

An der sich anschließenden Aussprache beteiligen sich Dr. H. Hänel, Prof. Dr. G. Brandes, Prof. Dr. Chr. März und Geh. Hofrat Prof. E. Bracht, welcher einen von ihm besuchten riesigen Muschelhaufen in Florida schildert.

Hofrat Prof. Dr. J. Deichmüller legt eine bei Oberheidelberg im Erzgebirge gefundene, durchlochte Axt aus dichtem Aktinolith-quarzit, eine bronzene Oesennadel vom schlesischen Typus mit sternförmig verzierter Kopfscheibe aus einem Urnenfelde der mittleren Bronzezeit von Deila bei Meissen und mehrere Tiernachbildungen in Ton aus der unteren, bronzezeitlichen Kulturschicht der Heidenschanze von Altkoschütz bei Dresden vor und berichtet über den Fund einer Herdgrube der jüngeren Bronzezeit im Triebischtal in Meissen.

Beim Ausschachten für die Grundmauern eines Neubaus der K. Porzellanmanufaktur in Meissen wurde in ca. 2 m Tiefe unter dreimal wechselnden Schichten von Anlehm und Geröllbänken eine wannenförmige Herdgrube durchschnitten, die außer einzelnen Gefäßstrümmern zahlreiche Wandbewurfstücke und Holzkohlen enthielt.

V. Sektion für Physik und Chemie.

Vierte Sitzung am 21. November 1912. Vorsitzender: Prof. H. Rebenstorff. — Anwesend 62 Mitglieder und Gäste.

Privatdozent Dr. H. Dember spricht über seine Licht- und Luftelektrischen Messungen im Hochgebirge, mit Demonstrationen und Vorführung von Lichtbildern. (Vergl. Abhandlung VII.)

VI. Sektion für reine und angewandte Mathematik.

Vierte Sitzung am 10. Oktober 1912. Vorsitzender: Prof. Dr. E. Naetsch. — Anwesend 8 Mitglieder und Gäste.

Prof. Dr. W. Ludwig spricht über homogene lineare Integralgleichungen mit symmetrischem Kern.

Fünfte Sitzung am 12. Dezember 1912. Vorsitzender: Prof. Dr. E. Naetsch. — Anwesend 14 Mitglieder und Gäste.

Dr. J. Wellstein spricht über die Theorie der Reibung starrer Körper.

VII. Hauptversammlungen.

Siebente Sitzung am 26. September 1912. Vorsitzender: Geh. Hofrat Prof. Dr. O. Drude. — Anwesend 29 Mitglieder und Gäste.

Der Vorsitzende erläutert die ausgestellten meteorologischen Tabellen für die Jahre 1911 und 1912, auf denen die Dauer des Sonnenscheins an den einzelnen Tagen, die Niederschlagsmengen im all-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte und Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden](#)

Jahr/Year: 1912

Band/Volume: [1912](#)

Autor(en)/Author(s): Rebenstorff Hermann Alb.

Artikel/Article: [V. Sektion für Physik und Chemie 20](#)