

- D. J. DE LA CLAVE Y GARCIA. *Balística abreviada.* Madrid 1883.
- V. VOLTERRA. *Sopra alcuni problemi della teoria del potenziale.* Pisa 1883, tesi di abilitazione.
- E. LIEBENTHAL. *Untersuchungen über die Attraction zweier homogener Körper.* Mitth. d. Math. Ges. Hamb. Nr. 3, 4, 1883/84.
- VINCENZ NACHREINER. *Beitrag zur Theorie der bestimmten Integrale und zur Attractionstheorie.* Prog. Neustadt a. d. H. Studien-Anst., 36 S. 8°.
- K. FRIESACH. *Ueber die Anziehung von Ellipsoiden und ellipsoidischen Schalen.* Mitth. d. hist. Ver. f. Steiermark 1883, Heft 20.
- JOHN H. JELLET. *On LAPLACE's Equation.* Phil. Mag. (5) XVIII, 400; [Cim. (3) XVII, 267; Beibl. IX, 148.
- GAILLOT. *Sur la variation de l'intensité de la pesanteur due à l'attraction luni-solaire. Conséquences relatives à la marche des pendules.* Bull. astr. 1884, Mai. *Bde.*
- TH. VON OPPOLZER. *Ueber die Bestimmung der Schwere mit Hülfe verschiedener Apparate.* Generalber. d. Europ. Gradm. f. 1883 Anh. VI; ZS. f. Instrk. IV, 303-316, 379-386; [Beibl. IX, 149†.
- Kritische Besprechung der verschiedenen Methoden. *Lp.*
- POINCARÉ. *Sur certaines solutions particulières du problème des trois corps.* Bull. astr. 1884 févr. *Bde.*
- A. SEYDLER. *Zur Integration einiger Gleichungen des Drei-Körper-Problems.* Sitzber. d. k. böhm. Ges. d. Wissen. Jahrg. 1884, p. 16-29. (Böhmisch.)
- — *Weitere Beiträge zur Integration der Gleichungen des Zwei- und Drei-Körper-Problems.* Ibid. p. 107-126. *Gr.*
- F. STEINER. *Die Deformationsarbeit elastischer fester Körper, Flüssigkeiten und Gase.* DINGL. J. CCLI, 289-294; [Beibl. 277.