

## SULL' ARTICOLO DI S. KANTOR

SOPRA UN' ERRORE IN UNA MEMORIA FONDAMENTALE DI SOPHUS LIE

## NOTA DELLA DIREZIONE

Dopo la pubblicazione di questo articolo (pag. 278 di questo stesso volume) è pervenuta alla Direzione del Giornale una lettera del prof. Corrado Segre, nonchè una lettera dello stesso sig. S. Kantor, dalle quali appare che la proposizione di Sophus Lie, in esso criticata, è esatta e che l'appunto a lui fatto in questo articolo è dovuto semplicemente ad un equivoco nel quale è caduto il sig. S. Kantor.

Gennaio 1903

LA DIREZIONE

## INDICE

DAL 1893 AL 1902

## A

	<i>Volume</i>	<i>Pagina</i>
Accademia Pontaniana - Concorsi a Premio . . . . .	XXXIII	30
» . . . . .	XXXVIII	116
Accademia Reale delle Scienze di Napoli - Programma di Concorso . . . . .	XL	364
Accademia Reale delle Scienze di Torino - Programma dei premi Vallauri . . . . .	XXXVII	211
Aiello Carmine - Sul numero dei numeri primi inferiori ad un dato limite . . . . .	XXXIV	14-20
Alberti Vittorio - Su la funzione vettoriale di 1° grado $\varphi$ . . . . .	XXXVII	375-380
» - Su le differenze di O . . . . .	XXXVIII	117-127
Alibrandi Pietro - Sulla elasticità dei solidi complicata da variazioni di temperatura . . . . .	XXXVIII	77-91
Amaldi Italo - Una proprietà delle radici primitive dell'unità di egual grado . . . . .	XI	31-36
» <i>Errata-corrige</i> . . . . .	»	365
Amaldi Ugo - Contributo alla determinazione dei gruppi continui finiti dello spazio ordinario . . . . .	XXXIX	273-316
» . . . . .	XL	105-141
Amato Vincenzo - Sulla spirale logaritmica . . . . .	XXXVIII	149-152
» - Sull'integrazione di un'equazione . . . . .	XXXIX	257-263
Amodeo Federico - Sull'introduzione alla Geometria Proiettiva . . . . .	XXXIV	22-36
» - A proposito dei postulati della Geometria proiettiva . . . . .	XXXV	101-103
» - Appunti e risposte - <i>Lettera aperta ad Geometra italiano.</i> . . . .	XL	297-306

	Volume	Paginaz
Annunzi Bibliografici . . . . .	XXXI	270
» . . . . .	XXXII	292
» . . . . .	XXXIII	209, 359
» . . . . .	XXXIV	21, 181, 214
» . . . . .	»	250, 251, 278
» . . . . .	»	379, 380
» . . . . .	XXXVI	54, 182, 261
» . . . . .	»	305, 380
» . . . . .	XXXVII	72, 123, 185
» . . . . .	XXXVIII	6, 28, 209, 354
» . . . . .	»	379, 380
» . . . . .	XXXIX	118, 180, 184
» . . . . .	»	224, 380
» . . . . .	XL	191, 307, 365
Arnaldi M.—Sui determinanti orlati e sullo sviluppo di un determinante per determinanti orlati . . . . .	XXXIV	209-214
Ascione Enrico—Studio di una trasformazione (3,3) . . . . .	XXXI	55-94
» —Sulla Hessiana di una varietà nello spazio a 4 dimensioni . . . . .	»	210-217
Association Française pour l'avancement des Sciences (Congres de Caen — 1894) . . . . .	XXXII	317-318
<b>B</b>		
Bassi Alfredo -Sulla condizione necessaria e sufficiente affinché una porzione di superficie sia convessa in ogni punto . . . . .	XXXIV	146-151
» —Studio sulle funzioni intere di genere qualunque e in particolare sulle funzioni di genere zero e di genere uno. . . . .	XXXVI	100-144
» . . . . .	XXXVII	326-366
Bernardi Giuseppe—Sull'estrazione abbreviata della radice cubica dai numeri . . . . .	XXXV	112-119
» —Errata-corrige . . . . .	»	353
Bertolani Giorgio—Espressioni delle derivate logaritmiche d'ordine superiore al 2° delle funzioni $\mathfrak{F}$ e $\mathfrak{G}$ ellittiche . . . . .	XXXIII	383
» —Contributo alla teoria della funzione $E(x)$ . . . . .	XXXIV	1-10
» —Sulle derivate logaritmiche di ordine superiore delle funzioni $\theta$ iperellittiche a due argomenti . . . . .	»	135-145
Bonicelli Maria—Sopra una trasformazione birazionale dello spazio di 3° grado e una classe di superficie razionali del 6° ordine. . . . .	XL	184-191

	Volume	Pagina
Bonola Roberto —Sulla introduzione degli enti impropri in Geometria proiettiva . . . . .	XXXVIII	105-116
Bonolis A.—Sul prodotto delle matrici . . . . .	XXXIV	375-379
Borghese Ferdinando—Un problema sulle trasformazioni multiple . . . . .	XXXII	58-68
Bosi Luigi—Risposta alla questione 66 <sup>ma</sup> . . . . .	XXXII	358-363
» —Inviluppo di un sistema notevole di curve . . . . .	XXXV	120-124
» —Errata-corrige . . . . .	»	353
Brambilla Alberto—La curva doppia di una particolare superficie razionale del 9° ordine. . . . .	XXXII	133-140
» —Sopra una famiglia di superficie dell'ottavo ordine . . . . .	XXXV	1-21
Brusotti Luigi—Sopra alcune relazioni fra covarianti di terzo e quarto grado nei coefficienti di una forma binaria . . . . .	XL	225-246
Bryan G. H.—Necrologia di Giuseppe Bertrand . . . . .	XXXVIII	171-176
Buffone Angelo—Studio di un'elica sferica ed algebrica . . . . .	XXXIV	152-176
<b>C</b>		
Caldarera Francesco—Sull'equazioni lineari ricorrenti trinomie ed applicazione alla moltiplicazione ed alla divisione degli archi e conseguente iscrizione dei poligoni regolari . . . . .	XXXV	333-348
» —La meccanica in coordinate tetraedriche e triangolari . . . . .	XXXVII	289-325
Caldarera Gaetano—Numero delle disposizioni con ripetizione di una data classe e di un dato peso . . . . .	XXXI	161-170
Candido Giacomo—Su d'una equazione algebrica . . . . .	XXXIX	103-107
» —Sul teorema di Fermat. . . . .	XL	223-224
Capelli Alfredo—L'analisi algebrica e l'interpretazione fattoriale delle potenze . . . . .	XXXI	291-313
» . . . . .	»	340-353
» . . . . .	»	361-370
» —GIUSEPPE BATTAGLINI (Cenno necrologico). . . . .	XXXII	205-209
» —Alcune formole relative alle operazioni di polare . . . . .	»	376-380

	Volume	Pagina
Capelli Alfredo—Saggio sulla introduzione dei numeri irrazionali col metodo delle classi contigue . . . . .	XXXV	209-234
» —Sulle generatrici del gruppo simmetrico delle sostituzioni di $n$ elementi . . . . .	»	354-355
» —FRANCESCO BRIOSCHI ( <i>Cenno necrologico</i> ) . . . . .	XXXVI	51-54
» —Sull'ordine di precedenza fra le operazioni fondamentali dell'aritmetica . . . . .	XXXIX	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 Giuseppe—Rappresentazione stereoscopica sullo spazio ordinario delle figure dello spazio a quattro dimensioni . . . . .	XXXIX	207-224
Carnera Luigi—I sistemi tripli ortogonali le cui superficie sono tutte a curvatura totale costante . . . . .	XXXIX	61-80
Catalan Eugenio —Estratto di una lettera al Direttore del Giornale . . . . .	XXXI	227-228
» —Remarques sur la théorie des nombres et sur les fractions continues . . . . .	»	314-339
Cazzaniga Tito—Sul calcolo di qualche determinante numerico . . . . .	XXXVI	362-367
» —Due teoremi nella teoria delle forme . . . . .	XXXVIII	321-336
Cesàro Ernesto—Sulle radici dell'Hessiana d'una cubica in relazione con quelle della cubica stessa . . . . .	XXXIX	24-36
Chini Mineo—Sulle equazioni a derivate parziali di 2° ordine . . . . .	XXXIX	1-8
Ciamberlini Corrado—Sulle relazioni tra le distanze di 4 punti nel piano . . . . .	XXXI	218-226
» —Sopra una particolare corrispondenza tra i punti di un piano ed i punti di un paraboloide ellittico . . . . .	XXXII	69-80
» —Intorno alla relazione tra le distanze di 5 punti dello spazio . . . . .	XXXIV	279-289
Ciani Edgardo—Sopra i sistemi lineari di curve algebriche piane . . . . .	XXXIII	57-79

	Volume	Pagina
Ciani Edgardo—Sopra la configurazione di Kummer . . . . .	XXXIV	177-180
» —Alcune osservazioni sopra la configurazione di <i>Kummer</i> . . . . .	XXXVI	68-76
» —Sopra la configurazione di <i>Kummer</i> . . . . .	XXXVII	62-72
Cifarelli Tommaso—Sull'analisi intrinseca delle congruenze . . . . .	XXXVI	145-160
» —Sopra una classe di curve intrinsecamente analoghe alla catenaria di egual resistenza . . . . .	XXXVI	183-184
Concina Umberto—I fuochi delle quadriche in uno spazio lineare ad $n$ dimensioni . . . . .	XXXVIII	129-148
Concorsi a premio . . . . .	XXXVIII	39, 380
» . . . . .	XXXIX	107
» . . . . .	XL	141, 254
Congresso internazionale dei Matematici a Parigi nel 1900 . . . . .	XXXVIII	128, 177
Cordone Gerolamo—Sullo sviluppo in frazione continua degli irrazionali cubici e sulla equazione $x^3 - Ay^3 = B$ . . . . .	XXXII	183-200
» —Sull'analisi indeterminata algebrica . . . . .	XXXIII	106-124, 218-241
Correale Eugenio—Alcune proprietà relative a sistemi equivalenti di vettori . . . . .	XL	281-296
Cremona Luigi—Commemorazione di Eugenio Beltrami . . . . .	XXXVIII	355-375
» — <i>Errata-corrige</i> . . . . .	XXXIX	375

D

D'Alessandro Arturo—Sui gruppi Hamiltoniani . . . . .	XXXVII	138-147
da Porto Alcide—Sulla generazione per stelle reciproche delle quadriche a un numero qualunque di dimensioni . . . . .	XXXVII	124-137
Darbi Giulio—Sulle equazioni di 4° grado . . . . .	XXXVIII	153-164
» —Sopra una particolare classe di equazioni normali . . . . .	XXXIX	193-206
De Astis Filippo—Sulla derivabilità di un sistema di forme binarie da un'unica forma, con applicazione al sistema di due cubiche binarie . . . . .	XXXVI	161-171
» —Sul sistema di tre forme quadratiche binarie . . . . .	XXXVII	148-159

	Volume	Pagina
De Francesco Domenico—Sulla statica dei corpi rigidi nello spazio a quattro dimensioni . . . . .	XXXIV	182-191
» —Sopra alcune formole elementari di Geometria non-euclidea . . . . .	XXXVII	98-106
Del Pezzo Pasquale—Appunti di Geometria ad <i>n</i> dimensioni . . . . .	XXXI	1-22
Del Prete Guelfo—Le omografie e correlazioni permutabili fra di loro in uno spazio ad un numero qualunque di dimensioni . . . . .	XXXVII	107-123
» » » . . . . .	XXXVIII	40-62
Del Re Alfonso—Questioni da risolvere. . . . .	XXXI	199-200
De Pasquale Vincenzo—Sui prodotti infiniti. . . . .	XXXV	259-263
De Sanctis Lorenzo—Su alcuni sviluppi degli integrali dell'equazione		
$\Delta F = \frac{\partial^2 F}{\partial x^2} + \frac{\partial^2 F}{\partial y^2} + \frac{\partial^2 F}{\partial z^2} = 0$ . . . . .	XXXIX	119-133
» —Sulla convergenza di alcune serie interessanti nella teorica delle funzioni ellittiche e delle funzioni armoniche . . . . .	»	185-192
De Stefano Antonio—Sopra alcuni punti della teoria delle funzioni di variabili reali. . . . .	XXXVIII	178-209
Dragoni Angiola—Sulla varietà cubica di $S_4$ dotata di dieci punti doppi. . . . .	XL	255-264
Ducci Enrico—Somma delle potenze simili dei termini di una progressione per differenza . . . . .	XXXII	348-352

**E**

Engel Federico—Sophus Lie ( <i>traduzione di Ugo Amaldi</i> ). . . . .	XL	325-363
Enriques Federigo—Sugli spazi pluritangenti delle varietà cubiche appartenenti allo spazio a 4 dimensioni . . . . .	XXXI	31-35

**F**

Falchi Mario—Nota circa un particolare problema sulle superficie minime . . . . .	XXXIV	89-97
---	-------	-------

	Volume	Pagina
Ferrari Francesco—Alcune proprietà dei punti isobarici nello spazio . . . . .	XXXIV	73-88
» » » . . . . .	XXXV	273-282
Floridia Giorgio—Sulla teoria delle equazioni differenziali lineari . . . . .	XXXI	354-367
» » » . . . . .	XXXII	86-132
» » » . . . . .	XXXIII	13-29
» » » . . . . .	»	145-156
» » » . . . . .	»	242-258
» » » . . . . .	»	327-328
» » » <i>Errata—corrige.</i> . . . . .	»	379-380
Foa Raffaele—Uno studio geometrico dei movimenti del piano istantaneo dell'orbita lunare . . . . .	XXXIV	118-134
Franconi Emilio—Sulla teoria delle sviluppoidi . . . . .	XXXVIII	232-243
Frattoni Giovanni—Dell'equazione di Pell a coefficiente algebrico. . . . .	XXXIII	371-378
» » » . . . . .	XXXIV	98-109
Fubini Guido—Sulla teoria dei limiti. . . . .	XXXVIII	72-76

**G**

Gallucci Generoso—Sui semicovarianti ennarii . . . . .	XXXV	206-208
—Studio sui tetraedri biomologici con applicazione alle configurazioni armoniche ed alla configurazione di Klein . . . . .	XXXVII	1-22
—La funzione aritmetica $E\left(\frac{xA}{B}\right)$ e la teoria euclidea delle proporzioni fra grandezze . . . . .	XL	26-30
Gambioli Dionisio—Sopra una proprietà singolare di alcuni numeri scritti in un sistema di numerazione qualunque . . . . .	XXXIII	157-166
» —Nota su alcune minime distanze . . . . .	XXXIX	45-60
Gattorno Giuseppe—Sulle due curve luoghi dei centri di curvatura geodetica e di curvatura normale di una linea tracciata su una superficie . . . . .	XXXVII	41-61
Giacomini Amedeo—Sulla inversione per raggi vettori reciproci . . . . .	XXXV	125-131
Giordano Guglielmo—Sulla Jacobiana d'una quadratica e d'una biquadratica . . . . .	XXXV	349-343
» —Sulle condizioni per l'esprimibi-		

	Volume	Pagina
lità della forma $F(x^2, y^2)$ per mezzo d'un quadrato esatto . . . . .	XXXVII	367-374
Giordano Guglielmo—Sui determinanti funzionali e sulle matrici . . . . .	XXXVIII	210-217
Giudice Francesco—Sull'analisi indeterminata di primo grado . . . . .	XXXVI	225-232
Giulotto Virgilio—Sulle funzioni sferiche simmetriche del campo ad N dimensioni . . . . .	XXXIX	162-180
Graf (J. H.)—Quelque notions sur la serie ipergéométrique de Gauss . . . . .	XXXVI	233-261
Grassi Anaide—Sulle curve di ordine $n$ ed in particolare delle quartiche che ammettono coniche apolari . . . . .	XXXVIII	244-264
<b>H</b>		
Hurwitz A.—Sulle superficie di Riemann con dati punti di diramazione ( <i>trad. di A. Brambilla</i> ) . . . . .	XXXI	229-270
<b>J</b>		
Janssen van Raay W. H. L.—Sur une classe de grandeurs transfinies. . . . .	XXXII	1-22
» » . . . . .	XXXIII	329-360
<b>K</b>		
Kantor S.—Sopra un errore di una Memoria fondamentale di Sophus Lie . . . . .	XL	278-280
Nota della Direzione contro il contenuto di questo articolo di S. Kantor . . . . .	XL	366
<b>L</b>		
Lerch M.—Sur une intégrale définie . . . . .	XXXI	171-172
Levi Alberto—Sulle singolarità della Jacobiana di quattro superficie. . . . .	XXXIV	215-249
Lombardi Domenico—Sui gruppi di sostituzioni . . . . .	XXXIX	134-144
Loria Gino—Intorno alla vita e le opere di Gaetano Giorgini . . . . .	XXXI	23-30
» —Le curve di genere 1 e le funzioni $\sigma$ di Weierstrass . . . . .	XXXI	179-198
» —Rassegna bibliografica . . . . .	XXXII	23-27, 353-357
» —Studi intorno alla logistica greco-egiziana. . . . .	XXXII	28-57
» —Articolo bibliografico . . . . .	XXXIII	320-323
» — » . . . . .	XXXIV	11-13

	Volume	Pagina
Loria Gino—Sugli enti geometrici generati da forme fondamentali in corrispondenza algebrica . . . . .	XXXIV	354-374
<b>M</b>		
Maggi G. A.—Sulla teoria del Pendolo . . . . .	XXXVIII	1-5
Manfredini Giovanni—Sui quadrangoli coniugati a una cubica . . . . .	XXXIX	145-161
» —Sui pentagoni coniugati ad una quartica e sugli esagoni coniugati ad una quintica . . . . .	XL	16-25
Marianini Abdenago—Regole per aver la tangente e la cotangente della somma di più angoli espresse dalle tangenti e cotangenti degli angoli stessi. . . . .	XXXI	156-160
Marletta Giuseppe—Sulle varietà del quarto ordine con piano doppio dello spazio a quattro dimensioni . . . . .	XL	265-274
Marolli Bruto—Di una classe di funzioni finite e continue non sviluppabili in serie di Fourier nel punto $x=0$ . . . . .	XXXVII	80-97
Martinetti Vittorio—Un'osservazione relativa alla configurazione di Kummer . . . . .	XXXIV	192-194
» —Le configurazioni $(8_4, 8_4)$ di punti e piani . . . . .	XXXV	81-100
» —Sopra la configurazione di Kummer . . . . .	XXXV	235-241
Massarini Iginia—Intorno alle coniche rispetto alle quali due altre sono polari reciproche . . . . .	XXXVII	23-40
Mathematical Congress at Chicago (1893) . . . . .	XXXI	370-377
Medolaghi Paolo—Sopra le due classi speciali di equazioni della forma $\frac{\partial^2 z}{\partial x \partial y} = \mu(xy)z$ . . . . .	XXXV	267-272
Meyer Franz—Rapporto sullo stato presente della teoria proiettiva degli invarianti ( <i>trad. di G. Vivanti</i> ) . . . . .	XXXII	319-347
» » . . . . .	XXXIII	260-319
» » . . . . .	XXXIV	290-353
» » . . . . .	XXXV	284-332
» » . . . . .	XXXVI	306-316
» » . . . . .	XXXVII	186-211
Miller G. A.—On the transitive substitution groups which are isomorphic to a given group. . . . .	XXXVIII	63-71
Mollame Vincenzo—Sopra qualche applicazione dei numeri complessi ad $m$ dimensioni. . . . .	XXXI	271-290

	Volume	Pagina
Montesano Domenico—Su una classe di trasformazioni razionali involutorie dello spazio di genere arbitrario $n$ e di grado $2n+1$ . . . . .	XXXI	36-50
Moriconi Creonte—Lettera al Direttore del Giornale . . . . .	XXXIII	324-326
Musso G.—Sui numeri poligonal . . . . .	XXXI	173-178
» —Sui determinanti reciproci . . . . .	XXXI	201-209
» —Ancora sui determinanti reciproci . . . . .	XXXII	81-85
» —Sulle frazioni continue periodiche a periodo simmetrico . . . . .	XXXIII	1-12

**N**

N. — J.-Lobatcheffshy . . . . .	XXXI	52-54
Niccoletti Onorato—Sulle funzioni doppiamente periodiche a spazio lacunare . . . . .	XXXII	364-375
» —Sul cambiamento delle variabili . . . . .	XXXIX	37-44
» —Un esempio di limite . . . . .	XL	247-254
Nobile Vittorio — Sulla ricerca delle curve tautocrone corrispondenti ad una data legge di forza centrale . . . . .	XXXIX	108-118

**O**

Orlando Luciano—Relazione fra i minori di ordine $p$ d'una matrice quadrata di caratteristica $p$ . . . . .	XL	275-277
---	----	---------

**P**

Palatini Francesco — Teoremi sulle curve algebriche piane . . . . .	XXXIII	210-217
» —Linee contenute nelle rigate di di ordine $n$ immerse nello spazio di $n+1$ dimensioni . . . . .	XXXVI	368-375
» —I sistemi lineari di grado $n$ e di dimensioni $n+i$ di varietà algebriche $V_i$ nello spazio $S_{i+1}$ in relazione alle trasformazioni birazionali . . . . .	XXXVIII	315-320
Pannelli Marino — Sopra alcuni significati geometrici degli invarianti del connesso ternario di primo grado. . . . .	XXXVI	81, 99

	Volume	Pagina
Patrassi Pietro—Le corrispondenze univoche sulle curve ellittiche quale applicazione degli integrali abeliani . . . . .	XXXIV	195-208
» — Le corrispondenze col lineari del fascio sizigetico in sè stesso . . . . .	XL	154-166
Perazzo Umberto—Sulle varietà cubiche la cui hessiana svanisce identicamente . . . . .	XXXVIII	337-354
Peren, Italo—Sulle funzioni derivabili in ogni punto ed infinitamente oscillanti in ogni intervallo. . . . .	XXXV	132-149
Perna Alfredo—Sulla derivabilita reciproca per polare di due funzioni delle stesse serie di variabili . . . . .	XXXIV	110-117
» — Sulle deformazioni infinitesime delle curve . . . . .	XXXVI	286-299
» — Sulla quintica ternaria. . . . .	XL	142-153
Petrucci Francesco—Sopra certe relazioni che passano tra alcune funzioni invarianti della forma binaria di grado $n$ . . . . .	XXXIX	264-272
Piccioli Enrico—Sulle curve in uno spazio lineare ad un numero qualunque di dimensioni . . . . .	XXXVI	271-285
Pieri Mario—Sui sistemi lineari di monoidi . . . . .	XXXI	151-155
» —Teoremi da dimostrare . . . . .	XXXI	368-369
» —Sulle trasformazioni razionali dello spazio che individuano complessi di tangenti . . . . .	XXXIII	167-178
» —Di alcune questioni metriche circa le superficie algebriche . . . . .	XXXV	75-80
Pietrocola Carlo—Sui numeri e polinomi di Bernoulli. . . . .	XXXIV	48-72
» — Sulla risoluzione per numeri interi dell'equazione		
$x^4 + 4h^2y^2 + (2h-1)^2y^4 = z^2$ , ove		
$4R-1$ e $2R-1$ sono numeri primi . . . . .	XXXVI	77-80
Pincherle Salvatore—Delle funzioni ipergeometriche e di varie questioni ad esse attinenti. . . . .	XXXII	209-291
» —Errata-corrige . . . . .	»	375
» —Alcune formule di analisi combinatoria . . . . .	XL	180-183
Pirondini Geminiano—Intorno a una famiglia notevole di linee piane ( <i>Errata corrige al volume XXX</i> ) . . . . .	XXXI	51

	Volume	Pagina
Pirondini Geminiano Simmetria ortogonale rispetto ad una linea qualunque . . .	XXXV	181-205
» » » . . .	XXXVII	212-288
» -Una corrispondenza particolare fra i punti di due linee piane.	XXXVIII	92-104
» -Di alcune formole che si presentano nello studio delle linee.	XXXIX	366-374
» -Le linee e le superficie sulle quali un agente fisico qualunque ha un'intensità data da una legge arbitraria . . .	XL	1-15
Pittarelli Giulio-Studio analitico-proiettivo sulle superficie gobbe del 3° grado . . .	XXXII	141-182
Podetti Francesco-Sulle sostituzioni uniformi . . .	XXXV	264-266
Porro Francesco-Sul movimento non perturbato di un pianeta intorno al sole. . .	XXXVIII	29-39
Predella Lia-Sulle soluzioni singolari delle equazioni differenziali di 1° ordine . . .	XXXIII	31-56,183-209

**R**

Ramcrino Angelo - Gli elementi imaginari nella Geometria . . .	XXXV	242-258
» » » . . .	XXXVI	317-345
Razzaboni Amilcare-Sul movimento di un punto materiale sopra una superficie non levigata . . .	XXXIV	37-47
» <i>Errata-corrige</i> . . .	»	88
Restellini Luigi-Generalizzazione di una formola d'integrabilità . . .	XXXVI	262-270
Ricci Guegorio-Della teoria dei numeri reali secondo il concetto di Dedekind . . .	XXXV	22-74
Ripa Pietro-Il problema della divisione della emniscata	XXXVIII	7-28
Rosati Carlo-Alcune considerazioni intorno al metodo di Hesse per lo studio delle bitangenti di una curva piana del 4° ordine.	XXXVIII	165-170

**S**

Sadun Eloia-Alcune proprietà dei coefficienti polinomiali dedotte dalla divisibilità di vari polinomi per $x^m + ax^{m-1} + \dots + a^m$ . . .	XXXI	119-136
» - <i>Errata corrige</i> . . .	»	379

	Volume	Pagina
Sannia Gustavo-Cambiamenti di variabili che conservano le trasformazioni infinitesimali nei sistemi differenziali ordinari .	XL	167-179
Savio Pietro-Sulle formazioni invariantive della corrispondenza binaria (2, 2) . . .	XL	192-222
Scarpis Umberto-Una proprietà dei determinanti dedotta da concetto di sostituzione.	XXXVII	73-79
» -Sui gruppi Abeliani . . .	XXXVIII	225-231
» -Un teorema sui gruppi di operazioni d'ordine finito . . .	XXXVIII	376-378
» -Di alcune proprietà dei gruppi commutatori di Dedekind . . .	XXXIX	376-379
Segre Corrado-Le molteplicità nelle intersezioni delle curve piane algebriche con alcune applicazioni ai principii della teoria di tali curve . . .	XXXVI	1-50
Sforza Giuseppe-Sulle forme bilineari simili . . .	XXXII	293-316
» » . . .	XXXIII	80-105
» » . . .	XXXIV	252-277
Silla Lucio-Il principio di Dirichlet ed il problema dei valori al contorno . . .	XL	37-104
Sinigaglia L.-Sulle superficie ad area minima applicabili su sé stesse . . .	XXXVI	172-182
» » . . .	XXXVII	171-185
Spelta Cesare-Risoluzione in interi della $ax+by=c$ .	XXXIII	125-138
» -Sull'integrazione dei sistemi di equazioni differenziali simultanee lineari ed omogenee . . .	XXXVIII	217-224
Stasi Francesco-Sul sistema di due quartiche binarie derivabili da una medesima quintica.	XXXVII	160-170
Stephanos Cyparissos-Sur un mode de composition des déterminants et des formes bilineaires . . .	XXXVI	376-379

**T**

Tagiuri Alberto - Sulla integrazione della equazione $\psi(n) = h\psi(n-1) + k\psi(n-2) + l$ .	XXXI	95-118
Tognoli Oreste - Gli elementi complessi nella Geometria analitica . . .	XXXI	137-150
Torelli Gabriele-Qualche formola relativa all'interpretazione fattoriale delle potenze .	XXXIII	179-182

	<i>Volume</i>	<i>Pagina</i>
Traverso Nicolò—Generalizzazione dell'ordinaria analisi combinatoria elementare . . .	XXXV	174-180
» —Sopra una generalizzazione della teoria dei determinanti . . .	XXXIX	225-239
» . . . . .	XL	308-324
<b>U</b>		
Urzi Gaetano—Un caso particolare del problema della rotazione di un corpo solido di rivoluzione sospeso per un punto del suo asse di simmetria . . . . .	XXXVI	185-207
<b>V</b>		
Vaccaro Antonino — Equilibrio delle superficie piane elastiche isotrope . . . . .	XXXVI	208-224
Vahlen (Th. K.)—Sul teorema di Brioschi degli 8 quadrati . . . . .	XXXIX	181-184
Veneroni Emilio—Sopra una rappresentazione univoca dello spazio rigato sullo spazio punteggiato a quattro dimensioni . . . . .	XXXVI	300-305
Viterbi Adolfo—Le equazioni differenziali lineari a coefficienti algebrici integrabili algebricamente, studiate in base alla teoria delle « funzioni Fuchsiane » del Poincaré . . . . .	XXXV	150-173
» . . . . .	XXXVI	55-67
» —Sui gruppi di sostituzioni a coefficienti costanti interi appartenenti a un corpo di numeri complesso di grado finito qualunque . . . . .	XXXVI	346-361
Vivanti Giulio—Il concetto d'infinitesimo e la sua applicazione alla Matematica . . . . .	XXXVIII	265-314
» . . . . .	XXXIX	317-365
Volpi Roberto—Sulle funzioni a variabili reali che godono della proprietà distributiva . . . . .	XXXV	104-111
<b>Z</b>		
Zignago Italo—Cenni di Analisi indeterminata . . . . .	XXXII	201-204

Finito di stampare il 7 Gennaio 1903.

