

X. SITZUNG VOM 12. APRIL 1860.

Herr. Prof. Hugo von Mohl in Tübingen dankt der Akademie für seine Wahl zum Ehrenmitgliede.

Herr W. Šimerka, suppl. Gymnasiallehrer in Budweis, übersendet eine Abhandlung: „Lösung der Gleichung $x^2 = My + r^n$ “.

Das c. M. Hr. Prof. Helmholtz übersendet eine von ihm in Gemeinschaft mit Herrn G. v. Piotrowski verfasste Abhandlung: „Über Reibung tropfbarer Flüssigkeiten“.

Herr Prof. Ludwig überreicht eine Abhandlung des Herrn Dr. Einbrodt aus Moskau: „Über den Einfluss der Athembewegungen auf Herzschlag und Blutdruck“.

Herr Prof. Kner liest eine „Übersicht der ichthyologischen Ausbeute während der Reise Sr. M. Fregatte Novara“; ferner eine Notiz „Über *Belenesox belizanus*, nov. gen. et spec. aus der Familie der *Cyprinodonten*“.

Herr Prof. Ed. Suess hält einen Vortrag: „Über die Spuren eigenthümlicher Eruptionerscheinungen am Dachsteingebirge“.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academy of science of St. Louis. Transactions. Vol. I, Nr. 3.
St. Louis, 1859; 8°.

Akademie der Wissenschaften, königl. Preussische. Abhandlungen. Zweiter Supplementband zu 1854, und Jahrgang 1858.
Berlin, 1859; 4°.

Annalen der Chemie und Pharmacie, herausgegeben von F. Wöhler, J. Liebig und H. Kopp. N. R. Band XXXVII, Heft 3.
Leipzig und Heidelberg, 1859; 8°.