

## BIBLIOGRAPHY.<sup>1</sup>

- GEORGE BOOLE. *The Mathematical Analysis of Logic* (Cambridge and London, 1847).  
— *An Investigation of the Laws of Thought* (London and Cambridge, 1854).  
W. STANLEY JEVONS. *Pure Logic* (London, 1864).  
— “On the Mechanical Performance of Logical Inference” (*Philosophical Transactions*, 1870).  
ERNST SCHRÖDER. *Der Operationskreis des Logikkalküls* (Leipsic, 1877).  
— *Vorlesungen über die Algebra der Logik*, Vol. I (1890), Vol. II (1891), Vol. III: *Algebra und Logik der Relative* (1895) (Leipsic).<sup>2</sup>  
ALEXANDER MACFARLANE. *Principles of the Algebra of Logic, with Examples* (Edinburgh, 1879).  
JOHN VENN. *Symbolic Logic*, 1881; 2nd. ed., 1894 (London).<sup>3</sup>  
*Studies in Logic* by members of the Johns Hopkins University (Boston, 1883): particularly Mrs. LADD-FRANKLIN, O. MITCHELL and C. S. PEIRCE.  
A. N. WHITEHEAD. *A Treatise on Universal Algebra*. Vol. I (Cambridge, 1898).  
— “Memoir on the Algebra of Symbolic Logic” (*American Journal of Mathematics*, Vol. XXIII, 1901).

---

<sup>1</sup> This list contains only the works relating to the system of BOOLE and SCHRÖDER explained in this work.

<sup>2</sup> EUGEN MÜLLER has prepared a part, and is preparing more, of the publication of supplements to Vols. II and III, from the papers left by SCHRÖDER.

<sup>3</sup> A valuable work from the points of view of history and bibliography.

- EUGEN MÜLLER. *Über die Algebra der Logik: I. Die Grundlagen des Gebietekalküls; II. Das Eliminationsproblem und die Syllogistik*; Programs of the Grand Ducal Gymnasium of Tauberbischofsheim (Baden), 1900, 1901 (Leipsic).
- W. E. JOHNSON. "Sur la théorie des égalités logiques" (*Bibliothèque du Congrès international de Philosophie*. Vol. III, *Logique et Histoire des Sciences*; Paris, 1901).
- PLATON PORETSKY. *Sept Lois fondamentales de la théorie des égalités logiques* (Kazan, 1899).
- *Quelques lois ultérieures de la théorie des égalités logiques* (Kazan, 1902).
- "Exposé élémentaire de la théorie des égalités logiques à deux termes" (*Revue de Métaphysique et de Morale*. Vol. VIII, 1900.)
- "Théorie des égalités logiques à trois termes" (*Bibliothèque du Congrès international de Philosophie*. Vol. III. (*Logique et Histoire des Sciences*. (Paris, 1901, pp. 201—233).
- *Théorie des non-égalités logiques* (Kazan, 1904).
- E. V. HUNTINGTON. "Sets of Independent Postulates for the Algebra of Logic" (*Transactions of the American Mathematical Society*, Vol. V, 1904).
-