
Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn in Braunschweig

- Berndt**, Prof. Dr. G., **Radioaktive Leuchtfarben**. Mit 28 Figuren im Text und auf 1 Tafel. IV, 108 S. 8°. 1920. (Sammlung Vieweg, Heft 47.) *M* 7,60.
- Böttger**, Prof. Dr. H., **Physik**. Zum Gebrauch bei physikalischen Vorlesungen in höheren Lehranstalten sowie zum Selbstunterricht.
- I. Band: Mechanik, Wärmelehre, Akustik. Mit 843 Abbildungen im Text und 2 Tafeln. XIV, 983 S. gr. 8°. 1912. *M* 15,—, geb. *M* 16,50.
- II. Band: Optik, Elektrizität, Magnetismus. Mit 882 Abbild. und 2 Tafeln. XII, S. 985—2117. gr. 8°. 1915. *M* 24,—, geb. *M* 26,—.
- Chwolson**, Prof. Dr. O. D., **Lehrbuch der Physik**. 2. verbesserte u. vermehrte Auflage. Herausgegeben von Prof. Dr. Gerhard Schmidt, Münster i. W. gr. 8°.
- I. Band. 1. Abteilung: Mechanik und Meßmethoden. XII und 384 Seiten. Mit 185 Abbildungen. 1918. *M* 12,—, geb. *M* 14,40.
- I. Band. 2. Abteilung: Die Lehre von den gasförmigen, flüssigen und festen Körpern. X und 424 Seiten. Mit 180 Abbildungen. 1918. *M* 13,60, geb. *M* 16,—.
- II. Band. 1. Abteilung: Die Lehre vom Schall. IX und 154 Seiten. Mit 93 Abbildungen. 1919. *M* 7,—, geb. *M* 9,60.
- Dorno**, Prof. Dr. C, **Physik der Sonnen- und Himmelsstrahlung**. Mit 16 Figuren im Text und auf Tafeln. VIII, 126 Seiten. 8°. 1919. (Die Wissenschaft, Bd. 63.) *M* 6,—, geb. *M* 8,—.
- Einstein**, Prof. Dr. A., **Über die spezielle und die allgemeine Relativitätstheorie** (Gemeinverständlich). 9. Aufl. (30.—35. Tausend). Mit 3 Figuren. IV, 83 S. 8°. 1920. (Sammlung Vieweg, Heft 38.) *M* 2,80.
- Fajans**, Prof. Dr. K., **Radioaktivität und die neueste Entwicklung der Lehre von den chemischen Elementen**. Mit 7 Abbildungen, 10 Tabellen und einem Nachtrage. VIII, 112 Seiten. 8°. 1919. *M* 4,—.
- Frick's**, Dr. J., **Physikalische Technik** oder Anleitung zu Experimentalvorträgen, sowie zur Selbsterstellung einfacher Demonstrationsapparate. 7. vollkommen umgearbeitete und stark vermehrte Auflage von Prof. Dr. Otto Lehmann. In zwei Bänden. Lex.-8°.
- I. Band. 1. Abteilung. Mit 2003 Abbildungen und einem Bildnis des Verfassers. XXIII, 630 S. 1904. *M* 16,—, geb. *M* 18,—.
- I. Band. 2. Abteilung. Mit 1905 Abbildungen. XX, S. 631—1631. 1905. *M* 24,—, geb. *M* 26,—.
- II. Band. 1. Abteilung. Mit 1443 Abbild. XVII, 762 S. u. 3 S. u. 3 Tafeln. 1907. *M* 20,—, geb. *M* 22,—.
- II. Band. 2. Abteilung. Mit 2329 Abb. und 14 Tafeln. XVI u. S. 763—2072. 1909. *M* 40,—, geb. *M* 43,—.
- Fürth**, Dr. R., **Schwankungserscheinungen in der Physik**. (Sammlung Vieweg, Heft 48.) Befindet sich im Druck.
- Geiger**, H. und W. **Makower**, **Meßmethoden auf dem Gebiete der Radioaktivität**. Mit 61 Abbildungen. IX, 156 S. 8°. 1920. (Die Wissenschaft, Bd. 65.) *M* 6,—, geb. *M* 10,—.
- Gumlich**, Prof. Dr. E., **Leitfaden der magnetischen Messungen** mit besonderer Berücksichtigung der in der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt verwendeten Methoden und Apparate, nebst einer Übersicht über die magnetischen Eigenschaften ferromagnetischer Stoffe. Mit 82 Abbildungen u. 6 Tabellen. VIII, 228 S. 8°. 1918. *M* 12,—, geb. *M* 14,40.

Die Preise erhöhen sich um den Teuerungszuschlag.

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn in Braunschweig

- Henning**, Prof. Dr. F., **Die Grundlagen, Methoden und Ergebnisse der Temperaturmessung**. Mit 41 Abbild. IX, 297 S. 8^o. 1915. *M* 9,—, geb. *M* 10,—
- Holborn**, L., **K. Scheel** und **F. Henning**, **Wärmetabellen**. Ergebnisse aus den thermischen Untersuchungen der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt. 72 Seiten. gr. 8^o. 1919. Kart. *M* 7,—.
- v. Laue**, Prof. Dr. M., **Die Relativitätstheorie**. Erster Band: Das Relativitätsprinzip der Lorentztransformation. 3. Aufl. Mit 24 Abbild. XIII, 292 S. 8^o. 1919. (Die Wissenschaft, Bd. 38.) *M* 9,—, geb. *M* 11,40.
- Martens**, Prof. Dr. F. F., **Physikalische Grundlagen der Elektrotechnik**.
I. Band: Eigenschaften des magnetischen und elektrischen Feldes. Mit 253 Abbildungen. XII, 245 S. 8^o. 1912. (Die Wissenschaft, Bd. 46.) *M* 7,20, geb. *M* 8,—.
II. Band: Dynamomaschinen, Transformatoren und Apparate für drahtlose Telegraphie. Mit 289 Abbildungen. XV, 456 Seiten. 8^o. 1915. (Die Wissenschaft, Bd. 55.) *M* 12,80, geb. *M* 14,—.
- Möller**, Dr. H. G., **Elektronenröhren**. Mit etwa 190 Abbildungen. (Sammlung Vieweg.) In Vorbereitung.
- Müller-Pouillets Lehrbuch der Physik und Meteorologie**. Vier Bände. 10. umgearbeitete und vermehrte Auflage. Herausgegeben von Prof. Dr. Leopold Pfaundler-Graz. Mit über 3500 Abbild. im Text und auf Tafeln, zum Teil in Farbendruck. gr. 8^o.
I. Band. (1. und 2. Buch.) Mechanik und Akustik von Prof. Dr. Leopold Pfaundler. Mit 838 Abbild. XVIII, 802 S. 1906. *M* 10,50, geb. *M* 12,50.
II. Band. (3. Buch.) Die Lehre von der strahlenden Energie (Optik) von Prof. Otto Lummer. Mit 915 Abbildungen. XXVII, 1180 S. 1907—1909. *M* 24,—, geb. *M* 27,—.
III. Band. (4. Buch.) Wärmelehre, Chemische Physik, Thermodynamik und Meteorologie von Prof. Dr. Leopold Pfaundler, Privatdozent Dr. K. Drucker, Prof. Dr. A. Wassmuth, Prof. Dr. J. Hann. Mit 499 Abbild. und 1 Tafel. XIV, 923 S. 1907. *M* 16,—, geb. *M* 18,—.
IV. Band. (5. Buch.) Magnetismus und Elektrizität von Prof. Dr. Walter Kaufmann, Prof. Dr. Alfred Coehn und Dr. Alfred Nippoldt. Mit über 1250 Abb. im Text u. auf 3 Tafeln. XII, XV, 1492 S., 1909—1915. *M* 36,—, geb. *M* 40,—.
Auch in 3 Teilen käuflich:
1. Teil: Kapitel 1—7. XII, S. 1—622, Geh. *M* 13,—, geb. *M* 15,—.
2. Teil: Kapitel 8—11. VII, S. 623—976. Geh. *M* 9,—.
3. Teil: Kapitel 12—16; Namen- und Sachregister. XV, S. 977—1492. Geh. *M* 14,—.
Teil 2 und 3 zusammen geb. *M* 25,—.
- Oettingen**, Prof. Dr. A. von, **Die Schule der Physik**. Besonders für das Selbststudium. Mit 454 Abbildungen u. 1 farb. Tafel. XIV, 622 S. gr. 8^o. 1910. *M* 10,—, geb. *M* 11,50.
- Sommerfeld**, Prof. Dr. A., **Atombau und Spektrallinien**. Mit 103 Abbildungen. X, 550 S. gr. 8^o. 1919. *M* 25,—, geb. *M* 28,60.
- Spektraltafeln**. 24 der wichtigsten Spektren für den Gebrauch im Praktikum (z. T. nach H. Erdmann). In feinstem Farbendruck. 8^o. 1913. Geb. *M* 4,—.

Die Preise erhöhen sich um den Teuerungszuschlag.
