

GIORNALE  
DI MATEMATICHE

DI BATTAGLINI

PER IL PROGRESSO DEGLI STUDI  
NELLE UNIVERSITÀ ITALIANE

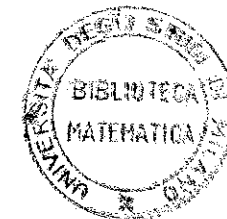
FONDATA NEL 1863

PROSEGUITO DAL PROFESSORE

**ALFREDO CAPELLI**

7270

Volume XXXVI — (5° della 2ª Serie)



NAPOLI  
BENEDETTO PELLERANO EDITORE  
LIBRERIA SCIENTIFICA E INDUSTRIALE  
*Via Gennaro Serra 20,*  
1898.

## INDICE

Annunzi bibliografici . . . . .	Pag. 54, 182, 261, 305, 380
Bassi A. — Studio sulle funzioni di genere qualunque e in particolare sulle funzioni di genere <i>zero</i> o di genere <i>uno</i> . . . . .	Pag. 100-144
Capelli A. — Francesco Brioschi, cenno necrologico . . . . .	» 51-54
Cazzaniga T. — Sul calcolo di qualche determinante numerico . . . . .	» 362-367
Ciani E. — Alcune osservazioni sopra la configurazione di <i>Kummer</i> »	68-76
Cifarelli T. — Sull'analisi intrinseca delle congruenze . . . . .	» 145-160
» — Sopra una classe di curve intrinsecamente analoghe alla catenaria di eguale resistenza . . . . .	» 183-184
De Astis F. — Sulle derivabilità di un sistema di forme binarie da un'unica forma, con applicazione al sistema di due cubiche binarie. »	161-171
Giudice F. — Sull'analisi indeterminata di primo grado . . . . .	» 225-232
Graf J. H. — Quelques notions sur la série hypergéométrique de <i>Gauss</i> »	233-261
Meyer F. — Rapporto sullo stato presente della teoria degli invarianti ( <i>continuazione</i> ) . . . . .	» 306-316
Palatini F. — Linee contenute nelle rigate di ordine <i>n</i> immerse nello spazio di <i>n+1</i> dimensioni . . . . .	» 368-375
Pannelli M. — Sopra alcuni significati geometrici degli invarianti del connesso ternario di primo grado . . . . .	» 81-99
Perna A. — Sulle deformazioni infinitesime delle curve. . . . .	» 286-299
Piccioli E. — Sulle curve in uno spazio lineare e un numero qualunque di dimensioni . . . . .	» 271-285
Pietrocola C. — Sulla risoluzione per numeri interi dell'equazione $x^4 + 4hx^2y^2 + (2h-1)^2y^4 = z^2$ , ove $4R-1$ e $2R-1$ sono numeri primi . . . . .	» 77-80
Ramorino A. — Gli elementi immaginari nella geometria ( <i>cont. e fine</i> ) »	317-345
Restellini L. — Generalizzazione di una formola d'integrabilità . . . . .	» 262-270
Segre C. — Le molteplicità nelle intersezioni delle curve piane algebriche con alcune applicazioni ai principii della teoria di tali curve »	1-50
Sinigallia L. — Sulle superficie ad area minima applicabili su sè stesse »	172-182
Stephanos Cyp. — Sur un mode de composition des déterminants et des formes bilinéaires . . . . .	» 376-379
Urzi G. — Un caso particolare del problema della rotazione di un corpo solido di rivoluzione sospeso per un punto del suo asse di simmetria »	185-207

Vaccaro A. — Equilibrio delle superficie piane elastiche isotropee	Pag. 208—224
Veneroni E. — Sopra una rappresentazione univoca dello spazio rigato sullo spazio punteggiato a quattro dimensioni.	» 300—305
Viterbi A. — Le equazioni differenziali lineari a coefficienti algebrici integrabili algebricamente studiate in base alla teoria delle " <i>Funzioni fuchsiane</i> " del Poincarè ( <i>cont. e fine</i> , v. vol. XXXV, pag. 150—173).	» 55—67
» — Sui gruppi di sostituzioni a coefficienti interi appartenenti a un corpo di numeri complesso di grado finito qualunque	» 346—361

---