

GIORNALE
DI MATEMATICHE

DI BATTAGLINI

PER IL PROGRESSO DEGLI STUDI
NELLE UNIVERSITÀ ITALIANE

FONDATO NEL 1863

PROSEGUITO DAL PROFESSORE

ALFREDO CAPELLI

7276

Volume XLIII — (12^o della 2^a Serie)
1905.



NAPOLI
LIBRERIA SCIENTIFICA ED INDUSTRIALE
DI BENEDETTO PELLERANO
LUIGI CARLO PELLERANO, -Successore
1905

INDICE

Amaturo E. — Sui metodi della Geometria descrittiva	Pag.	29-32
» — Curve proiettate in vera grandezza dalle tangenti o dalle normali	»	182-195
» — I metodi della triproiezione ortogonale, della biproiezione mongiana e della biproiezione parallela (biodiga) per la rappresentazione piana dello spazio ordinario	»	314-322
Annunzi bibliografici	p. 240, 304,	312, 374
Bocchetta G. — Le funzioni armoniche negli iperspazii	»	253-270
Campagnuolo A. — Il triangolo di Tartaglia nello sviluppo della potenza n^{esima} del trinomio	»	290-292
Candido G. — Sulle equazioni $x^2 - ay^2 = z^n$, $x^2 - ay^2 = \pm b^n$ (<i>Contributo alla questione 461 del volume secondo dell' Intern: des Math., pag. 308, 309, 310</i>)	»	93-96
Carlini L. — Due teoremi sui determinanti	»	63-67
Cattaneo P. — Nozioni fondamentali sulle superficie parallele	»	281-289
Chieffi O. — Sulle deformate dell' iperboloido rotondo ad una falda e su alcune superficie che se ne deducono	»	9-28
Chiomio O. — Dei covarianti ed invarianti del 4° e del 5° grado nel campo ternario	»	117-155
Correale E. — Sulla curva che ha per podaria una data ellisse	»	293-296
Darbi G. — Su alcune proprietà delle equazioni normali di 3°, 4° e 5° grado	»	97-116
D'Escamard V. — Nuova dimostrazione di un teorema sulle congruenze	»	379-380
Dominioni A. — Su certe superficie di contatto e su una definizione sintetica delle superficie polari	»	
Errata-corrige	»	62, 349
Fano G. — Sul sistema ∞^3 di rette contenuto in una quadrica dello spazio a quattro dimensioni	»	1-5
Giudice F. — Sull' eliminazione	»	305-313
Lorenzola P. — Sul luogo dei punti di contatto degli iperpiani passanti per un dato spazio lineare tangenti alle forme di un dato sistema lineare	»	213-240
Marolli G. — Di una proprietà comune e di una affine dei determinanti di Puchta-Noether e dei circolanti	»	271-280

Mina L. — Formole generali delle derivate successive d'una funzione, espresse mediante quelle della sua inversa	Pag.	196-212
Minetola S. — Sopra alcune classi notevoli di permutazioni	»	375-378
Natuoci A. — Sull'estensione del teorema di Desargues	»	6-8
» — Sull'estensione di un teorema di Clebsch	»	68-73
Newson H. B. — Trasformazioni proiettive ad un parametro e loro gruppi continui (<i>Traduzione e note del Prof. C. Alasia</i>)	»	33-62
Ruggeri C. — Le superficie modanate e le deformazioni infinitesime della elicoide	»	241-252
Sannia G. — Le sviluppate oblique di una curva piana o storta	»	172-181
Scarpis U. — Il teorema di Wilson nella teoria dei gruppi d'operazioni	»	323-328
Seiliger D. — Studii sulla Dinamica dei sistemi	»	329-348
Sibirani F. — Insiemi numerabili di punti uniformemente densi sopra linee od in aree assegnate	»	156-171
Smith O. A. — Sur quelques relations intégrales entre les fonctions sphériques et cylindriques	»	365-373
Spelta C. — Sulla determinazione della massa totale e dei momenti principali centrali d'inerzia	»	297-304
Strazzeri V. — Le rullette storte e l'applicabilità delle rigate (<i>Continuazione e fine, V. Vol. XLII p. 255</i>)	»	74-92