

GIORNALE
DI MATEMATICHE

DI BATTAGLINI

PER IL PROGRESSO DEGLI STUDI

NELLE UNIVERSITÀ ITALIANE

FONDATO NEL 1863

PROSEGUITO DAL PROFESSORE

ALFREDO CAPELLI

Volume XXXIX — (8° della 2ª Serie)
1901.

7272



NAPOLI

LIBRERIA SCIENTIFICA ED INDUSTRIALE

DI

BENEDETTO PELLERANO

Via Gennaro Serra, 20

1901.

I N D I C E

Amaldi U. — Contributo alla determinazione dei gruppi continui finiti dello spazio ordinario	Pag. 273-316
Amato V. — Sull'integrazione d'un'equazione	» 257-263
Annunzi Bibliografici	p. 118, 180, 184, 224, 380
Candido G. — Su d'una equazione algebrica	» 103-107
Capelli A. — Sull'ordine di precedenza fra le operazioni fondamentali dell'aritmetica	» 9-23
« — Sulla genesi combinatoria dell'aritmetica	» 81-102
« — Il concetto di valore e l'introduzione nell'aritmetica dei numeri negativi e frazionari	» 240-256
Carbone G. — Rappresentazione stereoscopica sullo spazio ordinario delle figure dello spazio a quattro dimensioni	» 207-224
Carnera L. — I sistemi tripli ortogonali le cui superficie sono tutte a curvatura totale costante	» 61-80
Cesàro E. — Sulle radici dell'Hessiana d'una cubica in relazione con quelle della cubica stessa	» 24-36
Chini M. — Sulle equazioni a derivate parziali di 2° ordine	» 1-8
Concorso a premio	» 107
Darbi G. — Sopra una particolare classe di equazioni normali	» 193-206
De Sanctis L. — Su alcuni sviluppi degli integrali dell'equazione	
$\Delta F = \frac{\partial^2 F}{\partial x^2} + \frac{\partial^2 F}{\partial y^2} + \frac{\partial^2 F}{\partial z^2} = 0$	» 119-133
» — Sulla convergenza di alcune serie interessanti nella teoria delle funzioni ellittiche e delle funzioni armoniche	» 185-192
Errata-Corrige	» 375-380
Gambioli D. — Nota su alcune minime distanze	» 45-60

Giulotto V.—Sulle funzioni sferiche simmetriche del campo ad N dimensioni	Pag. 162—180
Lombardi D.—Sui gruppi di sostituzioni	» 134—144
Manfredini G. — Sui quadrangoli coniugati a una cubica	» 145—161
Niccoletti O. — Sul cambiamento delle variabili	» 37—44
Nobile V. — Sulla ricerca delle curve tautocrone corrispondenti ad una data legge di forza centrale	» 108—118
Petrucci F.—Sopra certe relazioni che passano tra alcune funzioni invariantive della forma binaria di grado n	» 264—272
Pirondini G.—Di alcune formole che si presentano nello studio delle linee	» 366—374
Scarpis U.—Di alcune proprietà dei gruppi commutatori di Dedekind. »	376—379
Traverso N.—Sopra una generalizzazione della teoria dei determinanti. »	225—239
Vahlen Th. K. = Sul teorema di Brioschi degli 8 quadrati	» 181—184
Vivanti G.—Il concetto d'infinitesimo e la sua applicazione alla matematica (<i>cont. e fine v. vol. XXXVIII, pag. 265—314</i>)	» 317—365