

Esercizi di fisica matematica (V. VOLTERRA)	1
La géométrie des masses (C. STEPHANOS)	15
A difesa della seconda edizione degli « Elementi d'Euclide ». Altra risposta al prof. Lazzeri (M. GREMIGNI).	17
A proposito della nota « Rettificazione di alcune inavvertenze in un moderno trattato di geodesia » (O. ZANOTTI-BIANCO)	21
Sulle derivate apparenti (G. ASCOLI)	22
Ernesto Cesàro, <i>Corso di analisi algebrica con introduzione al calcolo infinitesimale</i> (F. GIUDICE).	25
Giulio Vivanti, <i>Il concetto d'infinitesimo e la sua applicazione alla matematica</i> (G. LORIA)	28
Sulla parte V del Formulario « Teoria dei gruppi di punti » (G. PEANO)	33
Trasformazione d'ogni curva algebrica in altra priva di punti multipli (M. PIERI)	40
Un'osservazione intorno alle formole per l'addizione degli archi nella Trigonometria del Serret (S. CATANIA)	43
Risoluzione della Questione IV (M. CANONICA)	46
Sui fondamenti della Geometria (G. PEANO)	51
Giuseppe Battaglini, Cenno necrologico (E. PASCAL)	91
Sugli insiemi continui e sugli insiemi connessi (E. MACCAFERRI)	97
Lettera di E. CATALAN	105
Catalogue of the University of Texas for 1893-4 (G. VAILATI)	106
Sulle permutazioni relative ad una data (G. MUSSO)	109
Un precursore della Logica Matematica (G. PEANO)	120
Pensiero matematico moderno, Conferenza del prof. Simone Newcomb (O. ZANOTTI-BIANCO)	121
Sulla parte VI del Formulario (G. VIVANTI)	135
Prof. A. Sterza, <i>Aritmetica razionale per il Ginnasio superiore</i> (G. VIVANTI)	141
C. Burali-Forti, <i>Logica Matematica</i> (G. VAILATI)	143
Sulla definizione d'equivalenza in Geometria (S. SBRANA)	147
Appunti di Aritmetica (I. Zignago)	151
Association française pour l'avancement des Sciences - Congrès de Caen 1894	159
Sulla Parte VII del Formulario (R. BETTAZZI)	161
Sulla Parte VIII del Formulario (F. GIUDICE)	163
Hermann Grassmanns, <i>Gesammelte mathematische und physicalische Werke</i> (G. PEANO)	167
Sull'insegnamento della matematica nelle Università tedesche e in particolare nell'Università di Gottinga (GINO FANO)	170
Intorno ad alcune identità algebriche (E. SADUN)	189