IV. SITZUNG VOM 30. JÄNNER 1873.

Der Secretär legt eine, im Wege der k. k. Seebehörde in Triest eingelangte goldene Medaille (nebst dem zugehörigen Diplome) vor, welche aus Anlass der internationalen maritimen Ausstellung zu Neapel, im April 1871, der Adria-Commission der kais. Akademie für ausgestellte Instrumente und wissenschaftliche Arbeiten zuerkannt worden ist, sowie ein zweites Diplom der landwirthschaftlichen Industrie- und Kunstausstellung zu Triest, im November 1871, wodurch der Adria-Commission für dieselben Ausstellungs-Objecte gleichfalls eine goldene Medaille zuerkannt wurde.

Die Direction der k. k. Staats-Oberrealschule zu Graz dankt, mit Zuschrift vom 28. Jänner, für die Betheilung dieser Lehranstalt mit dem Anzeiger der Classe.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

„Die Periodicität des Wasserstandes der Salzach, Saale und Gasteiner Ache", von dem c. M. Herrn Vice-Director K. Fritsch in Salzburg.

„Ein allgemeines Gesetz für die Kreistransversale", vom Herrn Jos. Schram, Professor am Communal-, Real- und Obergymnasium in Mariahilf.

„Die Grundursache aller chemischen und physikalischen Vorgänge des Weltalls", vom Herrn J. Bregeard, Enregistrements-Einnehmer in Strassburg.

„Zur mechanischen Theorie der Elektrolyse", vom Herrn Karl Domalip, Assistenten für Physik am deutschen Polytechnikum zu Prag.

Herr Dr. A. Boué legt eine Abhandlung vor, betitelt: „Bemerkungen über die von Dr. A. Wolfert erneuerte Theorie der Polarlichter durch Reflexion und Brechungs-Phänomene der Sonnenstrahlen".