Flückiger, Fresenius, Hesse, Kekulé, Kopp, Meyer, Nies, Wichelhaus und anderen Gelehrten bearbeitet und redigirt von

Dr. Hermann v. Fehling,

weil. Professor der Chemie an der Königlichen Technischen Hochschule in Stuttgart.

Nach dem Tode des Herausgebers fortgesetzt von

Dr. Carl Hell,

Professor der Chemie an der Königl. Technischen Hochschule in Stuttgart.

Mit Holzstichen. gr. 8. geh.

Erschienen ist: Lieferung 1 bis 77 (A bis Spectralanalyse). 1871 — 1895. à Lieferung 2 ℳ. 40 ₰. Preis 184 ℳ. 80 ₰

Wirthschaftliche Bedeutung chemischer Arbeit.

Von **Dr. H. Wichelhaus,**

Geheimer Regierungs-Rath, Professor und Director des technologischen Instituts der Universität zu Berlin.

gr. 8. geh. Preis 60 ₰

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Tafeln
über die Spannkraft des Wasserdampfes
zwischen 76 und 101,5 Grad.
Auf Grund der Ergebnisse neuer Versuche berechnet
und herausgegeben von
H. F. Wiebe,
Mitgliede der physikalisch-technischen Reichsanstalt.
gr. 8. geh. Preis 2 ℳ.

Die Fabrikation
der
künstlichen Mineralwässer
und anderer moussirender Getränke
von **Dr. B. Hirsch,**
Apotheker zu Frankfurt am Main.
Zweite vermehrte Auflage. Mit 81 Holzstichen. hoch 4. geh.
Preis 7 ℳ. 20 ₰

Roscoe-Schorlemmer's
Kurzes Lehrbuch der Chemie
nach den neuesten Ansichten der Wissenschaft von
Sir Henry E. Roscoe, L. L. D., F. R. S.,
Professor emerit. der Chemie an der Victoria-Universität, Manchester,
und
Alexander Classen,
Dr. phil., Professor der Chemie an der Königl. Technischen Hochschule, Aachen.
Zehnte vermehrte Auflage. Mit 71 Holzstichen und einer farbigen
Spectraltafel. 8. Preis geh. 7 ℳ. 50 ₰, geb. 8 ℳ. 50 ₰

Roscoe-Schorlemmer's
Lehrbuch der anorganischen Chemie
von
Sir Henry E. Roscoe, L. L. D., F. R. S.,
Professor emerit. der Chemie an der Victoria-Universität, Manchester,
und
Alexander Classen,
Dr. phil., Professor der Chemie an der Königl. Technischen Hochschule, Aachen.
Erster Band. Dritte gänzlich umgearbeitete und vermehrte Auflage.
Mit 401 eingedruckten Holzstichen. gr. 8. geh. Preis 26 ℳ.

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Ausführliches Lehrbuch der Chemie.

Von **H. E. Roscoe** und **Carl Schorlemmer**,
Professoren der Chemie an der Victoria-Universität, Manchester.

Erster Band: **Nichtmetalle. Zweite vermehrte Auflage.** Mit zahlreichen Holzstichen. gr. 8. geh. Preis 12 ℳ.

Zweiter Band: **Die Metalle und Spectralanalyse. Zweite vermehrte Auflage.** Mit zahlreichen Holzstichen, 2 farbigen und 2 photographischen Spectraltafeln. gr. 8. geh. Preis 18 ℳ.

Dritter Band: **Die Kohlenwasserstoffe und ihre Derivate oder Organische Chemie, erster Theil.** Mit zahlreichen Holzstichen. gr. 8. geh. Preis 24 ℳ.

Vierter Band: **Die Kohlenwasserstoffe und ihre Derivate oder Organische Chemie, zweiter Theil.** Mit zahlreichen eingedruckten Holzstichen. gr. 8. geh. Preis 24 ℳ.

Fünfter Band: **Die Kohlenwasserstoffe und ihre Derivate oder Organische Chemie, dritter Theil.** Mit Holzstichen. gr. 8. geh.
Erste Abtheilung. Preis 9 ℳ.

Aus

Justus Liebig's
und
Friedrich Wöhler's
Briefwechsel

in den Jahren 1829 — 1873.

Unter Mitwirkung von **Fräulein Emilie Wöhler** herausgegeben von

A. W. Hofmann.

Zwei Bände. gr. 8. geh. Preis 16 ℳ.

Zur

Erinnerung an vorangegangene Freunde.

Gesammelte Gedächtnissreden von

Aug. Wilh. v. Hofmann.

Mit Porträtzeichnungen von **Julius Ehrentraut.**

Drei Bände. gr. 8. geh. Preis 20 ℳ., geb. 23 ℳ.

Elektricität und Licht.

Einführung in die messende Elektricitätslehre und Photometrie

von **Dr. O. Lehmann,**
Grossh. Bad. Hofrath und Professor an der technischen Hochschule in Karlsruhe.

Mit 220 Holzstichen und 3 Tafeln. gr. 8. geh. Preis 7 ℳ.

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig.

Die Fortschritte der Physik im Jahre 1893.

Dargestellt von der

Physikalischen Gesellschaft zu Berlin.

Neunundvierzigster Jahrgang.

Erste Abtheilung, enthaltend: **Physik der Materie.** Von Richard Börnstein. gr. 8. geh. Preis 20 ℳ.

Zweite Abtheilung, enthaltend: **Physik des Aethers.** Von Richard Börnstein. gr. 8. geh. Preis 30 ℳ.

Dritte Abtheilung, enthaltend: **Kosmische Physik.** Von Richard Assmann. gr. 8. geh. Preis 25 ℳ.

— do. — **1889. 45. Jahrgang.** Erste Abtheilung, enthaltend: **Physik der Materie.** Von Richard Börnstein. gr. 8. geh. Preis 22 ℳ. 50 ₰

— do. — **1888. 44. Jahrgang.** Erste Abtheilung, enthaltend: **Physik der Materie.** Von Richard Börnstein. gr. 8. geh. Preis 20 ℳ.

Zweite Abtheilung, enthaltend: **Physik des Aethers.** Von Richard Börnstein. gr. 8. geh. Preis 30 ℳ.

Dritte Abtheilung, enthaltend: **Physik der Erde.** Von Richard Assmann. gr. 8. geh. Preis 30 ℳ.

Anleitung

zur

Untersuchung der künstlichen Düngemittel

und ihrer Rohstoffe,

mit Berücksichtigung der unter den Agriculturchemikern vereinbarten Untersuchungsmethoden sowie der Prüfung auf Verunreinigungen und Verfälschungen.

Für Chemiker, Techniker und Fabrikanten bearbeitet von

Dr. C. Schumann.

Mit Holzstichen. gr. 8. geh. Preis 2 ℳ. 80 ₰

Die Chemie der Zuckerarten.

Von **Dr. Edmund O. von Lippmann,**

Direktor der Zuckerraffinerie Halle zu Halle a. S.

Zweite völlig umgearbeitete Auflage

der vom Vereine für die Rübenzucker-Industrie des Deutschen Reiches mit dem ersten Preise gekrönten Schrift:

Die Zuckerarten und ihre Derivate.

gr. 8. Preis geh. 15 ℳ. 50 ₰, geb. 17 ℳ. 50 ₰

K.F.K.