

Redaktionskomitee für 1914.

Vorsitzender: Hofrat Prof. Dr. J. Deichmüller.

Mitglieder: Prof. Dr. A. Jacobi, Geh. Hofrat Prof. Dr. O. Drude, Geh. Hofrat Prof. Dr. E. Kalkowsky, Geh. Hofrat Prof. E. Bracht, Direktor Prof. Dr. A. Beythien, Baurat Dr. A. Schreiber.

Verantwortlicher Redakteur: Gymnasialoberlehrer Dr. A. Schade.

Inhalt.

A. Sitzungsberichte.

- I. Sektion für Zoologie** S. 3. — Jacobi, A.: Ökologie der Tierwelt von Südamerika S. 3. — Thallwitz, J.: Zentrifugenplankton; intermediäre und alternative Vererbung S. 3.
- II. Sektion für Botanik** S. 3. — Drude, O.: Geologische Entwicklung der Blütenpflanzen S. 3. — Naturschutzreservat „Plagefenn“ S. 5. — Neger, F.: Zweigtuberkulose S. 4. — Schorler, B.: Literatur S. 5. — Simon, J.: Tätigkeit stickstoffsammelnder Bakterien im Boden S. 4.
- III. Sektion für Mineralogie und Geologie** S. 5. — Baldauf, R.: Mineralogische Reise nach Südamerika S. 5. — Lutz, O.: Geologische Verhältnisse und Bau des Panamakanals S. 5. — Schönfeld, G.: Fossile Hölzer aus der Gegend von Dresden S. 5. — Stutzer, O.: Geologische Verhältnisse von Katanga S. 5.
- IV. Sektion für prähistorische Forschungen** S. 6. — Bracht, E.: Steingeräte aus dem Früh-Kampagnien. — Was ist und woher stammt das Neolithikum? — Neues aus der nordisch-germanischen Mythologie. — Studien über skandinavische Felsenzeichnungen S. 6. — Deichmüller, J.: Goldfunde in Sachsen S. 6. — Ausflug S. 6.
- V. Sektion für Physik und Chemie** S. 6. — Thiele, H.: Tageslicht und künstliche Beleuchtung S. 6. — Wachs, C.: Entwurf zum neuen Patent-, Gebrauchsmusterschutz- und Warenzeichengesetz S. 6.
- VI. Sektion für reine und angewandte Mathematik** S. 7. — Helm, G.: Fragen aus der neueren theoretischen Physik S. 8. — Krause, M.: Theorie der symmetrischen Funktionen S. 7. — Ludwig, W.: Verwendung praktischer Beispiele im Unterricht in der darstellenden Geometrie an der Technischen Hochschule S. 8. — Witting, A.: Cavalieri und Wallis S. 8.
- VII. Hauptversammlungen** S. 8. — Beck, R.: Die kanadischen Provinzen Quebec und Ontario und ihre Bodenschätze S. 8. — Jacobi, A.: Die Tundra S. 9. — Jentsch, F.: Waldschätze unserer Kolonie Kamerun S. 9. — Kalkowsky, E.: Alter des Diluviums S. 9. — Neger, F.: Korsika, Land und Leute S. 8. — Ausflug nach dem Hopfenberg S. 9. — Ausflug nach dem Sattelberg S. 9.