

SITZUNGSBERICHTE

KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE CLASSE.

LX. BAND.

ZWEITE ABTHEILUNG.

8.

Enthält die Abhandlungen aus dem Gebiete der Mathematik, Physik, Chemie, Physiologie, Meteorologie, physischen Geographie und Astronomie.

„Analyse eines Bitterwassers von „Wteln“ in Böhmen“ und „Mittheilungen aus dem k. k. chemischen Laboratorium zu Prag: Beiträge zur Kenntniß der Verbindungen gepaarter Cyanmetalle mit Ammoniak“, beide von Herrn Dr. F. W. Gintl in Prag.

Vorstehende drei Abhandlungen wurden durch Herrn Prof. Dr. F. Rochleder eingesendet.

„Untersuchungen über das Verhalten der Temperatur im Magen und im Rectum während der Verdauung“, von den Herren Prof. Dr. M. Ritter v. Vintschgau und *med. st.* M. Dietl.

„Principien einer physischen Mechanik“, von Herrn Dr. Reicht in München. Der Herr Einsender ersucht um Beurtheilung dieser Abhandlung.

Herr Dr. A. Boué legt eine Abhandlung „über türkische Eisenbahnen und die Geologie der Central-Türkei“ vor.

Das c. M. Mitglied Herr Dr. Th. Oppolzer überreicht eine Abhandlung: „Definitive Bahnbestimmung des Planeten (64) „Angelina“.

Herr F. Unferdinger übergibt folgende Abhandlungen:

1. „Über das Dirichlet'sche Paradoxon bei unendlichen Reihen“.

2. „Die allgemeinen Differentialquotienten der Functionen

$$e^{ax} \cos(\alpha + \beta x), \quad e^{ax} \sin(\alpha + \beta x), \\ x^a \cos \{b \lg(\alpha + \beta x)\}, \quad x^a \sin \{b \lg(\alpha + \beta x)\} \text{ etc.}“$$

3. „Kubatur der Segmente und Schichtenräume in Flächen der zweiten Ordnung.“

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Akademie der Wissenschaften, Königl. Preuß., zu Berlin: Monatsbericht. April, Mai, Juni 1869. Berlin; 8°.

Alpen-Verein, österr.: Jahrbuch. 5. Band. Wien, 1869; 8°.

Annalen der Chemie und Pharmacie von Wöhler, Liebig & Kopp. N. R. Band LXXV, Heft 1—3. Leipzig & Heidelberg, 1869; 8°.

Annales des mines. VI^e Série. Tome XV; 2^e—3^e Livraisons de 1869. Paris; 8°.

Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift. 7. Jahrg., Nr. 14—19.

- Astronomische Nachrichten. Nr. 1764—1773. Altona, 1869; 4^o.
 Bericht, Erster, der ständigen Commission für die Adria an die
 kais. Akademie der Wissenschaften. Wien, 1869; 8^o.
- Bibliothèque Universelle et Revue Suisse: Archives des Sciences
 physiques et naturelles. N. P. Tome XXXV, Nrs. 138—140.
 Genève, Lausanne, Neuchatel, 1869; 8^o.
- Carl, Ph., Repertorium für Experimental-Physik etc. V. Band, 3—5.
 Heft. München, 1869; 8^o.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome
 LXIX, Nr. 1—12. Paris, 1869; 4^o.
- Cosmos. XVIII^e Année. 3^e Serie. Tome V, 3^e—14^e Livraisons.
 Paris, 1869; 8^o.
- Gesellschaft, k. k. geographische, in Wien: Mittheilungen.
 X. Jahrgang, 1866 und 1867. Wien, 1868; 4^o; XII. Band.
 (N. F. 2. Band.) 1869. Wien; 8^o.
- der Wissenschaften, Oberlausitzische: Neues Lausitzisches
 Magazin. XLV. Band. 2. Heft. Görlitz, 1869; 8^o.
- österr., für Meteorologie: Zeitschrift. IV. Band, Nr. 14—19.
 Wien, 1869; 8^o.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Verhandlungen und Mittheilungen. XXX.
 Jahrg. Nr. 25—30. Wien, 1869; 8^o.
- Hamburg, Stadtbibliothek: Gelegenheitschriften aus den Jahren
 1868/69. 4^o.
- Jahrbuch, Neues, für Pharmacie und verwandte Fächer. Band XXXI.
 Heft 5 & 6; Band XXXII, Heft 1 & 2. Speyer, 1869; 8^o.
- Jahrbücher der k. k. Central-Anstalt für Meteorologie und Erd-
 magnetismus. N. F. IV. Band. Jahrgang 1867. Wien, 1869; 4^o.
- Jahresberichte: Siehe Programme.
- Jelinek, Carl, Die Temperaturverhältnisse der Jahre 1848—1863
 an den Stationen des österr. Beobachtungsnetzes durch fünf-
 tägige Mittel dargestellt. (Auf Kosten der kaiserl. Akademie
 der Wissenschaften herausgegeben.) Wien, 1869; 4^o.
- Jena, Universität: Akademische Gelegenheitschriften aus dem
 Halbjahre 1869. 4^o & 8^o.
- Landbote, Der steierische. 2. Jahrg., Nr. 15—20. Graz, 1869; 4^o.
- Lotos. XIX. Jahrgang. Juli—August 1869. Prag; 8^o.
- Mittheilungen des k. k. Artillerie-Comité. Jahrgang 1869,
 5. Heft. Wien; 8^o.

- Mittheilungen des k. k. Génie-Comité: Jahrg. 1869, 6., 7. & 8. Heft. Wien; 8^o.
- aus J. Perthes' geographischer Anstalt. Jahrg. 1869. VI.—VIII. Heft. Gotha; 4^o.
- Moniteur scientifique. 302^e—307^e Livraisons. Tome XI^e, Année 1869. Paris; 4^o.
- Osservatorio del R. Collegio Carlo Alberto in Moncalieri: Bullettino meteorologico. Vol. IV, Nr. 5—7. Torino, 1869; 4^o.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Jahrbuch. Jahrgang 1869. XIX. Band. Nr. 2. Wien; 4^o. — Verhandlungen. Jahrgang 1869, Nr. 10—11. Wien; 4^o.
- Revue des cours scientifiques et littéraires de la France et de l'étranger. VI^e Année. Nr. 33—44. Paris & Bruxelles, 1869; 4^o.
- Programme und Jahresberichte der Gymnasien zu Brixen, Capodistria, Eger, Essek, Graz, Iglau, Kronstadt, Böhmisches-Leipa, Marburg, Meran, Presburg, Schäßburg, Trient, Warasdin, des akademischen Gymnasiums, des Gymnasiums zu den Schotten und der Theresianischen Akademie in Wien, der Gymnasien zu Zara und Zengg; dann der Oberrealschule zu Rakovač und der inneren Stadt Wien und der n.-ö. Landes-Unterreal- und Gewerbeschule in Waidhofen a. d. Ybs. 4^o & 8^o.
- Vierteljahresschrift, österr., für wissenschaftliche Veterinärkunde. XXXI. Band, 2. Heft. Wien, 1869; 8^o.
- Wiener Landwirthschaftliche Zeitung. XIX. Jahrgang, Nr. 29—40. Wien, 1869; 4^o.
- Medizin. Wochenschrift. XIX. Jahrgang, Nr. 57—80. Wien, 1869; 4^o.
- Zeitschrift für Chemie von Beilstein, Fittig & Hübner. XII. Jahrgang. N. F. V. Band, 12.—18 Heft. Leipzig, 1869; 8^o.
- des österr. Ingenieur- und Architekten-Vereins. XXI. Jahrgang, 6. & 7. Heft. Wien, 1869; 4^o.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften
mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse](#)

Jahr/Year: 1869

Band/Volume: [60_2](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Sitzungsberichte 401-404](#)