

Inhalt des Jahrgangs 1927 und 1928.

Paul Menzel † S. V.

Josef Ostermaier † S. X.

A. Sitzungsberichte.

- I. Abteilung für Zoologie** S. XIX. — Emden, F. van: Morphologie und Ökologie des Ameisenwespens *Cephalonomia Caesarorum* S. XX. — Jacobi, A.: Neue Literatur S. XIX. — Jordan, K.: Biologie der einheimischen aquatilen Rhynchoten S. XX. — Klemm, Fr.: Optisch-siderisches Orientierungsvermögen der Ameise S. XIX; Johannes Müllers Lehre von den spezifischen Sinnesenergien S. XX. — Schade, A.: „Weiße Amsel“ S. XXI. — Zaunick, R.: Stammbaum-Idee in der Biologie S. XX; Aristotelismus in der modernen Zeugungs- und Entwicklungslehre S. XXI; neue Literatur S. XX, XXI, XXII.
- II. Abteilung für Botanik** S. XXII. — Besichtigung: S. XXII. — Haase-Bessell, G.: Mendelismus und Cytologie S. XXII. — Keydel, K.: Botanisches von seiner Reise in den Seealpen S. XXIII. — Knauth, B.: Pilzaquarelle S. XXIII. — Lohrmann, E.: Paul Menzel † S. XXII. — Mattick, F.: Das Moritzburger Teichgebiet und seine Pflanzenwelt S. XXIII. — Meigen, F.: *Wulfenia carinthiaca* S. XXII. — Naumann, A.: Bilder alter Isismitglieder; nordböhmische Steppenpflanzen S. XXIII. — Pieschel, E.: Naturaufnahmen seltener Pilze S. XXIII. — Schade, A.: *Hildenbrandia rivularis* in Sachsen S. XXII; üppiges Flechtenwachstum an der Ostseeküste bei Jershöft; Untergattung *Cladonia* (*Cladonia*) S. XXIII. — Tobler, F.: Kenntnis der Gattung *Linum* S. XXII.
- III. Abteilung für Mineralogie und Geologie** S. XXIV. — Besichtigung S. XXVI. — Andert, H.: Stratigraphie und Tektonik der sächsisch-böhmischen Kreide S. XXVIII. — Fischer, W.: Schritte zur Erhaltung des Werner-Denkmal in Löbtau S. XXX; neue Literatur S. XXIV, XXVIII, XXIX. — Grosch, F.: Die Kettengebirge als geotektonische Einheit S. XXIX. — Häntzschel, W.: Methoden und Probleme der paläogeographischen Forschung S. XXX; neue Literatur S. XXV. — Hoffmann, K.: Mineral- und Gesteinssynthesen S. XXVI. — Werner, E.: Neue Literatur S. XXVIII.
- IV. Abteilung für Vorgeschichte** S. XXXI. — Ausflug S. XXXIII. — Bierbaum, G.: Schutzgesetzfrage für die Denkmäler der Vorzeit in Sachsen S. XXXI; Billendorfer Gräberfunde auf dem Sportplatz in Heidenau S. XXXII; Ausgrabung auf dem slawischen Ringwall Köllmichen S. XXXIV; neue Literatur S. XXXII, XXXIII. — Mirtschin, A.: K. Ernst Peschel † S. XXXIII. — Neumann, G.: Glockenbecherkultur im Freistaate Sachsen S. XXXIII. — Radig, W.: Hausbau im jungsteinzeitlichen Deutschland S. XXXIV. — Rühle, K.: Neueste Funde aus dem Dresdner Stadtgebiet S. XXXI. — Stein, M.: Neue Funde von Flur Räckelwitz bei Kamenz S. XXXIV.
- V. Abteilung für Physik und Chemie** S. XXXIV. — Bäbler, F.: Denkschrift des Volksbildungsministeriums S. XXXIV. — Berg, R.: Vitamine und Nährsalze S. XXXIV. — Dreßler, H.: Erforschung der Planetenräume mittels besonderer Raumschiffe S. XXXVII. — Kleinstück, E.: Bewegt sich die Erde durch den Äther? S. XXXVII. — Teichmann, H.: Hochvacuumproblem S. XXXVII. — Weiler, M.: Durchdringende Höhenstrahlung S. XXXVII.
- VI. Abteilung für reine und angewandte Mathematik** S. XXXVII. — Böhmer, P.: Monotone Streckenzüge. — Kneschke, A.: Bewegungen elektrischer Schwebeteilchen in Magnetfeldern; Energieübertragung durch kompressible Flüssigkeiten; Veranschaulichung der Lösungen gewisser Differentialgleichungen. — Teichmann, H.: Hamiltonsches Prinzip in der relativistischen Mechanik. — Treffitz, E.: Praxis der konformen Abbildungen S. XXXVII.
- VII. Hauptversammlungen** S. XXXVII. — Kassenbericht S. XXXVII, XXXVIII. — Berg, R.: Vitamine und Nährsalze S. XXXVIII. — Bierbaum, G.: Beobachtungen bei der teil-