



## I. SITZUNG VOM 3. JÄNNER 1878.

Das e. M. Herr Regierungsrath Prof. E. Mach in Prag über-sendet eine in Gemeinschaft mit den Herren O. Tumlitz und C. Kögler ausgeführte Arbeit: „Über die Fortpflanzungs-geschwindigkeit der Funkenwellen.“

Herr Dr. B. Igel übersendet eine Abhandlung: „Über die orthogonalen und einige ihnen verwandten Substitutionen“.

Der Secretär legt eine unter dem Namen August Ettalp in Wien mit Berufung auf die in der Classensitzung vom 11. Oc-tober v.J. vorgelegte Notiz zur Wahrung der Priorität eingelangte Abhandlung: „Über Luftschiffahrt“ vor.

Das w. M. Herr Prof. Loschmidt überreicht folgende von Herrn Eduard Sacher, Professor an der k. k. Lehrer-Bildungs-anstalt in Salzburg, eingesandte Notiz: „Drei Versuche mit Telephons.“

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academia, Real de Ciencias medicas, fisicas y naturales de la Habana. Anales. Tomo XIII. Entrega 153—154. Tomo XIV. Entrega 155—160. Habana, 1877; 8<sup>o</sup>.

Académie Royale des Sciences, des Lettres et des beaux-arts de Belgique: Bulletin. 46<sup>e</sup> Année, 2<sup>e</sup> Série, Tome 44. Nrs. 9 et 10. Bruxelles, 1877; 8<sup>o</sup>.

Akademie der Wissenschaften, königl., zu Berlin: Abhand-lungen aus dem Jahre 1876. Berlin, 1877; gr. 4<sup>o</sup>.

— — Vergleichung der Wasserstände der Ostsee an der preussischen Küste, von G. Hagen. Berlin, 1877; 4<sup>o</sup>.

- Astronomische Nachrichten. Band 91; 10, 11 & 12. Nr. 2170  
2172. Kiel, 1877; 4<sup>o</sup>.
- Belt Thomas: The glacial period in the southern hemisphere.  
London, 1877; 12<sup>o</sup>.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences.  
Tome LXXXV, Nr. 24 & 25. Paris, 1877; 4<sup>o</sup>.
- Gesellschaft, Astronomische, zu Leipzig: Vierteljahrsschrift.  
XII. Jahrgang, 3. Heft. Leipzig, 1877; 8<sup>o</sup>.
- Deutsche geologische: Zeitschrift. XXIX. Band, 3. Heft. Juli  
bis September 1877. Berlin, 1877; 8<sup>o</sup>.
- österr., für Meteorologie: Zeitschrift. XII. Band, Nr. 23 u.  
24. Wien, 1877; 4<sup>o</sup>.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXVIII. Jahrgang.  
Nr. 49—52. Wien, 1877; 4<sup>o</sup>.
- Ingenieur- und Architekten-Verein: österr.: Wochenschrift.  
II. Jahrgang, Nr. 49—52. Wien, 1877; 4<sup>o</sup>.
- — Zeitschrift. XXIX. Jahrgang, 11. & 12. Heft. Wien,  
1877; gr. 4<sup>o</sup>.
- Journal für praktische Chemie, von Hermann Kolbe. N. F.  
Band XVI, Nr. 16, 17 u. 18. Leipzig, 1877; 8<sup>o</sup>.
- Nature. Vol. XVII. Nr. 425 & 426. London, 1877; 4<sup>o</sup>.
- Observatoire Royal de Bruxelles: Annales. Tome XXIII.  
Bruxelles, 1874; 4<sup>o</sup>. Tome XXIV. Bruxelles, 1875; 4<sup>o</sup>.  
Tome XXV, 1877; 4<sup>o</sup>. Annuaire, 1877, 44<sup>e</sup> année. Bruxelles,  
1876; 12<sup>o</sup>. — Notices extraites de l'Annuaire pour 1875 et  
1876; 12<sup>o</sup>.
- — Mémoire sur la température de l'air à Bruxelles, 1833  
— 1872. (Supplément) par Quetelet. Bruxelles, 1876; 4<sup>o</sup>.  
— Les Perséides en 1874. Aurores boréales du mois d'Oc-  
tobre 1874 par Quetelet. Bruxelles, 1874; 8<sup>o</sup>. — La Tem-  
pête du 12 Mars 1876 par Quetelet. Bruxelles, 1876; 8<sup>o</sup>.  
Quelques nombres caractéristiques relatifs à la température  
de Bruxelles par Quetelet. Bruxelles, 1875; 8<sup>o</sup>. — Note  
sur la température de l'hiver de 1874—1875 par Quetelet.  
— Sur la période de froid du mois de Décembre  
1875 par Quetelet. Bruxelles, 1875; 8<sup>o</sup>. — Essai sur la

vie et les ouvrages de L. — A. J. Quetelet par Éd. Mailly. Bruxelles, 1875; 12<sup>o</sup>. — De l'Application du Rhé-Electromètre aux paratonnerres de télégraphes par M. Melsens. Bruxelles; 8<sup>o</sup>. — Des Paratonnerres à pointes, à conducteurs et à Raccordements terrestres multiples par Melsens. Bruxelles, 1877; 4<sup>o</sup>.

Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Jahrgang 1877, Nr. 14 & 15. Wien; 4<sup>o</sup>.

„Revue politique et littéraire“ et „Revue scientifique de la France et de l'Étranger.“ VII<sup>e</sup> Année, 2<sup>me</sup> Série, Nrs. 25 & 26. Paris, 1877; 4<sup>o</sup>.

Societas scientiarum Fenniae: Meddelanden pro Fauna et Flora Fenniae. Första Häfted. Helsingfors, 1876; 8<sup>o</sup>. — Notiser ur Sällskapets pro Fauna & Flora Fenniae Förfhandlingar. Första Häftet. Helsingfors, 1848; 4<sup>o</sup>. Andra Häftet. Helsingfors, 1852; 4<sup>o</sup>. Tredje Häftet. Helsingfors, 1857; 4<sup>o</sup>. Ny Serie, 1 Häftet. Helsingfors 1858, 1859; 8<sup>o</sup>. N. S. Andra Häftet. Helsingfors, 1861; 8<sup>o</sup>. N. S. Tredje Häftet. Helsingfors, 1861; 8<sup>o</sup>. N. S. Fjerde Häftet. Helsingfors, 1867; 8<sup>o</sup>. N. S. Sjette & sjunde Häftet. Helsingfors, 1868—69; 8<sup>o</sup>. N. S. Åttonde & nionde Häftet. Helsingfors, 1871; 8<sup>o</sup>. N. S. Tionde Häftet. Helsingfors, 1871—1874; 8<sup>o</sup>. N. S. Elfte Häftet. Helsingfors, 1875; 8<sup>o</sup>. — Sällskapet pro Fauna & Flora Fennica för tiden från den 1 Novembre 1821 till samma dag 1871. Helsingfors, 1871; 8<sup>o</sup>. — Sällskapets pro Fauna & Flora Fennica inrättning och verksamhet ifrån dess stiftelse den 1 November 1821 till den 1 November 1871. Helsingfors, 1871; 8<sup>o</sup>. Genmäle met anledning af Sällskapets pro Fauna et Flora Fenniae Notiser Häft V och VI, af Th. M. Fries. Upsala, 1862; 8<sup>o</sup>.

Société des Ingénieurs civils: Mémoires et Compte rendu des travaux. 3<sup>e</sup> Série, 30<sup>e</sup> Année. 5<sup>e</sup> Cahier. Paris, 1877; 8<sup>o</sup>. — Mathématique de France: Bulletin. Tome VI. Nr. 1. Paris. 1878; 8<sup>o</sup>.

Society, the Linnean of London: List. 1876; 8<sup>o</sup>. — The Journal: Botany. Vol. XV. Nrs. 85—88. London, 1876/77;

8<sup>o</sup>. Vol. XVI. Nrs. 89—92. London, 1877: 8<sup>o</sup>. Zoology.  
Vol. XII. Nr. 64. London, 1876; 8<sup>o</sup>. Vol. XIII. Nrs. 65—  
71. London, 1876—77; 8<sup>o</sup>.

Society The Transactions: II. Series. — Botany. Vol. I. Part  
the fourth. London, 1876; 4<sup>o</sup>. — II. Series. Zoology. Vol. I.  
Part the fourth. London, 1877; 4<sup>o</sup>.

Wiener Medizinische Wochenschrift. XXVII. Jahrgang, Nr. 51  
& 52. Wien, 1877; 4<sup>o</sup>.

---

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: 1878

Band/Volume: [77](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [I. Sitzung vom 3. Jänner 1878. 3-6](#)