

Carl Heymanns Verlag in Berlin W8

In meinen Verlag habe ich die

Schulversuche zur Elektrizitätslehre

Von Ing. E. Roller und Gewerbeoberlehrer H. Pricks
Teil I: Gleichstrom befindet sich in Vorbereitung
Teil II: Wechselstrom. 1933. 132 Seiten 8° / Broschiert RM 4.20
Teil III: Schwingungen. 3. Aufl. 1934. VIII, 116 Seiten 8° / Broschiert RM 4.20

Recueil d'Experiences sur les Oscillations Electriques

Von Ing. E. Roller und H. Pricks | Franz. Ausgabe von Teil III. 1932. VIII, 100 Seiten 8° / Broschiert RM 3.--

School Experiments in Electricity

Von Ing. E. Roller und H. Pricks | Engl. Ausgabe. 1930. VII, 86 Seiten 8° / Broschiert RM 3.--

Experiences Scolaires d'Electricité

Von Ing. E. Roller und H. Pricks | Franz. Ausgabe. 2. Auflage. 1929. VII, 98 Seiten 8° / Broschiert RM 3.--

Schoolproeven over Electriciteit

Von Ing. E. Roller und H. Pricks | Holländische Ausgabe. 1930. VII, 86 Seiten 8° / Broschiert RM 3.--

Hilfsbuch für Metallbearbeitung in der Schule

Von Hellmuth Pricks, Werkchulleiter / 1931. VII, 78 Seiten 8° / Broschiert RM 2.10

Physikalische Versuche für Schule und Haus

Von Ing. E. Roller, Göttingen
Heft I: Wechselstrom. 80 Seiten 8° / Broschiert RM 1.50

Die Fachpresse urteilt über

Roller-Pricks, Schulversuche zur Elektrizitätslehre, Teil I und II

... In versuchstechnischer Hinsicht aber stellt diese Arbeit **eine Glanzleistung** dar."

Freie Schulzeitung, Reichenberg CSR

„Ein durchaus modernes Werk, das in kluger Beschränkung nur die für die Technik wichtigen Abschnitte der Elektrik in Vertiefungen behandelt. **Eine Neuerschöpfung, über die man sich freuen kann.**“ Berliner Lehrzeitung
 „Für den Lehrer ist das Buch eine **Fundgrube experimenteller Anregung.**“ Unsere Welt, H. Kehlerband

Roller-Pricks, Schulversuche zur Elektrizitätslehre, Teil III

„Das Buch wird nicht nur allen Anfängern auf dem Gebiete der elektrischen Schwingungen (Bastlern, jüngeren Studenten) eine Anleitung vermitteln, die ihnen die Einarbeitung sehr erleichtert, sondern auch dem Unterrichtsleiter manche **wertvolle Anregung** geben.“
Feinmechanik und Präzision

„Das ganze Buch läßt den Geist eines überaus geschickten Experimentators und eines besonnenen Methodikers erkennen, dem es nicht darauf ankommt, daß ein Erscheinungsgebiet überhaupt im Unterricht behandelt wird, sondern der hauptsächlich Wert darauf legt, daß es in einer der augenblicklichen Wirklichkeit nahekommenen Form erörtert wird. Das Buch wird allen Lehrern der Physik ein **wertvoller Führer** beim Experimentieren sein.“
Physik und Chemie

In allen interessierten Kreisen lösten diese Werke bei Erscheinen ein lebhaftes Echo aus und fanden in kürzester Zeit eine völlig neue Methodik in der Veranschaulichung der einzelnen Gebiete der Physik bringen, sind geeignet, nicht nur den gesamten Physikunterricht zu reformieren. / Ich werde die Reihe dieser Publikationen weiterhin fortsetzen und dafür eine ständige, un-

Interessenten: Lehrer der Physik und Chemie an Gemeindeg-, Mittelschulen, Schülern und Schülerinnen der oberen Klassen, Studenten

* wird bestätigt. Physw. Verlag, Göttingen

Carl Heymanns Verlag in Berlin W8

Abt. für Medizin u. Naturwissenschaften

angezeigten Werke übernommen*:

Elementare Elektrizitätslehre

Von Dr. Georg Heussel, Studienrat
I. Teil: Einführung, Grundbegriffe, Das Ohmsche Gesetz. 1932. XI, 82 Seiten 8° / Broschiert RM 3.--
II. Teil: Das elektrische Feld. 1933. VIII, 181 Seiten 8° / Broschiert RM 4.80
III. Teil: Das magnetische Feld befindet sich in Vorbereitung

Fort mit der Kreidephysik!

Ein Führer beim Gebrauch physikalischer Schulapparate
 Von Dr. Hans Reuter, Studienrat am Staatl. Kaiserin-Friedrich-Gymnasium zu Bad Homburg v. d. H.
I. Teil: Unterstufe mit 241 Abbildungen. 1925. VIII, 144 Seiten 8° / Gebunden RM 2.70
II. Teil: Mittelstufe mit 292 Abbildungen. 1928. VI, 186 Seiten 8° / Gebunden RM 3.50
III. Teil: Oberstufe befindet sich im Druck und erscheint im Herbst d. J.
IV. Teil: Schülerübungen mit 124 Abbildungen. 1926. VI, 160 Seiten 8° / Gebunden RM 3.--

Ausgewählte Versuche aus der Wärmelehre

Ein Führer beim Gebrauch des Doppelthermoskopes und seiner Nebenapparate
 Von Geh. Studienrat Prof. Dr. G. Looser / 28 Seiten 8° / Broschiert RM 1.20

Allgemeine Anregungen für Neu- und Umbauten naturwissenschaftlicher Unterrichtsräume

Von Dr. Gotthelf Lotmbach, Direktor der Physikalischen Werkstätten A.-G., Göttingen / 1933. 40 S. 8° / Brosch. RM 1.--

Die Stromversorgung naturwissenschaftlicher Unterrichtsräume

Von Dr. Gotthelf Lotmbach, Direktor der Physikalischen Werkstätten A.-G., Göttingen / 1933. 40 S. 8° / Brosch. RM 1.--

über die oben aufgeführten Werke:

Pricks, Hilfsbuch für Metallbearbeitung

„Das sehr wichtige und für den Schulphysiker **unentbehrliche Nüchlein** behandelt in knappen, aber sehr instruktiver Form unter Beigabe ganz angezeichneter Bilder folgende Arbeiten: ... Diese Anleitung **verdient die weiteste Verbreitung** die der **geringe Preis** auch ermöglicht.“
Die Neue Erziehung

... Das Buch **unterrichtet kurz aber trefflich** ... Das alles nicht rein rezeptmäßig, sondern auch begründend und durch **vortreffliche Abbildungen** verdeutlicht.“
Allg. Deutsche Lehrzeitung

Heussel, Elementare Elektrizitätslehre, Teil I und II

... **Gedankenklarheit, Streben nach fast großartiger Anschaulichkeit** und eine glückliche Erfindungsgabe zeichnen seine Darstellung aus; ... Der klare und zusammenfassende Aufbau des methodischen, rasch fortschreitenden Lehrganges machen das Lesen in dem Büchlein recht fesselnd; der Besprecher konnte sich kaum korrigen, so in einem Zuge zu durchleiten. Die zahlreichen treffenden und **genügsamen Zeichnungen** beleben die Lesbarkeit außerordentlich. Sicherlich bieten die Hefen dem praktischen Schulmann recht **große Anregung für den Unterricht** ... Auch für die Hand intercedierter Schüler dürfen die Hefen sehr geeignet sein.“
Zeitsch. f. natürl. u. natürl. Unterricht

... Jedenfalls ist die **experimentelle Veranschaulichung bis zur Virtuosität gesteigert** und durch ausgezeichnete Erörterung unterbaut.“
Freie Schulzeitung, Reichenberg CSR

Achtung und größte Anerkennung und vor allem eine überraschend weite Verbreitung. / Die Veröffentlichungen, die eine physikalischen Unterricht in den Schulen und Fachschulen auf eine neue Basis zu stellen, sondern auch die Darstellungsweise der Physik zu reformieren. / Dem Sortiment empfehle ich, sich für diese Werke, deren Vertrieb sich lohnt, besonders einzusetzen.

und Oberrealschulen, an Gymnasien und Lyzeen und Fach- und physikalische Laboratorien, Physikalische Apparate-Fabriken, Elektriker usw.

Abt. für Medizin u. Naturwissenschaften