

Inhalt des Jahrganges 1917.

W. Hempel † S. V.

A. Sitzungsberichte.

- I. Sektion für Zoologie** S. 3. — Jacobi, A.: Otto Finsch †, die Wale S. 3. — Schwangart, F.: Wildseuchen S. 3; die Bisamratte und ihre Lebensweise S. 6. — Thallwitz, J.: Beziehungen der Zellforschung zu den Mendelschen Spaltungsregeln und zum Geschlechtsproblem S. 3.
- II. Sektion für Botanik** S. 6. — Drüde, O.: Frühjahrs- und Sommertemperaturen 1917, Wirkungen derselben auf die Pflanzen des K. Botanischen Gartens und Frostschäden des Winters 1916/1917 S. 6; Rassenkreuzungen und Artbildung S. 7. — Fischer, H.: Graphische Darstellung des Pflanzenwachstums S. 6. — Neger, F.: Ahornzucker S. 6.
- III. Sektion für Mineralogie und Geologie** S. 7. — Lohrmann, E.: Geologische Geschichte des Elbtals in Sachsen S. 7. — Kalkowsky, E.: Kalisalzlagerstätten Deutschlands S. 7.
- IV. Sektion für prähistorische Forschungen** S. 7. — Deichmüller, J.: Neolithische und bronzezeitliche Funde von Piskowitz bei Lommatzsch S. 7; Tongefäße aus dem Brandgräberfelde der frühromischen Kaiserzeit von Piskowitz und der Merowingerzeit aus Frankreich, Steinwerkzeuge aus Frankreich S. 8. — Döring, H.: Burgwälle zwischen Wilsdruff, Meissen und Lommatzsch S. 7. — Ebert, O.: Zur Geschichte der Besiedelung der Dresdner Gegend S. 7. — Kalkowsky, E.: Nukleus aus der paläolithischen Station Taubach bei Weimar S. 7.
- V. Sektion für Physik und Chemie** S. 8. — Beythien, A.: Ernährungsfragen S. 10. — Hueppe, F.: Eiweiß und Brot S. 10. — Jahr, R.: J. Lehmann † S. 10; Trockenplatten, deren Herstellung und Verwendung S. 9. — Lehmann, J.: Farbenphotographie S. 8. — v. Walther, R.: Chemisch-technische Auswertung der Braunkohlen S. 9.
- VI. Sektion für reine und angewandte Mathematik** S. 10. — Helm, G.: Hessesche Normalform S. 10. — Krause, M.: Graphische Bestimmung von Flächeninhalten und Tangenten S. 10. — Ludwig, W.: Die nichteuklidische Geometrie, Verallgemeinerungen der Fußpunktstransformationen S. 10. — Schreiber, A.: Erweiterung der Eulerschen Quadraturformel S. 10.
- VII. Hauptversammlungen** S. 11. — Deichmüller, J.: E. Dathe † S. 11. — Drüde, O.: Pflanzengeographie Sachsens und Naturschutz S. 11. — Flamm, O.: Bau, Kampfweise und Erfolge der U-Boote S. 15. — Foerster, Fr.: W. Hempel † S. 11. — Kalkowsky, E.: Geologie und Bodenschätze Großbritanniens und Irlands S. 11. — Schanz, F.: Licht und Leben S. 12. — Scholl, R.: Wesen und Gestalt des chemischen Experimentes S. 11. — Toepler, M.: Gewitter und Blitze S. 11. — Veränderungen im Mitgliederbestande S. 15. — Kassenbericht S. 11 und 21; freiwillige Beiträge zur Gesellschaftskasse S. 18; Rechnungsprüfer S. 12; Voranschlag S. 11. — Beamte im Jahre 1918 S. 12 und 19. — Beschluß über Veröffentlichung von Jahresheften S. 11. — Bericht des Bibliothekars S. 22.