

GIORNALE
DI MATEMATICHE

DI BATTAGLINI

FONDATA NEL 1863

QUINTA SERIE

A CURA DI

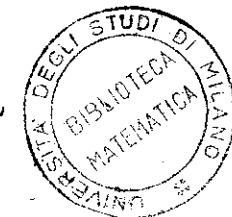
GIULIO ANDREOLI e ALPILOLO NATUCCI

Volume LXXXIII (3° della 5ª Serie)

1955

Fascicolo 1° - Gennaio-Giugno 1955

8982



EDIZIONI B. PELLERANO e S. DEL GAUDIO

VIA MEZZOCANNONE, 39 - 41

NAPOLI

1955

SOMMARIO

NOTE ORIGINALI

- GIOVANNI RICCI — Sull'insieme delle serie di potenze non prolungabili p. 5
- GIULIO ANDREOLI — Geometrie riducibili non lineari di un semplice e geometria booleana di un ipercubo p. 13
- NICOLO' SPAMPINATO — Curve e superficie osculatrici principali, a contatto tripunto o quadripunto, ad una falda di S_3 con l'origine in un punto o in una curva p. 41
- ANGELO FADINI — Osservazioni su un teorema elementare di geometria p. 55
- RAFFAELE DI PALO — Sopra una forma assoluta del teorema di Green generalizzato p. 61
- VINCENZO G. CAVALLARO — Dalle identità aritmetiche di Gergonne, di Cauchy e di Lamé all'ellisse di Lemoine p. 69

PICCOLE NOTE

- PIO BALSIMELLI — Su una trasformazione birazionale dell' S_3 biduale p. 77
- ELDA DE TULLIO CIRILLO — La trasformazione birazionale (2,7) dell' S_{11} complesso immagine di una trasformazione cremoniana quadratica dell' S_3 complesso prolungata nel campo tripotenziale p. 83
- ALPINOLO NATUCCI — Il problema dell'interpolazione p. 89
- ODOARDO FRANCESCHI — I tipi di superficie rigate razionali del 5° ordine dell'ordinario spazio, di H. A. Schwarz, dedotti come proiezioni della superficie rigata razionale normale del 5° ordine di S_6 p. 107

NOTE STORICHE

- ALPINOLO NATUCCI — Nel primo centenario della nascita di Enrico Poincaré p. 115

Direttore Responsabile: PIA PELLERANO
 PELLERANO & DEL GAUDIO - Via Mezzocannone 39-41 - Napoli
 Tipografia « LA MODERNA » - Vico de' Bianchi, 17 - Tel. 41.967