

Verlag von Johann Ambrosius Barth in Leipzig.

Z Ich bitte für die Weihnachtszeit sich schon jetzt zu versorgen und stets auf Lager zu halten:

Wissen und Können

Sammlung

von Einzelschriften aus reiner und angewandter Wissenschaft

herausgegeben

von Prof. Dr. B. Weinstein, Charlottenburg.

Münchener Neueste Nachrichten. . . . Von den vielen populärwissenschaftlichen Büchern, die in neuerer Zeit täglich erscheinen, verdienen die von Prof. Weinstein herausgegebenen Bücher besonderes Interesse. Die Themata, die hier behandelt werden, sind eng umgrenzt, sind von namhaften Autoren mit aller Strenge und Gründlichkeit bearbeitet, von wissenschaftlichem Geist getragen und in leichtverständlicher Sprache behandelt.

Pädagogische Werte: Diese neue von Prof. Dr. B. Weinstein herausgegebene Sammlung von Einzelschriften aus reiner und angewandter Wissenschaft bietet sich Fachmännern, daneben aber auch gebildeten Laien an, die sich auf abliegenden Gebieten rasch unterrichten wollen. Durch die beiden vorliegenden Bücher hat sie sich bestens eingeführt. Verbürgen schon die Verfasser ihren inneren Wert, so soll doch noch besonders hervorgehoben werden, dass sie ihre Stoffe nicht nur durchaus wissenschaftlich, sondern auch sehr klar und ansprechend behandeln und den Lehrer zwar nicht ohne geistige Anstrengung aber doch auch mit steigendem Interesse in den bearbeiteten Gebieten orientieren. Wir zweifeln nicht, dass die Sammlung rasch Eingang in weitere Kreise finden wird.

Bisher erschienen folgende Bände:

- | | |
|--|--|
| Bd. 1: Prof. Dr. W. Ostwald, Die Energie. 167 S. Geb. <i>№</i> 4.40. | Bd. 11: Dr. Chr. Ries, Das Licht in seinen elektrischen und magnetischen Wirkungen. Versuchsergebnisse, Theorien und Literatur. VII, 262 S. Mit 62 Abb. 1909. Geb. <i>№</i> 5.—. |
| Bd. 2: Dr. Richard Hennig, Die älteste Entwicklung der Telegraphie und Telephonie. VIII, 199 S. Mit 61 Abb. Geb. <i>№</i> 4.—. | Bd. 12: Ingenieur O. Nairz, Die elektrische Arbeitsübertragung. VII, 260 S. Mit 144 Abb. 1909. Geb. <i>№</i> 6.—. |
| Bd. 3: Margaret Warner Morley, Vom Leben. Ein Blick in die Wunder des Werdens. Deutsch von Marie Landmann. Autorisierte Übersetzung. Mit Abb. von der Verfasserin und von Rob. Forsyth. VI, 109 S. Geb. <i>№</i> 3.60. | Bd. 13: Dr. R. Hennig, Bahnen des Weltverkehrs. VIII, 304 S. Mit 23 Kartenskizzen. 1909. Geb. <i>№</i> 6.—. |
| Bd. 4: Ingenieur O. Nairz, Die Radio-Telegraphie. Gemeinverständlich dargestellt. VIII, 271 S. Mit 154 Abb. Geb. <i>№</i> 5.—. | Bd. 14: Prof. Dr. J. Scheiner, Spektralanalytische und photometrische Theorien. IV, 190 S. Mit 11 Fig. 1909. Geb. <i>№</i> 6.—. |
| Bd. 5: Ingenieur Max Buch, Die Automobiltechnik. VI, 143 S. Mit 150 Abb. Geb. <i>№</i> 4.—. | Bd. 15: Dr. Edw. Hennig, Erdbebenkunde. VI, 174 S. Mit 24 Abb. 1909. Geb. <i>№</i> 4.—. |
| Bd. 6: Dr. W. Bein, Elemente und Akkumulatoren, ihre Theorie und Technik. VI, 233 S. Mit 98 Abb. Geb. <i>№</i> 4.40. | Bd. 16: Hauptmann Dr. R. Günther, Geschichte der Handfeuerwaffen. XI, 131 S. Mit 131 Abb. u. Tabellen. 1909. <i>№</i> 4.—. |
| Bd. 7: Dr. P. Vageler, Die mineralischen Nährstoffe der Pflanze. IV, 130 S. Mit 3 Abb. Geb. <i>№</i> 3.—. | Bd. 17: Prof. Dr. W. Ostwald, Die Entwicklungsgeschichte der Elektrochemie. IV, 208 S. mit 4 Abb. 1910. Geb. <i>№</i> 5.60. |
| Bd. 8: Dr. P. Vageler, Sauerstoff, Wasserstoff, Kohlenstoff und Stickstoff als Pflanzen-Nährstoffe. IV, 148 S. Mit 11 Abb. Geb. <i>№</i> 3.—. | Bd. 18: Prof. Dr. F. Auerbach, Die Grundlagen der Musik. VI, 209 S. mit vielen Abb. 1911. Geb. <i>№</i> 5.—. |
| Bd. 9: Prof. Dr. W. Foerster, Über Zeitmessung und Zeitregelung. IV, 114 S. Geb. <i>№</i> 3.—. | Bd. 19: Prof. Dr. B. Weinstein, Die Grundgesetze der Natur und die modernen Naturlehren. VIII, 279 S. 1911. Geb. <i>№</i> 6.—. |
| Bd. 10: Theo Wolff, Vom Ochsenwagen zum Automobil. Geschichte der Wagenfahrzeuge und des Fahrwesens. VIII, 170 S. Mit 34 Abb. Geb. <i>№</i> 3.60. | Bd. 20: Oberpostpraktikant H. Thurn, Die Verkehrs- und Nachrichtenmittel im Kriege. VII, 278 S. mit 32 Abb. u. Skizzen. 1911. Geb. <i>№</i> 6.—. |
| | Bd. 21: Dr. Chr. v. Hofe, Fernoptik. VI, 160 S. m. 117 Abb. 1911. Geb. <i>№</i> 5.—. |

Wird fortgesetzt. Prospekt auf Verlangen kostenfrei.

Bezugs-Bedingungen auf rotem Verlangzetteln.