

## VII. SITZUNG VOM 27. FEBRUAR 1862.

Herr Prof. Dr. Aug. Em. Reuss übersendet eine Abhandlung: „Die Foraminiferen des norddeutschen Hils und Gault“.

Herr Regierungsrath A. Ritter v. Burg legt eine Abhandlung „über die Wirksamkeit der Sicherheitsventile bei Dampfkesseln“ vor.

Herr Prof. Dr. Fr. Unger überreicht die II. Abtheilung seiner für die Denkschriften bestimmten Abhandlung: „*Sylloge plantarum fossilium*“.

Herr Dr. S. Šubie übergibt den I. Abschnitt einer Abhandlung, betitelt: „Grundzüge einer Molecularphysik und einer mechanischen Theorie der Elektrizität und des Magnetismus“.

Herr Dr. V. v. Lang zeigt und erläutert einen nach seiner Angabe construirten Apparat zum Messen des Winkels der optischen Axen.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Akademie der Wissenschaften, Königl. Preuss., zu Berlin, Monatsbericht. December 1861. Berlin, 1862; 8°

— der Wissenschaften, Königl. Bayer., zu München, Sitzungsberichte. 1861. II. Heft I. München, 1861; 8°

Annales des mines, 5<sup>e</sup> Série. Tome XX. 5<sup>e</sup> Livraison de 1861. Paris, 1861; 8°

Astronomische Nachrichten, Nr. 1348—1349. Altona, 1862; 4°

Austria, XIV. Jahrgang, VII. & VIII. Heft. Wien, 1862; 8°

Bauzeitung, allgemeine, XXVII. Jahrgang, I. Heft sammt Atlas. Wien, 1862; 4° und Folio.

Canestrini, Giov., I Gobii del Golfo di Genova. Con 4 tavole. (Estr. dall' Arch. per la Zool. t. 1. f. 2 Febr. 1862.) 8°