

## Werk

**Label:** Advertising

**Jahr:** 1919

**PURL:** [https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?266833020\\_0003|log21](https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?266833020_0003|log21)

## Kontakt/Contact

[Digizeitschriften e.V.](#)  
SUB Göttingen  
Platz der Göttinger Sieben 1  
37073 Göttingen

✉ [info@digizeitschriften.de](mailto:info@digizeitschriften.de)

Verlag von Julius Springer in Berlin W 9

---

Vor kurzem erschien:

# Altes und Neues aus der Unterhaltungsmathematik

Von

**Dr. W. Ahrens**

in Rostock

Mit 51 Textfiguren

Preis M. 5,60

---

Vor kurzem erschien:

# Tafeln und Formeln aus Astronomie und Geodäsie

für die Hand des Forschungsreisenden, Geographen,  
Astronomen und Geodäten

Von

**Dr. Carl Wirtz**

Universitätsprofessor in Straßburg i. E.

Preis gebunden M. 18,—

---

Zu beziehen durch jede Buchhandlung

Verlag von Julius Springer in Berlin W 9

## Die Naturwissenschaften

Preis für das Vierteljahr (13 Hefte) M. 9,—; für das Einzelheft M. —,90

Probehefte unentgeltlich

Im Jahrgang 1918 erschienen u. a. folgende Aufsätze:

- Allgemeines.**  
Carl Stumpf. Zu seinem 70. Geburtstag. Von Prof. Dr. Erich Becher, München.  
O. Hertwig. Zur Abwehr des ethischen, des sozialen, des politischen Darwinismus. Von Prof. Dr. Erich Becher, München.  
Historischer und naturwissenschaftlicher Materialismus. Von Dr. M. Kronenberg, Berlin.  
Die Fremdwörterfrage. Von Dr. M. Kronenberg, Berlin.
- Allgemeine Biologie.**  
Über Ausnutzungsprinzip, Zweckmäßigkeit und fremddenliche Zweckmäßigkeit. Von Prof. Dr. Erich Becher, München.  
Die Konkurrenz der männlichen um die weiblichen Keimzellen und das Zahlenverhältnis der beiden Geschlechter. Von Geh.-Rat Prof. Dr. C. Correns, Berlin.  
Ergebnisse und Probleme der Befruchtungslehre im Lichte der Protistenforschung. Von Prof. Dr. Max Hartmann, Dahlem.  
Weismanns Keimplasmalehre. Von Prof. Dr. W. Johannsen, Kopenhagen.
- Botanik.**  
Stand und Aufgaben der Pflanzengeographie. Von Prof. Dr. L. Diels, Berlin.  
Albertus Magnus und Goethe. Von Prof. Dr. E. Küster, Bonn.  
Georg Klebs (1857—1918). Von Prof. Dr. E. Küster, Bonn.  
Über die Physiologie der Spaltöffnungen. Von Dr. K. Linabauer, Graz.  
Die Pflanze als Bauwerk. Von Prof. Dr. E. G. Pringsheim, Halle.  
Oenothora Lamarckiana und die Mutationstheorie. Von Prof. Dr. O. Renner, München.  
Der schweizerische Nationalpark im Unterengadin. Von Prof. Dr. K. Schröter, Zürich.  
Die Beherrschung der pflanzlichen Form. Von Dr. Emil Ungerer, Karlsruhe.
- Zoologie.**  
Ergebnisse neuerer Versuche über das Orientierungsvermögen der Ameisen. Von Dr. R. Brun, Zürich.  
Die Gasbehandlung der Pferderäude. Von Dr. B. Harms, Berlin.  
Tagung der Deutschen Gesellschaft für angewandte Entomologie (24.—26. September 1918). Von Dr. B. Harms, Berlin.  
Über das Schwimmen der Fische. Von Prof. Dr. Richard Hesse, Bonn.  
Die Schutzfärbung der Schneehühner. Von Prof. Dr. A. Jacobi, Dresden.
- Medizin.**  
Nährschäden. Von Dr. Heinrich Gerhartz, Bonn.  
Ewald Hering. Von Geh.-Rat Prof. C. v. Heß, München.  
Die Deutsche Forschungsanstalt für Psychiatrie. Von Hofrat Prof. Dr. Emil Kraepelin, München.  
Kriterien der bakteriologischen Forschung. Von Dr. L. Paneth, Friedrichshagen.  
Das Fünftagefieber (Febris wolhynica), eine neu entdeckte Kriegskrankheit. Von Dr. W. Thörner, Bonn.  
Über ein Schutz- und Heilserum gegen die Weilsche Krankheit (ansteckende Gelbsucht). Von Geh.-Rat Prof. Dr. Uhlenhuth, Straßburg.
- Chemie.**  
Über Mineralsynthese. Von Prof. Dr. C. Doelter, Wien.
- Zur Begriffsbestimmung des chemischen Elementes. Von Prof. Dr. H. Fajans, München.  
Speisefette und Speiseöle. Von Prof. Dr. H. Kutenkeuler, Elberfeld.  
Über das Protactinium. Von Dr. Lise Meitner, Berlin.  
Zur Begriffsbestimmung des chemischen Elementes. Von Dr. Heinrich Remy, Paderborn.
- Geographie und Geologie.**  
Methoden und Ziele der Paläobiologie. Von Prof. Dr. O. Abel, Wien.  
Der Einfluß des dynamischen Gleichgewichtes auf die Formen der festen Erdoberfläche. Von Prof. Dr. Otto Baschin, Berlin.  
Die Frage nach dem Wassergehalt des vulkanischen Magmas. Von Prof. Dr. Karl Sapper, Straßburg.
- Meteorologie.**  
Beobachtungen über Meerleuchten. Von Dr. B. Brandt, Belgiz.  
Über Irrlichter und St. Elmsfeuer. Von Dr. B. Brandt, Belgiz.  
Geschützdonner und Wetter. Von Dr. B. Brandt, Belgiz.  
Über die Entstehung des Zuges der Wandervögel. Von Dr. Wilhelm R. Eckhardt, Essen.
- Astronomie.**  
Ist die Strahlung der Sonne veränderlich? Von Prof. Dr. P. Guthnick, Neubabelsberg.  
Nova Aquilae 3 und andere neue Sterne. Von Prof. Dr. P. Guthnick, Neubabelsberg.  
Das  $\delta$  Cephei-Problem. Von Prof. Dr. Guthnick, Neubabelsberg.  
Über die Natur der Nordlichtstrahlen. Von Prof. Dr. J. Stark, Greifswald.  
Die Geschwindigkeit der Nordlichtstrahlen. Von Prof. Dr. J. Stark, Greifswald.
- Physik.**  
Dialog über Einwände gegen die Relativitätstheorie. Von Prof. Dr. A. Einstein, Berlin.  
Die nichteuklidischen Geometrien und das Raumproblem. Von Dr. Hilda Geiringer, z. Zt. Berlin.  
Lynkeus als Ingenieur und Naturwissenschaftler. Von Prof. Dr. Th. von Kármán, Aachen.  
Der Wettkampf zweier Weltanschauungen in der Physik. Von Dr. Stanislaw Loria, Krakau.  
Der skandinavische Geophysikerkongreß in Göteborg (28.—31. August 1918). Von Prof. Dr. Adalbert Prey, Prag.  
Erinnerungen an Ernst Abbe und den Optikerkreis um ihn. Von Prof. Dr. M. v. Rohr, Jena.  
Über Sehen und Photographieren durch trübe Medien. Von Prof. Dr. W. Scheffer, Berlin.  
Sonderheft Max Planck zur Feier seines sechzigsten Geburtstages.
- Technik.**  
Einführung in die Theorie der Flugzeug-Tragflügel. Von Dipl.-Ing. Albert Betz, Göttingen.  
Über die Gewinnung von Sprit aus Sulfatablauge. Von Dr. Erik Hagglund, Essen.  
Die Regelung der Temperaturfrage in der deutschen Industrie. Von Geh.-Rat Dr. F. Plato, Berlin.  
Fünfzig Jahre Untersee-Telegraphie und Thomsons Heberschreiber. Von Dr. Georg Schmidt, Siemensstadt.  
Probleme der Glasforschung. I. Zum Begriff des technischen Glases. II. Normale Gläser für wissenschaftliche und technische Zwecke. Von Dr. E. Zschimmer, Jena.

Druck von Oscar Brandstetter in Leipzig.