

GIORNALE
DI MATEMATICHE

DI BATTAGLINI

FONDATO NEL 1863

TERZA SERIE

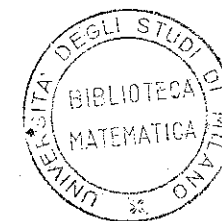
DIRETTA DA

ERNESTO PASCAL

Professore ordinario nella R. Università di Napoli.

Volume LIII — (6° della 3ª Serie)
1915.

4286



NAPOLI
LIBRERIA SCIENTIFICA ED INDUSTRIALE
DI BENEDETTO PELLERANO
LUIGI CARLO PELLERANO, Successore
1915

INDICE

Alasia Cristoforo — Un sistema di equazioni indeterminate	Pag. 292—302
Amato Vincenzo—Su taluni determinanti emisimmetrici gobbi a matrici	» 303—306
Andreoli Giulio—Sulle equazioni integrali ed integro-differen- ziali di tipo più generale di quelle considerate da Volterra e Fredholm	» 97—135
» — Sulla generalizzazione dei determinanti circolanti e di Puchta-Noether	» 355—378
Ascoli Guido — Sopra una costruzione non archimedea delle omografie piane	» 203—208
Chisini Oscar — Sulla indeterminazione della curva Hessiana.	» 198—202
Ciani Edgardo — Alcune costruzioni inerenti alla quartica piana dotata di un punto doppio	» 192—197
Daniele Ermenegildo — Osservazioni e teoremi sulle funzioni di linee e loro derivate	» 162—168
Miller Georg Abram — Note on several theorems due to A. Capelli	» 313—315
Nalli Pia — Sulle derivate seconde generalizzate e sugli svi- luppi in serie trigonometriche delle funzioni in- tegrabili secondo Denjoy	» 169—177
Panzi Eugenio — Un' estensione delle formole di Plücker per mezzo del principio di corrispondenza di Chasles	» 349—354
Pascal Alberto—Sui determinanti ottenuti da un altro operando una medesima trasformazione lineare sugli ele- menti di una o più colonne	» 35—42
» — Nota bibliografica	» 247—248
Pascal Ernesto—Notiziario pag. 43—45; 190—191;	316—317
» — Piccole note bibliografiche (XVI)	» 94—96
» — id. (XVII).	» 245—247
» — id. (XVIII)	» 379—380
» — Le linee funzioni di linee	» 318—348

Perna Alfredo — Sopra alcune proprietà aritmetiche di certe funzioni trascendenti e sulla classificazione dei numeri irrazionali	Pag. 46—93
Pizzetti Paolo—Generalizzazione di alcune formole di S u n d m a n	» 276—283
Sannia Gustavo — Sopra un metodo di L a g u e r r e per approssimare le radici di un'equazione algebrica quando esse sono tutte reali	» 155—161
Schwatt Isaac Joachim — On the expansion of a continued product.	» 186—189
» — Note on the evaluation of an integral	» 284—291
Sicca Tito — Sulla teoria della stabilità del movimento.	» 212—244
Teixeira Francisco Gomes — Sur une courbe qui figure dans la théorie du quadrilatère articulé	» 307—312
Teofilato Pietro — Prolungamento analitico delle funzioni armoniche e degli spostamenti elastici	» 249—275
Terracini Alessandro—Su una questione che si presenta nello studio delle omografie tra spazii sovrapposti	» 178—185
Usai Giuseppe — Sopra un sistema speciale e completo di equazioni a derivate parziali lineari omogenee di primo ordine	» 136—154
Vardi Gilberto—Le superficie limiti di poliedrali (<i>con 5 fig. nel testo</i>)	» 1—34
Vivanti Giulio — Dimostrazione elementare d'una forma fondamentale nella teoria delle equazioni integrali.	» 209—211