

„Über eine kosmische Anziehung, welche die Sonne durch ihre Strahlen ausübt“, von Herrn K. Puschl, Capitular des Benedictiner-Stiftes Seitenstetten.

„Über die Atomwärme des Stickstoffs in seinen festen Verbindungen“, von Herrn Joh. Tollinger.

Herr Hofrath Dr. J. Škoda überreicht eine Abhandlung: „Über die Wirkung der *Digitalis* und *Tct. veratri viridis* auf die Temperatursverhältnisse bei der croupösen Pneumonie“, vom Herrn Dozenten Dr. Leopold Ritter v. Schrötter-Kristelli.

Herr Prof. Dr. A. E. Reuss legt eine Abhandlung: „*Bryozoi fossili Italiani*“ (*4<sup>a</sup> contribuzione*), von Herrn Dr. A. Manzoni, vor.

Herr Prof. V. v. Lang hält einen Vortrag: „Über eine neue Methode, die Diffusion der Gase durch poröse Scheidewände zu untersuchen.“

Herr Prof. E. Suess überreicht eine Abhandlung: „Über Ammoniten.“

Herr Hofrath & Prof. Dr. E. Brücke legt eine Abhandlung vor, betitelt: „Einige Versuche über sogenannte Peptone.“

Herr Prof. Dr. J. Loschmidt spricht über seine „Experimental-Untersuchungen über die Diffusion der Gase ohne poröse Scheidewände.“

Herr Dr. G. Neumayer übergibt eine Abhandlung: „Ein Project für die Vorarbeiten betreffs des Venusdurchganges von 1874.“

Herr Prof. E. Ludwig überreicht eine von ihm gemeinschaftlich mit Herrn C. Graebe ausgeführte Abhandlung: „Über einige Naphthalin-Derivate, die sich den Chinonen anreihen.“

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Akademie der Wissenschaften, Königl. Preuss., zu Berlin: Monatsbericht. December 1869. Berlin; 8<sup>o</sup>.

American Journal of Science and Arts. Vol. XLIX, Nr. 145. New Haven, 1870; 8<sup>o</sup>.

Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift. 8. Jahrgang, Nr. 4—5. Wien, 1870; 8<sup>o</sup>.

Astronomische Nachrichten. Nr. 1792—1794. (Bd. 75. 16—18.) Altona, 1870; 4<sup>o</sup>.