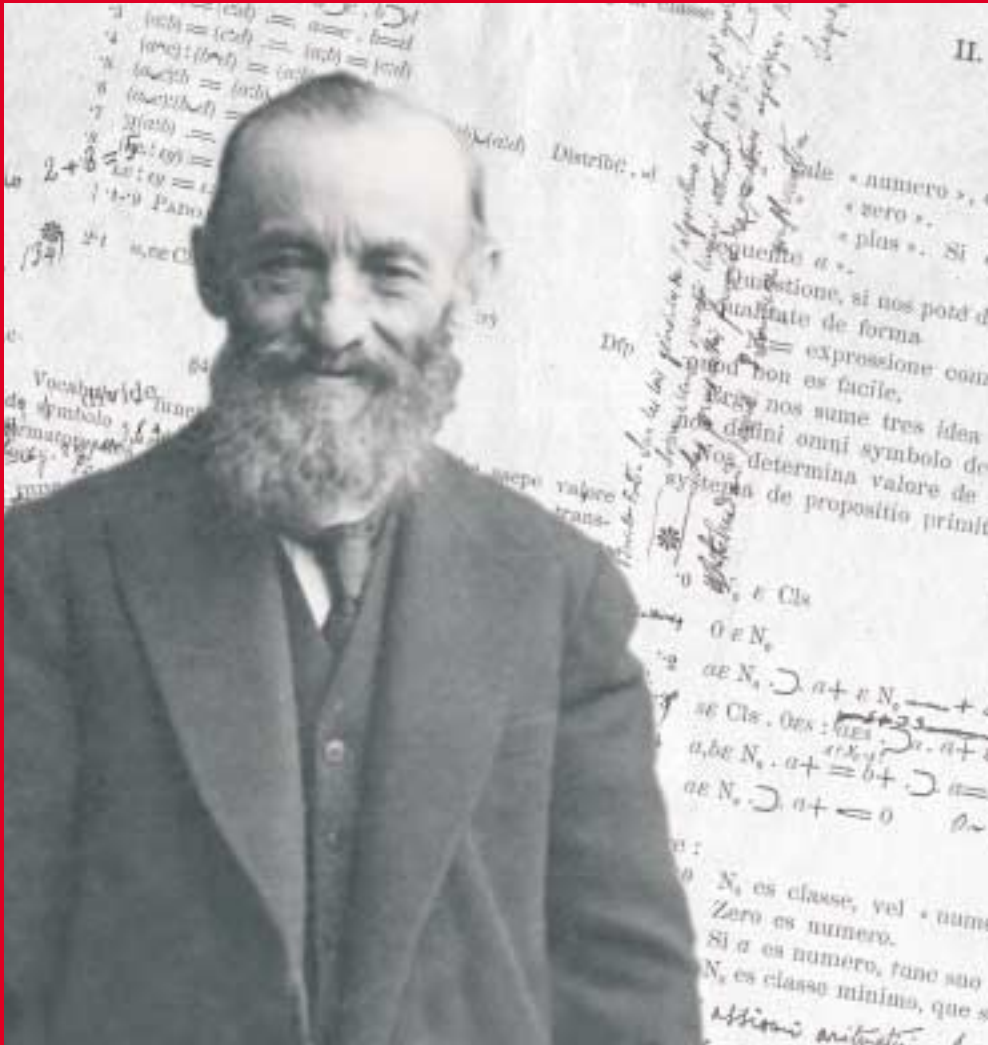


Celebrazioni di Giuseppe Peano nel 150° della nascita  
e nel 100° del *Formulario Mathematico*

Torino 2008 - Dipartimento di Matematica dell'Università



Cronologia della vita e degli scritti di

*Giuseppe Peano*

a cura di Erika Luciano e Clara Silvia Roero

Celebrazioni di Giuseppe Peano nel 150° della nascita  
e nel 100° del *Formulario Mathematico*



Cronologia della vita e degli scritti di

*Giuseppe Peano*

a cura di  
*Erika Luciano e Clara Silvia Roero*

Torino 2008  
Dipartimento di Matematica dell'Università

## **Giuseppe Peano, Matematico e Maestro**

Biblioteca Nazionale Universitaria di Torino, piazza C. Alberto 3, Torino

16 settembre - 14 novembre 2008

Orari: Ln-Me-Vn ore 8-14.30; Ma-Gv 8-19

Inaugurazione: 16 settembre 2008 ore 17.30

## **Giuseppe Peano e l'Università di Torino**

Archivio Storico dell'Università di Torino, via Verdi 8, Torino

16 settembre - 14 novembre 2008

Orari: Ln-Vn ore 9-13

## **Matematica come pane e come gioco nella Scuola di Peano**

Biblioteca Civica Italo Calvino, Lungo Dora Agrigento 94, Torino

12 settembre - 14 novembre 2008

Orari: Ln 15-19; Ma-Vn ore 8.15-19; Sb ore 8.15-14

Inaugurazione: 12 settembre 2008 ore 17.30

## **Laboratori didattici per le Scuole secondarie di 1° e 2° grado**

Biblioteca Civica Italo Calvino, Lungo Dora Agrigento 94, Torino

Prenotazioni: tel. 011 4420740/41 fax: 011 4420777

### *In copertina:*

Ritratto di Giuseppe Peano, realizzato intorno al 1928 da Vittorio Bernardi (1900-1980), marito di Rosa Peano, sorella del matematico.

### *Sul retro di copertina:*

Ricostruzione grafica della terrazza della villa di Peano a Cavoretto.

*Progettazione grafica e realizzazione:* Nerosubianco (Cuneo).



# Indice

1 La vita .....	»	5
2 Gli scritti .....	»	41
3 Le traduzioni .....	»	60
4 I <i>marginalia</i> .....	»	62
5 Le dispense .....	»	63
6 Gli scritti attribuiti .....	»	64
7 La <i>Rivista di Matematica</i> .....	»	71
8 <i>Accademia pro Interlingua</i> .....	»	81
9 <i>Schola et Vita</i> .....	»	97



*G. Peano con i genitori, la moglie e i fratelli*

**1858**

Giuseppe Peano nasce il 27 Agosto nella borgata Tetto Galant di Spinetta, vicino a Cuneo, da Bartolomeo (1828-1888) e Rosa Cavallo (?-1910), secondo dei cinque figli Michele, Giuseppe, Francesco, Bartolomeo e Rosa.

**1865 - 1870**

Dopo aver frequentato i primi anni di scuola elementare a Spinetta, insieme con la famiglia Giuseppe si trasferisce a Cuneo, dove continua gli studi. I Peano risiedono in un alloggio in località Lazzaretto, oggi nota come Baluardi Gesso.

**1870 - 1871**

Lo zio materno, Giuseppe Michele Cavallo, ecclesiastico, avvocato alla curia vescovile di Torino e cappellano all'ospedale S. Giovanni lo invita a proseguire gli studi nel capoluogo piemontese. Il ragazzo lascia la città natale e compie privatamente gli studi presso l'Istituto G. Ferraris, preparandosi all'esame di licenza ginnasiale.

**1873**

Dopo aver sostenuto da privatista l'esame di licenza al Liceo classico Cavour, Peano si iscrive a questo Istituto per compiere il triennio di scuola superiore.

**1873 - 1876**

Peano frequenta il Liceo Cavour e, nel Luglio del 1876, supera brillantemente l'esame di maturità con la votazione 106/120, distinguendosi in particolare nelle prove orali, con il punteggio massimo.

**1876 - 1877**

Il 2 Ottobre Peano si iscrive al corso di laurea in Matematica all'Università di Torino, e ottiene una borsa di studio e un posto presso il R. Collegio delle Province Carlo Alberto, sito in via Po 15. È immatricolato il 13 Novembre. Nell'a.a. 1876-77 segue i corsi di Geometria analitica (Enrico D'Ovidio), Geometria proiettiva e Disegno (Giuseppe Bruno) e Chimica (Hugo Schiff) e Disegno ornamentale (Carlo Ceppi).

L'8 Giugno 1877 ottiene la menzione onorevole nel concorso per i premi di studio Balbo, Bricco e Martini.

Nel Luglio sostiene tutti gli esami, riportando le votazioni massime.

### **1877 - 1878**

Durante questo a.a. frequenta le lezioni di Zoologia (Michele Lessona), Mineralogia e Geologia (Giorgio Spezia), Calcolo infinitesimale (Angelo Genocchi, con assistente Eligio Martini), Fisica (Giuseppe Basso), Geometria descrittiva (Giuseppe Bruno) e Disegno ornamentale (Carlo Ceppi). Sostiene brillantemente tutti gli esami e fra l'altro si classifica quarto tra i vincitori del concorso per premi di studio Balbo, Bricco e Martini.

### **1878 - 1879**

Dopo il biennio, conseguito il diploma di licenza il 3 Novembre 1878, Peano prosegue gli studi nel corso di laurea in Matematica pura. Nel terzo a.a. segue i corsi di Geodesia (Giuseppe Lantelme), Meccanica Razionale (Giuseppe Bartolomeo Erba), Analisi superiore (Francesco Faà di Bruno) e Geometria Superiore (Enrico D'Ovidio) e riporta nei relativi esami eccellenti profitti.

### **1879 - 1880**

Durante l'ultimo a.a. Peano frequenta le lezioni di Geometria Superiore (Enrico D'Ovidio), Fisica Matematica (Giuseppe Basso) e Meccanica superiore (Francesco Siacci) e supera brillantemente i relativi esami.

### **1880**

Il 16 Luglio 1880 Peano si laurea in Matematica con pieni voti assoluti (18/18) discutendo sotto la direzione di Enrico D'Ovidio la tesi di Geometria superiore *Sul connesso di secondo ordine e di seconda classe*.

Il 27 Ottobre è assunto come assistente di D'Ovidio per l'a.a. 1880-81 sulla cattedra di Algebra complementare e geometria analitica. Fra i suoi studenti vi è Giovanni Vailati, con cui Peano intratterà negli anni a venire un saldo e durevole rapporto di amicizia e di collaborazione.

### **1881**

Il 18 Aprile 1881 E. D'Ovidio presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la prima pubblicazione di Peano, frutto della sua tesi di laurea, intitolata *Costruzione dei connessi (1,2) e (2,2)*, (1880a).

Chiamato a sostituire Eligio Martini nella commissione per gli esami di Calcolo infinitesimale, il 16 Giugno Peano opera per la prima volta a contatto con Angelo Genocchi.

Nell'Ottobre è nominato suo assistente sulla cattedra di Calcolo infinitesimale, per l'a.a. 1881-82 e sarà riconfermato in tale incarico fino al Marzo del 1889.

Il 27 Novembre D'Ovidio presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la seconda nota

di Peano, concernente *Un teorema sulle forme multiple* (1881a). Nello stesso mese appare sul *Giornale di Matematiche* di G. Battaglini l'articolo *Formazioni invariantive delle corrispondenze* (1882a).

### 1882

Nella seduta del 16 Aprile 1882 E. D'Ovidio presenta all'Accademia delle Scienze di Torino l'articolo di Peano *Sui sistemi di forme binarie di egual grado e sistema completo di quante si vogliano cubiche* (1881b), che costituisce il suo ultimo lavoro nell'ambito della teoria delle forme, studiata sotto l'influenza dei professori, suoi Maestri, E. D'Ovidio e F. Faà di Bruno. Essendosi fratturato una rotula, il 22 Aprile Genocchi è costretto ad interrompere le sue lezioni e Peano lo sostituirà ininterrottamente fino all'11 Marzo 1884. Il 22 Maggio il giovane matematico scopre un errore nella definizione, proposta da Joseph Alfred Serret, di area di una superficie curva e illustra ai suoi studenti il celebre controesempio denominato 'lampioncino alla veneziana'. La scoperta è subito comunicata a Genocchi, che il 26 Maggio ne informa Hermann Schwarz, il quale sta lavorando sullo stesso tema. La nuova definizione di area, elaborata indipendentemente da Peano e da Schwarz, sarà pubblicata da Charles Hermite nelle dispense litografate del suo corso del 1882-83. I contributi di Peano e di Schwarz saranno invece editi solo nel 1887 e nel 1890. Nell'Estate del 1882 dopo aver abitato per un breve periodo in via Milano 12, Peano si trasferisce in via Po 28, in un alloggio al quarto piano. Il 14 Luglio, a conclusione del suo primo anno di assistentato, scrive a Genocchi ringraziandolo per la proposta di aumento di stipendio e gli comunicano gli esiti della sessione di esami.

Il 7 Ottobre, alla ripresa dell'attività didattica dopo le vacanze, Peano espone a Genocchi alcune critiche alla dimostrazione del teorema dei valori intermedi, fornita da Camille Jordan nel suo *Cours d'Analyse* (1882).

### 1883

Nella seduta del 1° Aprile Francesco Siacci presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la prima ricerca di Peano di analisi infinitesimale, intitolata *Sull'integrabilità delle funzioni* (1882b), dove si trova una definizione alternativa dell'integrale definito, mediante l'estremo superiore ed inferiore delle somme integrali, e l'introduzione del concetto di area tramite quelli di estremo superiore ed inferiore.

Il 20 Maggio ancora Siacci sottopone per la pubblicazione all'Accademia delle Scienze di Torino la nota di Peano *Sulle funzioni interpolari* (1882c).

Su invito di Lerda, direttore della casa editrice Bocca, nella lettera del 7 Giugno, Peano chiede a Genocchi l'autorizzazione a curare l'edizione del suo corso di Calcolo infinitesimale che, impartito a partire dal 1865, aveva riscosso per il suo rigore gli apprezzamenti della comunità matematica.

Il 16 Agosto l'anziano professore comunica all'amico Pietro Agnelli di aver accordato a Peano il permesso di pubblicare le sue lezioni.

Nell'Autunno del 1883 il giovane matematico si trasferisce in via Po 40. Avendo ricevuto dall'editore Bocca la pubblicità che annunciava la prossima comparsa del testo di Calcolo



infinitesimale, il 6 Novembre e il 2 Dicembre Felice Casorati scrive a Peano per avere informazioni sull'opera, desiderando consigliarne l'acquisto ai suoi studenti dell'Università di Pavia. Conscio del fatto che il trattato uscirà con un forte ritardo, Peano propone a Casorati il 13 Novembre di inviargli i fascicoli già editi, e cioè le prime 100 pagine.

Nel frattempo, il 10 Novembre, annuncia a Vito Volterra la prossima pubblicazione di un corso di Calcolo "fatto secondo i metodi del prof. Genocchi" e commenta pure la genesi della sua nota *Sull'integrabilità delle funzioni*, frutto di una lezione universitaria. L'11 Novembre Genocchi informa l'amico Placido Tardy che Peano sta redigendo le sue lezioni. Temendo di "avere troppo a seccarsi" egli dichiara di essersi mantenuto del tutto estraneo alla compilazione del trattato e di aver persino rifiutato di rivedere il manoscritto e le bozze di stampa. Tardy risponde il 13 Novembre, con un caldo invito a supportare il suo assistente, non facendogli mancare aiuti e consigli.

### 1884

La critica di Peano alla dimostrazione della formula degli accrescimenti finiti, fornita da C. Jordan nel suo *Cours d'Analyse* è oggetto, nel Gennaio, della prima pubblicazione di Peano su una rivista estera, i *Nouvelles Annales*. Si tratta della nota *Extrait d'une lettre* [su un teorema di Jordan] (1884a). Jordan accetta la critica di Peano, chiedendogli la dimostrazione della proprietà in questione, mentre Philippe Gilbert, docente di Analisi all'Università di Lovanio, si schiera polemicamente contro il giovane. Questi replica alle critiche di Gilbert redigendo una *Réponse* (1884b). Il 9 Gennaio giunge intanto a Genocchi una lettera di H. Schwarz nella quale il celebre matematico loda la nota di Peano sull'integrabilità delle funzioni.

Il 16 Febbraio Peano comunica a Jordan la dimostrazione richiestagli, che dichiara di aver appreso anni prima a lezione da Genocchi.

L'eco della polemica fra Peano, Jordan e Gilbert si diffonde in Italia. Il 1 Marzo P. Tardy, chiedendo informazioni a Genocchi sulla prossima uscita del suo trattato di Calcolo, si dichiara d'accordo con il giovane matematico nelle critiche alla dimostrazione di Jordan. L'11 Marzo Genocchi risponde a Tardy che sono state ormai stampate 150 pagine del suo corso e che Peano ha scritto a Jordan comunicandogli la dimostrazione richiesta. Due giorni dopo (13 Marzo) Tardy informa Genocchi che, dopo una lettura più attenta, non è ora del tutto persuaso della correttezza delle critiche di Peano e gli chiede ragguagli su chi sia l'editore delle sue lezioni. Risalgono probabilmente a questo periodo due lettere di Peano a Genocchi contenenti appunti, osservazioni sui trattati di J. Bertrand e G. Novi e citazioni tratte dagli articoli di N. Abel e M.L. Olivier, poi utilizzate per redigere le *Annotazioni* di apertura al volume di *Calcolo*. Nel frattempo, nella seduta di Facoltà del 17 Marzo, è presentata la domanda di Peano per la libera docenza in Calcolo infinitesimale. La commissione esaminatrice, nominata in quella riunione, è composta da Genocchi, Siacci e D'Ovidio. La loro relazione è letta in Facoltà il 19 Aprile e il diploma di abilitazione, trasmesso dal Ministero, reca la data del 4 Dicembre.

Il 10 Aprile Genocchi torna a commentare con Tardy la polemica fra Peano e Gilbert,

criticando la condotta del matematico belga. L'amico gli risponde il 18 Aprile, manifestando l'intenzione di acquistare i fascicoli già editi del trattato di Calcolo. Il 27 dello stesso mese Genocchi aggiorna ancora Tardy sugli sviluppi della polemica, comunicandogli che C. Jordan ha risposto con grande gentilezza a Peano, ringraziandolo della dimostrazione che gli ha fornito, di cui profitterà nella riedizione del suo trattato. Il 19 Maggio, mentre a lezione sta affrontando le equazioni differenziali, Peano si rivolge a Genocchi per avere il suo parere riguardo a una proposizione sulle equazioni differenziali lineari omogenee di grado  $n$ , dimostrata da R. Baltzer e già enunciata, per  $n=2$ , da N. Abel.

Nell'Autunno Peano si trasferisce in via degli Artisti 31.

Il 1 Settembre appare il testo di Genocchi *Calcolo differenziale e principi di calcolo integrale* (1884c) pubblicato da Peano con rilevanti aggiunte, che provocano le risentite proteste dell'anziano matematico. Il volume, che diventerà noto in letteratura come *Genocchi-Peano*, riscuote grande successo a livello internazionale e sarà tradotto in tedesco nel 1899 e in russo nel 1903 e nel 1922.

Dopo aver consegnato al Maestro, il 23 Settembre, un esemplare del trattato, il 4 Ottobre Peano gli comunica il contenuto di due lettere di A. Harnack e di M. Pasch inerenti alcuni paragrafi dell'opera, ed in particolare le critiche mosse a J. Serret e la teoria dei massimi e minimi. Il 6 Ottobre C. Hermite, corrispondente di lunga data di Genocchi, si congratula con lui per l'uscita del volume, di cui ha apprezzato particolarmente la trattazione delle funzioni interpolari. Proprio in questi giorni, dopo una prima scorsa al trattato, Genocchi si rende però conto che esso è palesemente diverso dalle sue *Lezioni* e, piccato per le numerose integrazioni e modifiche apportate da Peano, non adeguatamente segnalate, né contrassegnate con una sigla, invia a P. Mansion, redattore della rivista belga *Mathesis*, una dichiarazione di estraneità alla paternità dell'opera. Il 17 Ottobre Mansion comunica che accetta di pubblicare la *Dichiarazione* e, fortemente incuriosito, chiede in prestito un esemplare al matematico piacentino. Il 25 Ottobre Genocchi manifesta anche a P. Tardy il suo risentimento nei confronti di Peano e il proposito di pubblicare una "protesta". Dichiarazioni di Genocchi di estraneità all'opera saranno effettivamente edite, oltre che su *Mathesis*, anche negli *Annali* di F. Brioschi e sui *Nouvelles Annales de Mathématiques*. Il 28 Ottobre Mansion torna a scrivere a Genocchi, lodando il trattato di Calcolo curato da Peano, che si ripromette di utilizzare per la redazione del suo *Cours de Calcul infinitésimal*. Tre giorni più tardi (31 Ottobre) Hermite compiange Genocchi, comprendendo il suo rammarico nei confronti dell'assistente "indiscreto e infedele", ma nonostante ciò lo invita a prescindere per un momento dai risvolti etici della vicenda e ad apprezzare il testo come un'opera dal taglio moderno, che concede ampio spazio alle esigenze del rigore.

L'8 Novembre anche Tardy esprime il suo stupore per la condotta di Peano.

Nel frattempo l'arrivo di numerosi elogi del trattato porta Genocchi a rivedere il suo giudizio nei confronti di Peano che, come scrive a Luigi Cremona (23 Novembre), è "fortemente abbattuto" per l'intera vicenda. Il 25 Novembre, avendo rinunciato a pubblicare un'altra dichiarazione sul *Giornale di Matematiche* di G. Battaglini, Genocchi

comunica a Tardy che molti reputano eccellente il volume di *Calcolo*. Al suo allievo è ormai imputata solo una colpa di imprudenza tipicamente giovanile. Tardy si rallegra con Genocchi e il 28 Novembre si dichiara persuaso che Peano non avesse avuto intenzione di “mancare di riguardo” al Maestro.

I rapporti fra il professore e l'assistente ritornano ottimi e in una lettera a Tardy del 6 Dicembre Genocchi completa la *restitutio* della condotta di Peano, precisando che la pubblicazione del trattato era avvenuta dietro suo esplicito consenso.

### 1885

Peano trasferisce la sua abitazione in piazza Castello 25.

Sulla rivista belga *Mathesis* (5, 1885, p. 11) Peano convalida la *Dichiarazione* di A. Genocchi di estraneità all'opera, apparsa nell'ottobre del 1884, accollandosi l'intera responsabilità della redazione.

Egli sostituisce ufficialmente Genocchi nell'a.a. 1885-86 anche nel corso di Applicazioni geometriche del calcolo infinitesimale e tiene, come libero docente, l'insegnamento di Geometria infinitesimale trattata sinteticamente.

Nell'Ottobre si conclude il primo concorso a cattedra di Calcolo infinitesimale presso l'Ateneo di Modena, cui aveva partecipato Peano, senza successo. Nella relazione, datata 11 Ottobre, i commissari G. Battaglini (Presidente), F. Storchi, C.M. Pinna, A. Fais e N. Dino valutano le prime sette pubblicazioni del giovane, apprezzando i suoi contributi sulla teoria delle forme, ma criticano severamente il *Genocchi-Peano*.

Il 24 Dicembre Peano aderisce alla loggia massonica *Dante Alighieri* di Torino, guidata dal socialista Giovanni Lerda.

### 1886

Costretto per ragioni di salute a interrompere le sue lezioni il 18 Febbraio, Genocchi richiede una supplenza di due mesi, che viene affidata a Peano.

Nella seduta del 20 Giugno è presentata all'Accademia delle Scienze di Torino la nota di Peano *Sull'integrabilità delle equazioni differenziali di primo ordine* (1885a), dove egli dimostra che l'equazione differenziale ordinaria ammette una soluzione sotto l'unica ipotesi che  $f$  sia continua.

Nell'Estate Peano comunica a Genocchi la morte improvvisa dell'astronomo Alessandro Dorna, docente dell'Università di Torino e il 7 Settembre annuncia al Maestro che sta lavorando alla redazione del secondo tomo del *Genocchi-Peano* dedicato alle *Applicazioni geometriche*.

Il 21 Ottobre Peano è nominato professore di Calcolo infinitesimale presso l'Accademia di Artiglieria e Genio di Torino.

### 1887

È edito a Torino, per i tipi di Bocca, il volume *Applicazioni geometriche del calcolo infinitesimale* (1887b). Il testo è fortemente innovativo per l'utilizzo del calcolo dei segmenti e dei metodi geometrici. Fra i contributi di maggiore rilievo si segnalano le

formule di quadratura, i risultati sulle funzioni di insieme e la definizione di misura di un campo di punti, oggetto di successive estensioni ad opera di Camille Jordan e di Henri Lebesgue.

Il 20 Febbraio è presentata all'Accademia delle Scienze di Torino la nota *Integrazione per serie delle equazioni differenziali lineari* (1887a), nella quale si determinano le risolventi di un sistema di  $n$  equazioni differenziali ordinarie lineari applicando il metodo delle approssimazioni o integrazioni successive.

Il 21 Luglio Peano sposa Carola Crosio, la minore delle quattro figlie del pittore di maniera Luigi Crosio e, dopo il viaggio di nozze a Genova, Livorno e Firenze, il 28 Luglio la coppia si stabilisce in piazza Castello 25.

Il 10 Ottobre, alla ripresa dell'a.a., Peano comunica a Felix Klein, direttore dei *Mathematische Annalen*, che accetta volentieri il suo invito a pubblicarvi una versione in francese, con lievi modifiche, della nota *Integrazione per serie delle equazioni differenziali lineari* e si impegna ad inviargli il trattato *Applicazioni geometriche del calcolo infinitesimale*.

## 1888

Il 1° Febbraio esce presso l'editore Bocca il *Calcolo geometrico secondo l'Ausdehnungslehre di Hermann Grassmann* (1888a), a cura di Peano. Il capitolo *Operazioni della logica deduttiva*, posto in apertura, rappresenta il suo primo lavoro di logica matematica. L'opera, che eserciterà una notevole influenza sullo sviluppo dell'analisi vettoriale in Italia e sarà oggetto di riprese e ampliamenti nel corso degli anni, è assai apprezzata per la chiarezza e per il rigore dell'esposizione.

Il 6 Febbraio muore suo padre, Bartolomeo Peano.

L'8 Aprile il matematico cuneese invia a F. Klein la versione definitiva della nota *Intégration par séries des équations différentielles linéaires* (1888b), che appare nello stesso mese sui *Mathematische Annalen* e declina invece l'invito a presentare una nuova versione del suo scritto del 1886 sull'integrabilità delle equazioni differenziali, non essendo ancora riuscito ad estendere alle equazioni d'ordine superiore il teorema ivi dimostrato.

Il 1° Maggio esce sul *Giornale di Matematiche* di G. Battaglini l'articolo *Definizione geometrica delle funzioni ellittiche* (1888c), che sarà tradotto in portoghese da Francisco Gomes Teixeira nel 1889.

Fra la Primavera e l'Autunno Peano interviene più volte sui *Rendiconti del Circolo matematico di Palermo*, rispondendo ad alcune obiezioni di Francesco Giudice del 4 e del 18 Dicembre 1887 sul suo trattato di Calcolo del 1884, edite sullo stesso periodico. La breve polemica fra i due matematici, che poco dopo intrecceranno uno stretto rapporto di collaborazione, nasce da un appunto mosso da Peano il 13 Maggio nelle sue *Osservazioni sopra una nota del prof. Francesco Giudice* (1888d). In seguito alla replica del collega, Peano interviene il 14 Ottobre con la nota sulla *Risposta del prof. Francesco Giudice contenuta in questi Rendiconti a p. 94* (1888e), che chiude il dibattito fra i due analisti.

Nello stesso volume della rivista siciliana appare, sempre in data 14 Ottobre, l'articolo

*Teoremi su massimi e minimi geometrici, e su normali a curve e superficie* (1888f), nel quale Peano sfrutta estesamente i metodi del calcolo geometrico.

Nell'Autunno è nominato assistente di Geometria proiettiva all'Università di Torino Mario Pieri che diventerà uno dei principali esponenti della Scuola torinese di Logica. È tuttora conservato un carteggio fra Peano e Pieri, purtroppo assai lacunoso, che comprende alcune lettere e cartoline del periodo 28 Gennaio 1903 - 5 Febbraio 1913.

## 1889

La famiglia Peano si trasferisce in corso Valentino 1, in un alloggio al terzo piano. All'inizio dell'anno esce l'opuscolo scritto in latino *Arithmetices principia, nova methodo exposita* (1889a), contenente la teoria assiomatica dell'Aritmetica, ottenuta a partire da quattro concetti primitivi (numero, uno, successivo e uguale, poi espunto, in quanto si tratta di un concetto logico) e da nove postulati, fra cui i celebri cinque assiomi. Nell'opera Peano sfrutta estesamente il simbolismo logico-ideografico.

Il 7 Marzo muore A. Genocchi e Peano lo commemora, insieme a E. D'Ovidio, sul quotidiano *La Letteratura* (1 Aprile). Nello stesso mese appare sulla rivista belga *Mathesis* la nota *Sur le déterminant Wronskien* (1889b) dove il matematico cuneese dimostra, tramite opportuni esempi, che il Wronskiano di più funzioni di una variabile reale può essere identicamente nullo in un intervallo, senza che le funzioni siano ivi linearmente dipendenti.

Fra il 14 e 16 Aprile, durante le vacanze pasquali, Peano si reca a piedi da Torino a Genova. Nel Maggio, il periodico belga *Mathesis* accoglie un'altra sua nota *Sur les Wronskiens (Extrait d'une lettre)* (1889c), a completamento del precedente lavoro.

In Giugno sono dati alle stampe *I principii di geometria logicamente esposti* (1889d), un opuscolo in cui il matematico cuneese prosegue lo studio assiomatico avviato negli *Arithmetices principia*. Inserendosi nella linea di ricerca avviata da Moriz Pasch nel 1882 e che culminerà con i *Grundlagen der Geometrie* di David Hilbert (1899), Peano si preoccupa di fornire per la Geometria un sistema completo e minimale di assiomi indipendenti fra loro.

Risalgono all'Estate altre due sue pubblicazioni, scaturite da spunti di ricerca tratti dal *Genocchi-Peano*: la nota *Une nouvelle forme du reste dans la formule de Taylor* (1889e) e l'articolo *Su d'una proposizione riferentesi ai determinanti jacobiani* (1889f).

Nel Settembre Peano presenta i titoli per il concorso alla cattedra di Calcolo infinitesimale presso l'Ateneo torinese, ora vacante in seguito alla scomparsa di Genocchi.

Il 26 Ottobre egli si rivolge a Felice Casorati, che avrebbe dovuto far parte della commissione giudicatrice incaricata di esaminarlo, per informarsi sulle tempistiche di espletamento delle procedure concorsuali. In quest'occasione gli invia anche alcuni appunti sulla definizione di area di una superficie curva, un tema di cui lo stesso Casorati si era a lungo occupato.

Il 4 Novembre l'anziano matematico gli comunica che, a causa delle sue precarie condizioni di salute, ha declinato l'invito a far parte della Commissione giudicatrice e lo esorta a pubblicare la sua definizione di area, offrendosi di presentarla all'Accademia dei Lincei. Il 26 Novembre Peano ringrazia Casorati, accettando il suo invito, e si

consiglia con lui sull'opportunità di rivendicare la priorità nei confronti di V.J. Boussinesq a proposito della dimostrazione della formula di approssimazione del perimetro di un'ellisse.

Nel frattempo, è giunta al giovane matematico la promozione a professore di 1<sup>a</sup> classe presso l'Accademia militare.

Il 14 Dicembre Peano invia a Casorati l'articolo sulla definizione di area di una superficie curva. Tre giorni dopo (17 Dicembre), presenta per la pubblicazione sui prestigiosi *Comptes Rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des Sciences* di Parigi la nota *Sur une formule d'approximation pour la rectification de l'ellipse* (1889g), che è letta da Charles Hermite nella seduta del 23 Dicembre. Il giorno di Natale, Peano torna a scrivere a Casorati per sincerarsi del ricevimento del suo manoscritto e gli comunica di aver inviato a Parigi il lavoro sulla rettificazione approssimata dell'ellisse. Casorati risponde il 26 Dicembre, scusandosi per non aver ancora avuto modo di leggere il testo sulla definizione di area, a causa dei problemi di salute che lo affliggono. Si ripromette di inoltrarlo al principio dell'anno nuovo all'Accademia dei Lincei, e si rallegra con lui per l'articolo presentato a Parigi.

## 1890

Il 1890 costituisce un *annus mirabilis* per i contributi scientifici di Peano.

Nel Gennaio è edita sui *Mathematische Annalen* la sua nota *Sur une courbe, qui remplit toute une aire plane* (1890b) nella quale sono fornite le equazioni parametriche della celebre curva continua che riempie un quadrato. Considerata da Felix Hausdorff "uno dei fatti più notevoli in teoria degli insiemi", la scoperta di Peano costituisce una "pietra miliare nella storia del concetto di dimensione", ed è il primo esempio di quelle curve definite "mostruose" che porteranno alla geometria dei frattali.

Il 6 Gennaio F. Casorati ha intanto comunicato a Peano di aver spedito a Pietro Blaserna la sua nota *Sulla definizione dell'area d'una superficie* (1890c), affinché sia presentata nella prossima seduta lincea. Essa sarà edita poco dopo sui *Rendiconti* di quest'Accademia. Casorati propone a Peano alcune modifiche, invitandolo a citare i contributi di H. Schwarz alla soluzione del problema. Il 7 Febbraio Peano invia a Casorati un estratto dell'articolo. Tenendo conto delle sue osservazioni, ha inserito una lunga nota in cui cita i risultati di Schwarz, ma anche il fatto di essere riuscito indipendentemente a formulare la stessa critica alla definizione di J. Serret nella lezione del 22 Maggio 1882, litografata a cura dei suoi studenti.

Sull'*Annuario* dell'Università per l'a.a. 1889-90 appare il necrologio scritto da Peano per il suo Maestro *Angelo Genocchi* (1890a). Nell'Aprile, sfruttando il simbolismo logico-ideografico introdotto nei saggi del 1888 e 1889, Peano compendia le 25 proposizioni della teoria delle proporzioni di Eudosso in poco meno di due pagine, pubblicando *Les propositions du cinquième livre d'Euclide, réduites en formules* (1890d). Contemporaneamente egli studia le condizioni minime necessarie perché le derivate parziali seconde miste di una funzione di due variabili reali commutino fra loro, discutendone con H. Schwarz (27 Aprile). I suoi risultati saranno oggetto dello scritto

*Sur l'interversion des dérivations partielles* (1890e), apparso nel fascicolo di Luglio del periodico belga *Mathesis*.

A Luglio Peano si reca a Savona e, nell'Agosto, fra il 1° e il 22, è gravemente colpito da un attacco di vaiolo.

Alla ripresa dell'a.a. gli è per la prima volta assegnato un assistente per aiutarlo nella didattica: si tratta di Filiberto Castellano che collaborerà attivamente alle iniziative da lui promosse.

Nell'Autunno esce sui *Mathematische Annalen* un altro celebre lavoro di Peano: la nota *Démonstration de l'intégrabilité des équations différentielles ordinaires* (1890f) dove si dimostra l'esistenza di una soluzione per un sistema di equazioni differenziali ordinarie, nella sola ipotesi che le funzioni considerate siano continue. Il teorema è preceduto da un'ampia introduzione esplicativa del simbolismo logico. In questo contesto Peano si imbatte nell'assioma di scelta, reso poi celebre da E. Zermelo, e ne rifiuta l'utilizzo.

Nel frattempo è presentata da Eugenio Beltrami all'Accademia dei Lincei un'altra nota di Peano, intitolata *Valori approssimati per l'area di un ellissoide* (1890g).

Il 5 Ottobre si concludono i lavori della Commissione giudicatrice del concorso a cattedra di Calcolo infinitesimale presso l'Ateneo torinese, costituita da F. Brioschi (Presidente), E. Beltrami, S. Pincherle, A. Tonelli e V. Volterra. La relazione sarà pubblicata il 16 Aprile 1891 sul *Bollettino della Pubblica Istruzione* (XVIII, n. 16, pp. 425-429). Anche se Peano risulta vincitore *ex aequo* con Ernesto Pascal, il giudizio non è completamente positivo: i commissari mettono in guardia il candidato dalla tendenza ad introdurre i simboli della logica deduttiva, che "non sembra dover giovare né al progresso della scienza, né alla chiarezza dell'insegnamento".

Il 1 Dicembre giunge a Peano la nomina a professore straordinario di Calcolo infinitesimale.

Nella seduta dell'Accademia delle Scienze di Torino del 28 Dicembre è presentata la sua nota *Sopra alcune curve singolari* (1891a).

## 1891

In Gennaio Peano dà alle stampe presso l'editore Candeletti l'opuscolo *Gli elementi di calcolo geometrico* (1891b), concepito come libro di testo per il corso di Applicazioni geometriche del Calcolo infinitesimale. Il saggio sarà subito tradotto in tedesco.

Il 25 Gennaio egli è eletto socio dell'Accademia delle Scienze di Torino e la nomina è confermata dal Regio Decreto del 5 Febbraio e annunciata nella seduta del 22 Marzo.

In questo periodo Peano fonda la *Rivista di Matematica*, con la collaborazione, fra gli altri, di Filiberto Castellano, Enrico Novarese, Francesco Porta e Francesco Porro. Il periodico, che nei suoi intenti programmatici ha scopo 'essenzialmente didattico', diventerà l'organo principale di diffusione delle ricerche di Logica e del progetto del *Formulario*. I suoi otto volumi, l'ultimo dei quali risale al 1902-1906, ospitano numerosi articoli di Peano e di esponenti della sua Scuola. Nel primo tomo appaiono gli articoli del matematico piemontese *Principii di logica matematica* (1891c); *Sommario dei libri VII, VIII, IX di Euclide* (1891d); *Formole di logica matematica* (1891g); *Sul concetto di*



numero. *Nota I* (1891i); *Aggiunte e correzioni alle formule di logica matematica* (1891m) e *Sul concetto di numero. Nota II* (1891o). In quest'ultimo saggio Peano dimostra l'indipendenza dei cinque assiomi per i numeri naturali e al termine accenna al progetto di curare una raccolta di proposizioni tradotte in linguaggio logico-ideografico: è questa la genesi del *Formulario*.

Il matematico cuneese cura anche, per la *Rivista di Matematica*, alcune recensioni: dell'opera di E.W. Hyde, *The directional Calculus, based upon the methods of Hermann Grassmann* (1891e), del *Corso di calcolo infinitesimale* di Francesco D'Arcais (1891f), del primo tomo del trattato di Samuel Dickstein, *Pojęcia i metody matematyki* (1891j) e dei *Vorlesungen über die Algebra der Logik (Exacte Logik)* di Ernst Schröder (1891l).

Sulle pagine della *Rivista di Matematica* scoppiano anche alcune polemiche. L'intervento di Peano dal titolo *Osservazioni del Direttore sull'articolo precedente* (1891h), in merito alla nota di Corrado Segre, *Su alcuni indirizzi nelle investigazioni geometriche*, apparso nel fascicolo di Febbraio, è all'origine di un acceso dibattito con il collega di Geometria algebrica, a proposito del rigore deduttivo e del ruolo dell'intuizione. Lo scontro fra i due punti di vista divergenti prosegue fino al mese di Aprile e si chiude con la *Risposta* di Peano (1891k) alla *Dichiarazione* di Segre. Il 1 Dicembre appare invece la *Lettera aperta al Prof. Giuseppe Veronese* (1891p), nella quale Peano rileva gravi lacune nel volume *Fondamenti di geometria a più dimensioni* da questi pubblicato, scatenando una nuova polemica con i geometri.

In qualità di Direttore della *Rivista* il logico cuneese intensifica i suoi rapporti con la comunità matematica. Risale al 5 Febbraio la prima lettera al collega Ernesto Cesàro dell'Università di Napoli e il loro carteggio proseguirà fino al 25 Gennaio 1905. Il 17 Marzo inizia la corrispondenza con Federico Amodeo, studioso di geometria e storico della matematica, che si concluderà il 26 Giugno 1929.

Il 4 Luglio Peano acquista una villa a Cavoretto, in Strada Val Pattonera n. 566, al prezzo di L. 7500, insieme a 8820 mq di terreno circostante. Qui amerà d'ora in avanti trascorrere i mesi estivi. Sulla terrazza fa realizzare, in piastrelle bianche e nere, la riproduzione di un'approssimazione della sua celebre curva che riempie un quadrato, contornata da una greca (v. il grafico sul retro di copertina), di cui oggi resta purtroppo solo una fotografia. Il 22 Novembre Peano presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la nota *Sulla formula di Taylor* (1892a).

## 1892

Nel secondo volume della sua *Rivista di Matematica* Peano pubblica i seguenti articoli: *Sommario del libro X d'Euclide* (1892c); *Sopra un massimo* (1892g); *Esempi di funzioni sempre crescenti e discontinue in ogni intervallo* (1892h); *Dimostrazione dell'impossibilità di segmenti infinitesimi costanti* (1892j); *Sopra la raccolta di formule di matematica* (1892k); *Sulla definizione del limite d'una funzione* (1892l); *Sopra una raccolta di formule* (1892o) e *Formule di matematica* (1892p). Recensisce inoltre il volume *Elementi di algebra elementare* di Domenico Amanzio (1892d), il *Traité d'Analyse* di Hermann Laurent (1892e), il libro di Albino Nagy, *Lo stato attuale ed i progressi della logica* (1892m) e i *Fondamenti di Geometria*



a più dimensioni e a più specie di unità rettilinee di Giuseppe Veronese (1892n). Redige infine il necrologio dell'amico e collega *Enrico Novarese* (1892f), scomparso prematuramente il 14 Gennaio, che era stato fra i fondatori della *Rivista*.

Altrettanto intensa è la rete di corrispondenze nel corso dell'anno. In una lettera a E. Cesàro del 14 Gennaio Peano discute alcune ambiguità linguistiche presenti nel *Genocchi-Peano*, che gli erano state segnalate dal collega napoletano, e accenna ai contributi ivi inseriti sulla formula di Taylor. Il 20 Gennaio prosegue il suo dialogo con Cesàro con una lunga e confidenziale epistola, assai interessante per i commenti sul suo insegnamento all'Università e all'Accademia militare e sui dispiaceri arrecatigli dalla sua posizione di direttore della *Rivista di Matematica*. Il 3 Febbraio, complimentandosi con Cesàro per l'articolo *Costruzioni baricentriche*, presentato per la pubblicazione sulla sua *Rivista*, Peano indica una possibile soluzione alternativa della questione in esso affrontata. In questo periodo intreccia anche rapporti epistolari con il matematico belga Eugène Catalan. Su temi fondazionali verte la lettera di quest'ultimo, giunta a Peano il 5 Febbraio, che sarà poi edita sulla *Rivista* (1894, p. 104).

Prosegue intanto sulle pagine del periodico torinese la polemica con G. Veronese che il 29 Febbraio aveva risposto alle severe critiche mosse ai suoi *Fondamenti* e Peano interviene a sua volta il 23 Maggio con l'articolo *Breve replica al prof. Giuseppe Veronese* (1892r), che chiude il dibattito.

Il 27 Marzo il matematico cuneese presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la sua nota *Generalizzazione della formula di Simpson* (1892q) e, nell'adunanza del 1° Maggio, l'articolo di Francesco Giudice, *Sulla risolvente di Malfatti*, iniziando così la lunga serie di scritti di altri autori che egli, come socio residente, propone per l'edizione negli *Atti* dell'Accademia.

Le sue due ultime pubblicazioni per quest'anno riguardano temi di analisi: *Sur la définition de la dérivée* (1892s) e *Sur le théorème général relatif à l'existence des intégrales des équations différentielles ordinaires* (1892aa).

L'11 Settembre Peano si trova a Messina e, al ritorno a Torino il 25, scrive nuovamente a Cesàro, avendo saputo della sua intenzione di fondare a Napoli un giornale di matematiche, e gli propone la direzione della sua *Rivista di Matematica*.

Nell'Autunno è Giovanni Vailati a prendere il posto di Filiberto Castellano come assistente di Peano e importante diventerà la loro collaborazione nell'ambito della *Rivista* e del *Formulario*, soprattutto per le note storiche.

Nel Dicembre del 1892 giunge a Peano la nomina a Professore titolare di 3° classe presso l'Accademia militare.

### 1893

Il 4 Aprile Peano scrive a H. Schwarz commentando l'ultimo trattato di Calcolo infinitesimale, le *Lezioni di Analisi infinitesimale*, apparse in due volumi a Torino, presso l'editore Candeletti, che egli ha redatto per gli studenti dell'Accademia militare. La pubblicazione risale ai primi mesi dell'anno e infatti il 13 Luglio egli informa Cesàro che anche il secondo tomo è ormai uscito.

Il 22 Aprile Peano acquista, al prezzo di 400 lire, 2064 mq di prato accanto alla villa di Cavoretto.

Sugli *Atti* dell'Accademia delle Scienze di Torino appare la *Relazione intorno alla memoria del prof. Vincenzo Mollame "Sulle equazioni abeliane reciproche, le cui radici si possono rappresentare con  $x, qx, q^2x, \dots, q^{n-1}x$ "* (1893a), da lui curata insieme a Enrico D'Ovidio e Corrado Segre.

Tutti i restanti lavori dell'anno sono inclusi nel terzo volume della sua *Rivista di Matematica*. Si tratta degli articoli: *Sulla raccolta di formule* (1893b), *Sullo stesso soggetto (Formule di quadratura)* (1893c), *Sul Formulario di matematica. Nota* (1893g) e delle recensioni degli scritti di Nicodemo Jadanza, *Una difesa delle formole di Simpson, ed alcune formole di quadratura poco note* (1893d), di Emmanuel Carvallo, *Sur les forces centrales* (1893e) e di Alexander Ziwet, *An elementary treatise on theoretical mechanics, Part I: Kinematics* (1893f).

Il 17 Agosto Peano comunica a E. Cesàro l'accettazione sulla *Rivista* del suo intervento *Su talune erronee "riflessioni" del Prof. Arminio Nobile*. Il 15 Ottobre, informando il collega della risposta di Nobile, lo sollecita a collaborare alla compilazione del *Formulario di Matematica*.

Risale al 4 Novembre il primo contatto epistolare di Peano con la comunità matematica americana: interpellato da David Eugene Smith, Peano invia una dettagliata relazione dei suoi compiti didattici, confrontando fra loro gli insegnamenti di Analisi che impartisce all'Università e all'Accademia militare. Egli paleserà le sue riflessioni sulle modalità di conduzione del corso di Calcolo infinitesimale, sull'utilità dell'antico insegnamento di Introduzione al Calcolo e sull'opportunità di una maggiore circolazione delle informazioni sui programmi anche in una lettera a Cesàro del 5 Gennaio 1894.

## 1894

Il 21 Gennaio Peano è eletto membro del Consiglio Direttivo del Circolo Matematico di Palermo per il triennio 1894-96, con 108 voti a favore.

All'inizio dell'anno risale, molto probabilmente, l'avvio della sua corrispondenza con Gottlob Frege, che proseguirà fino al 7 Gennaio 1903. Il 30 Gennaio Peano ringrazia il filosofo e matematico tedesco per l'invio di alcune sue note, senza nascondergli le difficoltà che ancora incontra nella lettura del suo simbolismo.

La pubblicazione delle *Notations de Logique Mathématique* (1894g) segna l'esordio ufficiale della pubblicazione del *Formulario di Matematica*, un'impresa cui Peano dedicherà negli anni a venire la maggior parte delle sue energie. Un estratto di quest'opuscolo è donato in omaggio all'Accademia delle Scienze di Torino l'11 Febbraio. Per diffondere l'ambizioso progetto del *Formulario* e richiedere la collaborazione degli studiosi e degli appassionati di matematica Peano intensifica i suoi contatti: invia le *Notations de Logique* a G. Frege (10 Febbraio); presenta la nota *Notions de logique mathématique* (1894h) al 23° Convegno dell'Association Française pour l'Avancement des Sciences, che si tiene a Caen fra il 2 e il 14 Agosto e il 25 Agosto illustra a F. Klein l'iniziativa e torna a parlargliene il 19 Settembre. Il 6 Novembre, commentando con C. Jordan i

contenuti della sua celebre nota sulle equazioni differenziali (1890f), sottolinea l'utilità della logica nello studio dei problemi di analisi ed espone al matematico francese le caratteristiche del *Formulario*.

Con una lettera del 15 Maggio si apre la lunga, ricca e intensa corrispondenza fra Peano e Giovanni Vacca, uno dei più attivi collaboratori del *Formulario*, soprattutto per le parti di Storia delle matematiche. Il carteggio proseguirà fino al 1932.

L'attività connessa alla redazione del *Formulario* e all'edizione della *Rivista di Matematica* assorbe quasi interamente Peano. Nel quarto volume del periodico da lui diretto appaiono i suoi articoli *Sulla parte V del Formulario: "Teoria dei gruppi di punti"* (1894b), *Sui fondamenti della Geometria* (1894c), *Un precursore della logica matematica* (1894e), il necrologio di *Eugène Catalan* (1894d) e la recensione dell'opera di Hermann Grassmann, *Gesammelte mathematische und physicalische Werke* (1894f).

Nel corso dell'anno Peano inizia parallelamente la sua assidua collaborazione alla rivista *L'intermédiaire des mathématiciens* di C.-A. Laisant e E. Lemoine, pubblicando le *Réponse n. 14* (1894i) e *n. 102* (1894j). Sui *Monatshefte für Mathematik und Physik* rivendica invece, con la nota *Sur les systèmes linéaires* (1894a), la sua priorità, nei confronti di E. Carvallo, a proposito della definizione di esponenziale di un operatore.

Nell'Autunno del 1894 Cesare Burali-Forti subentra a Giovanni Vailati in qualità di assistente di Peano sulla cattedra di Calcolo infinitesimale.

Il 2 Novembre Peano invia a Oreste Mattiolo, Rettore dell'Università di Torino, il *Programma di un corso libero di Geometria superiore per l'anno 1894-95*, dedicato ai metodi del calcolo geometrico di Hermann Grassmann e di William Rowan Hamilton.

## 1895

È dato alle stampe il *Formulaire de Mathématiques, tome 1 publié par la Rivista di matematica* (1895aa) che conoscerà cinque edizioni, le prime quattro in francese e l'ultima, nel 1908, in *latino sine flexione*. Con estrema rapidità Peano ne licenzia i fascicoli: *Formulaire de Mathématiques. Préface* (1895d), *Logique mathématique* (1895e), scritto con Giovanni Vailati; *Opérations algébriques* (1895f), redatto in collaborazione con Filiberto Castellano; *Arithmétique* (1895g), curato insieme a Cesare Burali-Forti e *Classes de nombres* (1895h). Nel Febbraio esce anche sulla *Rivista di Matematica* l'Addenda *Notazioni (oltre a quelle già in uso)* (1895i).

Il 28 Febbraio Peano è nominato Cavaliere dell'ordine della Corona d'Italia.

Nel frattempo scoppia una vivace polemica con Vito Volterra. Lo scontro sorge dalla pubblicazione, sulla *Rivista di Matematica*, dell'articolo *Il principio delle aree e la storia d'un gatto* (Gennaio, 1895k) e dalla nota *Sopra lo spostamento del polo sulla terra* (1895b), presentata all'Accademia delle Scienze di Torino nella seduta del 5 Maggio. Peano affronta qui, con i metodi vettoriali, un problema che Volterra aveva studiato da tempo e attacca il procedimento di integrazione usato dal collega. Il 23 Maggio egli interviene ancora sulla questione, presentando all'Accademia delle Scienze di Torino la nota *Sul moto del polo terrestre* e nella stessa seduta Volterra legge un suo lavoro sullo stesso tema. Con un telegramma inviato a Volterra il 27 Maggio Peano riconosce di aver commesso

un errore nell'impostazione del problema, ma tornerà sull'argomento in una lettera del 30 Maggio, cui Volterra risponde il 2 Giugno. La polemica proseguirà nello scritto *Sul moto di un sistema nel quale sussistono moti interni variabili* (1895b), presentato all'Accademia dei Lincei da Eugenio Beltrami. Lo scontro fra Volterra e Peano, dai toni assai duri, si chiude definitivamente con la nota di Peano *Sul moto del polo terrestre* (1896c), ancora presentata ai Lincei da Francesco Brioschi.

Per diffondere il simbolismo logico il matematico piemontese pubblica intanto sull'*American Journal of Mathematics* il saggio *Sur la définition de la limite d'une fonction. Exercice de logique mathématique* (1895c) e sugli *Annali di Matematica pura e applicata* il lavoro *Sulla definizione di integrale* (1895n), che, tradotto, sarà inserito in appendice all'edizione tedesca del *Genocchi-Peano* (1899x).

La logica e il *Formulaire* sono al centro delle sue corrispondenze. Il 3 Aprile invia a E. Cesàro una copia della prima edizione del trattato, rinnovandogli l'invito a collaborare all'impresa. In questo periodo egli intreccia anche un carteggio con Georg Cantor, il quale registra nei suoi taccuini dieci sue missive inviate a Peano fra il 6 Aprile 1895 e il 10 Gennaio 1896, e otto risposte del matematico cuneese. Il 6 Aprile Cantor ringrazia per l'invio del *Formulaire* e concede l'autorizzazione a pubblicare sulla *Rivista di Matematica* una sua lettera a Giulio Vivanti, che in effetti apparirà nel numero di Agosto. Il 27 Luglio Cantor si rallegra dell'intenzione di stampare una traduzione italiana dei suoi *Beiträge* e chiede a Peano la sua opinione su G. Veronese. Il giorno seguente invia una seconda lettera aperta, da pubblicare sulla *Rivista*, in merito al libro di Veronese sui fondamenti della geometria. Rispondendo a Peano, l'8 Agosto, Cantor si impegna a spedire i *Beiträge*. Il 18 Settembre riceve la notizia che sarà Francesco Gerbaldi, uno dei collaboratori della scuola torinese di logica, a tradurre il suo saggio. Due mesi più tardi, il 3 Novembre, a lavoro ultimato, vengono inviate a Cantor le bozze, che il 29 dello stesso mese sono rispediti corrette. Il 6 Dicembre Cantor riscrive a Peano chiedendogli cento estratti del suo articolo.

Il 14 Agosto Peano comunica a G. Frege la sua intenzione di pubblicare sulla *Rivista di Matematica* una recensione dei *Grundgesetze der Arithmetik*. Nel quinto volume del periodico apparirà in effetti l'esame dell'opera (Luglio, 1895l), accanto alle recensioni delle *Lezioni di meccanica razionale* di Filiberto Castellano (1895j) e all'*Elenco bibliografico sull'"Ausdehnungslehre" di H. Grassmann* (1895m). L'invio a Frege della *Rivista* è confermato nella lettera del 29 Ottobre in cui il matematico cuneese si sincera con Frege del suo ricevimento.

Peano inizia a partecipare alle attività dell'Associazione Mathesis, che è fondata nel Settembre del 1895 da Rodolfo Bettazzi, Aurelio Lugli e Francesco Giudice, con sede a Torino.

Il 12 Novembre è edita sui *Rendiconti del Circolo matematico di Palermo* la nota di Peano *Sul pendolo di lunghezza variabile* (1896a). Il 28 Novembre, con Enrico D'Ovidio, Peano presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la *Relazione sulla memoria del prof. Francesco Giudice intitolata "Sull'equazione del 5° grado"* (1895r).

Due ulteriori pubblicazioni del matematico cuneese sono proposte all'Accademia delle

Scienze di Torino: si tratta delle note *Estensione di alcuni teoremi di Cauchy sui limiti* (1895a) e *Trasformazioni lineari dei vettori di un piano* (9 Dicembre, 1895q). Nel corso dell'anno, infine, è inviata da Peano una lettera ai redattori dei *Monatshefte für Mathematik und Physik* (1895p) e la sua *Réponses n. 288* a un quesito di E.-N. Barisien, apparsa sull'*Intermédiaire des mathématiciens* (1895s).

Il 1 Dicembre 1895 Peano riceve la promozione a professore ordinario di Calcolo infinitesimale presso l'Università di Torino. Il Regio Decreto di nomina reca la data del 15 Dicembre 1895.

## 1896

Risale al 10 Gennaio l'ultima lettera pervenuta di G. Cantor a Peano, in cui egli chiede al collega italiano una sua fotografia, augurandosi che si sia ripreso dalla pleurite che l'aveva colpito.

Il 5 Aprile Peano domanda notizie a G. Frege sulla sua conferenza avente per oggetto il simbolismo matematico. Quest'ultimo risponde nel Settembre, chiedendo di pubblicare sulla *Rivista* un'epistola in risposta ad alcune critiche mosse da Peano nella sua recensione dei *Grundgesetze der Arithmetik*. Il matematico cuneese replica il 3 e il 14 Ottobre, soffermandosi a lungo sulla sua ideografia e sul progetto del *Formulario*.

Fra il 16 Maggio e il 2 Giugno Peano è a Roma. Al suo rientro a Torino, il 21 Giugno, presenta all'Accademia delle Scienze il *Saggio di calcolo geometrico* (1896d), che sarà successivamente tradotto in tedesco e in polacco (1897t, 1897u).

Durante le vacanze estive, a Luglio, compie un'escursione sul monte Rosa. I coniugi Peano si trasferiscono in un appartamento in via Barbaroux 4, al quarto piano.

Nel corso dell'anno il logico piemontese interviene ben cinque volte su *L'intermédiaire des mathématiciens*, pubblicando le *Réponse n. 60 (C. Jordan), Courbe dont l'aire soit indéterminée* (1896e); *n. 101 (J. Voyer), Sur l'équilibre d'un fil pesant et inextensible* (1896f); *n. 362 (C. Hermite), Conditions pour que deux substitutions transforment en elles-mêmes une forme quadratique ternaire* (1896g); *n. 80, Sur un invariant commun à deux courbes* (1896h) e *n. 719, (Lausbrachter)* (1896i).

In Autunno Angelo Ramorino è nominato assistente di Peano alla cattedra di Calcolo infinitesimale e anch'egli collaborerà alle attività intraprese dalla scuola di logica.

In Ottobre Peano intreccia una corrispondenza con il filosofo francese Louis Couturat, che diventerà uno strenuo fautore della logica matematica, contribuendo a diffonderla in Francia. Il carteggio fra i due proseguirà fino al 23 Febbraio 1910.

Ringraziando E. Cesàro per l'omaggio delle sue *Lezioni di Geometria intrinseca*, il 5 Novembre Peano dichiara di essere completamente assorbito dalla stampa del tomo II del *Formulario*, di cui era già apparsa l'*Introduction* (1896b).

## 1897

Il 4 Aprile Peano presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la nota *Studi di logica matematica* (1896j). Il 10 Aprile, mentre è assorto nella redazione del *Formulario*, si giustifica con Jacob Lüroth per il ritardo nella pubblicazione del sesto volume della *Rivista*

di *Matematica*.

Sui *Rendiconti* dell'Accademia dei Lincei appare il suo articolo *Sul determinante wronskiano* (1897a), presentato da Salvatore Pincherle il 20 Giugno.

Fra il 9 e l'11 Agosto Peano partecipa a Zurigo al Primo Congresso Internazionale dei Matematici, dove svolge la funzione di Vicepresidente della sezione di *Aritmetica e Algebra* e tiene l'11 Agosto una delle conferenze magistrali sul tema della *Logica matematica*. Il testo dell'intervento è riassunto nei *Verhandlungen* a cura di Ferdinand Rudio (1898g). Durante tale conferenza Peano distribuisce in omaggio alcuni estratti del *Formulaire de Mathématiques, t. II § 1, "Logique mathématique"* (1897b), e ne commenta la struttura ed alcune proposizioni. Egli incontra a Zurigo anche E. Schröder, di cui ascolta con interesse la comunicazione *Über Pasigraphie, ihren gegenwärtigen Stand und die pasigraphische Bewegung in Italien*, che poi recensirà sulla *Rivista di Matematica* (1898h).

Nell'Autunno Giovanni Vacca è nominato assistente alla cattedra di Calcolo infinitesimale di Peano e manterrà tale incarico fino al 1902.

Nell'adunanza del 21 Novembre Peano presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la sua nota *Generalità sulle equazioni differenziali ordinarie* (1897c) e redige insieme a Enrico D'Ovidio e Corrado Segre la *Relazione sulla memoria "I principii della geometria di posizione composti in sistema logico-deduttivo" del prof. Mario Pieri* (1897d), che sarà edita negli *Atti* dell'Accademia delle Scienze di Torino.

## 1898

I coniugi Peano si trasferiscono in un appartamento in via Barbaroux 6.

In Gennaio appare un nuovo volume della *Rivista di Matematica*, che contiene fra l'altro, la *Risposta* di Peano (1898b) alla *Lettera* di G. Frege stampata alle pp. 53-59, in cui confluisce il confronto delle loro rispettive ideografie, oggetto del dialogo epistolare degli ultimi mesi.

Insieme ai colleghi Enrico D'Ovidio, Rodolfo Bettazzi e Cesare Burali-Forti Peano partecipa alle attività dell'Associazione Mathesis e nelle sedute del 21-22 Febbraio interviene sulla questione 8, che riguarda la *Distribuzione del programma di aritmetica razionale nel Ginnasio, nel Liceo e nell'Istituto tecnico*.

In Aprile Peano acquista al costo di 407 Lire uno dei torchi da stampa della tipografia di F. Faà di Bruno, che utilizzerà per la composizione del *Formulaire*.

Nell'adunanza del 13 Marzo all'Accademia delle Scienze di Torino egli presenta la sua nota *Analisi della teoria dei vettori* (1898c). La sua attenzione è però in questo periodo rivolta quasi esclusivamente all'edizione del *Formulaire de mathématiques*, di cui è dato alle stampe il t. II, § 2 [*Aritmetica*] (9 Agosto, 1898f). La *Rivista di Matematica*, come di consueto, ospita le aggiunte e correzioni al trattato, negli articoli *Sulle formule di logica ( $F_2$  § 1)* (1898a); *Additions et corrections à  $F_2$*  (1898d) e *Sul § 2 del Formulaire, t. II: Aritmetica* (1898e). Nel corso dell'anno Peano sceglie di introdurre il *Formulaire* come libro di testo universitario nell'insegnamento di Calcolo infinitesimale.

Durante il primo congresso della Mathesis, che si tiene a Torino dal 9 al 14 Settembre,

oltre a svolgere con Corrado Segre le funzioni di Vicepresidente, Peano tiene la conferenza *Conversazioni sul Formulario di Matematica* e interviene sul simbolismo matematico in seguito alla relazione di Corrado Ciamberlini. Il giorno successivo Luigi Certo presenta una proposta di modifica dei programmi universitari e insiste sull'opportunità di istituire un corso di Logica obbligatorio per gli studenti che si laureano in Matematica.

Anche durante il 1898 Peano collabora assiduamente alla rivista *L'intermédiaire des mathématiciens* con le *Réponses n. 1132. (A. Goulard) (1898i); n. 1185 (1897, 268, H. Braid) (1898j); n. 1297 (V 1a) (1898k) e n. 1208 (1896, 5, G. De Rocquigny) (1898l)*.

Il 2 Novembre invia a Giovanni Vacca una cartolina postale con una particolare forma di stenografia da lui inventata e descritta nella nota *La numerazione binaria applicata alla stenografia* (1898m), che presenta all'Accademia delle Scienze di Torino nell'adunanza del 13 Novembre. In questo lavoro egli illustra la macchina da stampa, da lui ideata per stenografare più rapidamente, sfruttando il sistema binario. Il prototipo di questo apparecchio, di cui egli costruì almeno due esemplari, come risulta dal confronto fra le tre cartoline postali vergate con la sua stenografia, risulta oggi perduto.

Il 26 Dicembre Peano interviene alla Mathesis di Torino sul modo migliore di introdurre gli irrazionali nell'istruzione secondaria.

## 1899

Nelle sedute dell'Associazione Mathesis del 26 Febbraio e del 28 Marzo 1899 Peano torna a discutere l'esposizione didattica della teoria dei numeri irrazionali.

La stampa della seconda edizione del *Formulaire de Mathématiques, publié par la Revue de Mathématiques*. t. II, n. 3. *Logique mathématique. Arithmétique. Limites. Nombres complexes. Vecteurs. Dérivées. Intégrales* (1899b), terminata durante l'estate, lo assorbe completamente. Oltre ad essa, infatti, egli pubblica solo una *Lettera a Lazzeri*, apparsa sul *Periodico di Matematica* (1899a), un breve articolo *Sui numeri irrazionali*, edito nel sesto volume della *Rivista di Matematica*, nel fascicolo di Maggio, e la *Réponses n. 1374 (G. Berdellé)* sulle pagine de *L'intermédiaire des mathématiciens* (1899d).

Fra il 20 Settembre e il 10 Ottobre Peano trascorre un periodo di vacanza a Napoli.

In una lettera del 10 Dicembre commenta con E. Cesàro la seconda edizione del *Formulario* e gli rinnova l'invito a collaborare con aggiunte e integrazioni.

## 1900

Avendo saputo da Cesàro della sua intenzione di lasciare Napoli, il 20 Gennaio gli propone uno scambio di residenza e il trasferimento di cattedra, dichiarandosi "pronto a partire subito" per Napoli per "fare il cambio provvisoriamente". Cesàro declina l'invito, ma prega l'amico di raccogliere informazioni sulle condizioni economiche dei docenti universitari negli Stati Uniti. Il 12 Febbraio Peano gli inoltra la risposta che ha ricevuto dall'americano Alexander MacFarlane, cui si è rivolto per sondare le possibilità di un trasferimento di Cesàro in America.

Dal 3 Aprile Peano è a Parigi per visitare l'Esposizione Universale.



Il 19, al ritorno a Torino, comunica a Cesàro di aver ricevuto un'ulteriore risposta da Alexander Ziwet in merito alle opportunità di lavoro per i matematici puri negli Stati Uniti. Il 26 Aprile confida a Cesàro di essere ancora incerto se partecipare o meno ai Congressi internazionali che si terranno nella capitale francese nell'estate. Chiamato a far parte del *Comité de patronage* del Congresso di Filosofia di Parigi, fin dall'autunno del 1899, accanto ad H. Poincaré, P. Painlevé, J. e P. Tannery, Peano partecipa effettivamente al congresso (1-5 Agosto), presentando la comunicazione *Les définitions mathématiques* (1901a), che sarà poi tradotta in polacco (1902t). Conosce anche, in questa occasione, Russell che annota nella sua autobiografia la svolta importante avuta sulla sua vita intellettuale dall'incontro con lui "che era sempre più preciso di tutti gli altri e che in tutte le discussioni risultava invariabilmente il più brillante." La 'falange' degli allievi di Peano, Burali-Forti, Pieri, Padoa, Vailati e Vacca, domina il congresso e dalle loro relazioni traspare l'orgoglioso senso di appartenenza ad una Scuola.

Peano si trattiene nella capitale francese anche per il Secondo Congresso Internazionale dei Matematici che ha luogo dal 6 al 12 Agosto.

Tutte le pubblicazioni in quest'anno vedono la luce sulle pagine del settimo volume della sua *Rivista di Matematica*: il saggio *Formules de logique mathématique* (1900a), datato 20 Luglio, che costituisce una sintesi delle sue ricerche in questo settore, e le *Additions au Formulaire* (1900b).

## 1901

In data 1° Gennaio è licenziata la stampa della terza edizione del *Formulaire de Mathématiques* (1901b), per i tipi di Bocca-Clausen. La *Rivista di Matematica* ospita come di consueto le *Additions et corrections au Formulaire, t. III* (Luglio, 1901d) redatte da Peano, E. Cantoni, C. Ciamberlini, G. Eneström, A. Padoa, A. Ramorino, O. Stolz e G. Vacca e le *Additions au Formulaire* (1901i) di Peano, A. Arbicone, T. Boggio, E. Cantoni, F. Castellano e G. Vacca. Queste ultime recano la data 4 Dicembre.

Il 12 Gennaio Peano rinnova a E. Cesàro l'invito a collaborare al *Formulario*, di cui gli spedisce la recente edizione.

Fra Febbraio e Marzo il matematico piemontese compie un viaggio di piacere a Roma e a Tunisi. Il 19 Marzo comunica a Bertrand Russell che è stata accettata per la pubblicazione sulla *Rivista di Matematica* la sua memoria *Sur la logique des relations avec des applications à la théorie des séries*.

Il 25 Aprile Peano è insignito del titolo di Cavaliere dell'ordine dei SS. Maurizio e Lazzaro.

Il 16 Maggio 1901 Peano rassegna volontariamente le dimissioni dall'incarico di professore di Analisi infinitesimale presso l'Accademia militare, desiderando avere più tempo per dedicarsi al *Formulario* e alla "corrispondenza con gli amici". La decisione è accolta dall'Accademia con rammarico, sottolineando nella risposta che il nome di Peano, stimato in Italia e all'estero, dava lustro all'intera istituzione.

Nel 1901 Peano è eletto Segretario nazionale per l'Italia dell'Associazione internazionale per lo sviluppo degli studi sui quaternioni e i sistemi matematici connessi.



Risale al 4 Giugno il suo primo lavoro di matematica attuariale, intitolato *Studio delle basi sociali della Cassa Nazionale Mutua Cooperativa per le Pensioni* (1901c, seconda ed. 1906), scritto in collaborazione con Prospero Chionio-Nuvoli, Achille Ferrari-Pietrogiorgi, Giovanni Battista Maffiotti e Mario Vicarj. Il 10 Agosto egli redige, insieme a Chionio-Nuvoli, Ferrari-Pietrogiorgi, Maffiotti e Vicarj, una nuova *Relazione della Commissione per lo studio delle basi sociali della Cassa Nazionale Mutua Cooperativa per le Pensioni* (1901g).

Nel Luglio del 1901 Peano invia alla redazione del *Bollettino di matematiche* di A. Conti una *Lettera al Direttore* (1901e) e cura per la sua *Rivista di Matematica* la recensione del volume di O. Stolz e I.A. Gmeiner, *Theoretische Arithmetik, I. Leipzig, Teubner a. 1900*, che reca la data 15 Luglio 1901.

Dal 17 al 22 Agosto Peano partecipa a Livorno al II congresso dell'Associazione Mathesis, dove conosce personalmente Alberto Conti e presenta, il 18 Agosto, il suo *Dizionario di logica matematica* (1901h), un estratto del quale è pubblicato a Livorno, dalla Tipografia Giusti. Il saggio è ristampato successivamente, con il titolo *Dizionario di matematica. Parte I, Logica Matematica* (1901j), nella *Rivista di Matematica*, con data 4 Dicembre, ed infine come estratto a Torino, presso l'editore Gerbone (9 Dicembre).

In Settembre Peano si reca a Londra per un viaggio di piacere e soggiorna per una breve sosta anche a Parigi.

## 1902

Il 20 Marzo Peano acquista altri due prati nei pressi della sua villa di Cavoretto.

I lavori di quest'anno riguardano la matematica attuariale e la didattica della matematica, con la sola eccezione della nota *La geometria basata sulle idee di punto e distanza* (1903a), presentata all'Accademia delle Scienze di Torino nell'adunanza del 16 Novembre.

Gli studi sulle rendite vitalizie confluiscono in una *Memoria* apparsa sul *Bollettino di notizie sul credito e sulla previdenza* (1902a) e nella *Seconda relazione della commissione per lo studio delle basi sociali della Cassa Mutua Cooperativa per le Pensioni con sede in Torino* (1902d), curata con P. Chionio-Nuvoli, A. Ferrari-Pietrogiorgi, G. B. Maffiotti e M. Vicarj e datata 12 Maggio. Per rispondere ad alcune critiche mosse ai suoi precedenti risultati Peano ritornerà sul tema nella nota *A proposito di alcuni errori contenuti nel disegno di legge sulle associazioni tontinarie presentato al Senato* (1902f) del 12 Dicembre. Desiderando mettere a servizio dell'istruzione secondaria i nuovi metodi logico matematici, di cui ha apprezzato l'utilità nell'attività di ricerca e nella pratica di insegnamento, Peano pubblica il manuale per insegnanti *Aritmetica generale e Algebra elementare* (1902b). Per l'uso esteso del simbolismo ideografico, per la selezione degli argomenti affrontati e per la volontà di limitare il più possibile il ricorso all'intuizione, il testo è al centro di vivaci dibattiti, che coinvolgono docenti universitari e insegnanti. Su una problematica pedagogica verte anche la sua lettera aperta *Sur les nombres imaginaires* (1902e) del 23 Maggio, pubblicata nel fascicolo del 15 Giugno del *Bulletin de Sciences Mathématiques et Physiques élémentaires*. Di particolare interesse appare infine sull'ottavo volume della *Rivista di Matematica* la recensione di Peano del trattato di Calcolo

infinitesimale di Cesare Arzelà, significativamente intitolata *Confronto col Formulario* (1902c). Essa reca la data 13 Marzo e presenta un dettagliato esame comparativo fra i contenuti del manuale di Arzelà e i paragrafi di Calcolo differenziale ed integrale del *Formulaire*.

La pubblicazione del volume *The Principles of Mathematics* di Bertrand Russell è salutata da Peano con particolare entusiasmo e nella sua lettera al collega inglese del 27 Maggio egli afferma che è destinata a segnare un'epoca nella filosofia della matematica.

### 1903

Peano dà alle stampe il *Formulaire mathématique, édition de l'an 1902-03 (tome IV de l'édition complète)* (1903f). Il 1° Aprile lo invia a E. Cesàro, asserendo che l'edizione è "sufficientemente completa, da potersi considerare come definitiva".

Una chiara testimonianza dell'utilizzo della logica matematica e del suo *Formulario* nell'insegnamento di Calcolo infinitesimale svolto dal matematico cuneese negli a.a. 1902-04 è offerta da un volume di *Lezioni di Calcolo infinitesimale*, a cura dello studente Igino De Finis (1904d).

Il 18 Aprile Peano consegna alle stampe il saggio *Sul massimo della pensione a distribuirsi dalla Cassa (già Nazionale) Mutua Cooperativa per le Pensioni con sede in Torino* (1903b), di cui discute i dettagli matematici con E. Cesàro nella lettera del 28 Aprile.

Risale al 20 Maggio l'ultima cartolina scritta da Peano a Vacca utilizzando la macchina stenografica, basata sul sistema di numerazione binario, da lui inventata nel 1898.

Reca invece la data 27 Agosto, giorno del suo compleanno, il primo articolo di Peano sulla lingua internazionale ausiliaria, intitolato *I. De latino sine flexione. II. Principio de permanentia* (1903c). Apparso come estratto stampato a Cavoretto, il saggio è riedito il 20 Ottobre nella *Rivista di Matematica* (1903d e 1903e). Peano si era avvicinato al problema della creazione di una lingua internazionale volta a facilitare la comunicazione e la collaborazione fra i popoli fin dai congressi internazionali di Parigi del 1900, sollecitato più volte su questo tema da Louis Couturat.

L'ultima pubblicazione di Peano per il 1903 è la *Réponses n. 2549*, apparsa su *L'intermédiaire des mathématiciens* (1903g).

### 1904

Nella prima Adunanza dell'Accademia delle Scienze di Torino, il 3 Gennaio, Peano presenta la nota *Il latino, quale lingua ausiliare internazionale* (1904a). Egli non si limita ad approfondire il tema di una lingua utile per gli scambi scientifici fra studiosi di nazioni diverse, per questo detta 'Interlingua', ma compie anche accurate indagini di filologia comparata e di glottologia, che sfociano nell'edizione del *Vocabulario de latino internationale, comparato cum Anglo, Franco, Germano, Hispano, Italo, Russo, Graeco et Sanscrito* (1904c), licenziato per la stampa il 1° Settembre.

Dal 4 e all'8 Settembre Peano partecipa al Secondo Congresso internazionale di Filosofia, che si svolge a Ginevra e interviene più volte nei dibattiti. La comunicazione di Pierre Boutroux sui rapporti fra logica e matematica e sull'utilità della prima nell'ambito della

seconda è in particolare all'origine di una vivace polemica su rigore ed intuizione, che divamperà fra il 1905 e il 1907 sulla *Revue de Métaphysique et de Morale* e coinvolgerà matematici e filosofi del calibro di Henri Poincaré, Emile Borel, Louis Couturat, Maximilien Winter, Hermann Laurent, Jacques Hadamard, Bertrand Russell, Alfred North Whitehead, Giuseppe Peano, Mario Pieri, Giovanni Vacca, Giovanni Vailati, Benedetto Croce e Giovanni Papini.

Subito dopo il ritorno da Ginevra egli riparte per Roma, dove si trova il 18 Settembre, in qualità di commissario nei concorsi a cattedra per i ginnasi.

Un'eco dei dibattiti sui fondamenti della matematica, assai accesi in Europa in questo periodo, emerge anche dal rapporto che Peano redige per incarico dell'Accademia delle Scienze di Torino sulle ricerche del suo amico e collaboratore Pieri: *Sur les principes de la Géométrie selon Mario Pieri* (1904b).

### 1905

In una lunga lettera a E. Cesàro del 25 Gennaio Peano annuncia di avere avviato la composizione del tomo V del *Formulario*.

Dal 21 al 22 Aprile egli partecipa al IV Congresso dell'Associazione Mathesis, che si tiene a Milano e interviene nella discussione sui numeri immaginari (cfr. *Bollettino della Mathesis*, 9, 5-6, 1904-05, pp. 63-64).

Il 12 Luglio è eletto socio corrispondente dell'Accademia dei Lincei.

Il suo interesse per le problematiche di matematica attuariale si ripresenta nel *Progetto di una Cassa di riassicurazione e di una Cassa di soccorso a favore dei Soci della Cassa M. C. Italiana per le Pensioni* in cui compare l'articolo *Lettera-Progetto*, in data 18 Luglio, corredato degli Allegati A: *I calcoli sui quali è basato il Progetto Peano* e D: *Tablelle dimostrative* (1905c). Reca invece la data 3 Novembre la *Prefazione alla seconda edizione* del suo *Studio delle basi sociali della Cassa Mutua Cooperativa Italiana per le pensioni* (1906i). L'ultima ricerca su temi di matematica finanziaria apparirà nel 1906: si tratta della comunicazione *Istituzioni mutualistiche applicabili alla classe degli Insegnanti medii* (1906j), presentata da Peano al V congresso nazionale insegnanti scuole medie.

Il 23 Luglio il matematico cuneese compie un viaggio a Liegi, in occasione dell'Esposizione Universale e sosta qualche giorno ad Amsterdam.

Nell'Autunno Giuliano Pagliero subentra a Giovanni Vacca come suo assistente sulla cattedra di Calcolo infinitesimale e manterrà tale incarico fino al 1920. Anch'egli sarà un attivo collaboratore di Peano, sia in ambito matematico che linguistico.

I coniugi Peano si trasferiscono nuovamente in via Barbaroux 4.

### 1906

Il 21 Gennaio Peano invia all'Accademia dei Lincei la nota *Sulle differenze finite* (1906a), che inaugura la sua recente elezione a socio.

Il matematico cuneese, che è in contatto epistolare con P. Boutroux, L. Couturat e B. Russell, segue con attenzione la polemica fra logicisti e intuizionisti che sta divampando sulla *Revue de Métaphysique et de Morale*. Nonostante i reiterati inviti di Couturat a

rispondere alle critiche mosse da H. Poincaré alla logica matematica e al *Formulario*, egli si mantiene tuttavia *a latere* del dibattito. Il suo unico intervento appare sui *Rendiconti del Circolo matematico di Palermo*, nella nota *Super theorem de Cantor-Bernstein* (1906b). Datata 31 Marzo e presentata nella seduta dell'8 Aprile, essa uscirà anche in *latino sine flexione* sulla *Rivista di Matematica*, corredata da un'*Additione* del 23 Agosto (1906e). Il contenuto di quest'articolo, denso di riflessioni sul tema delle antinomie della teoria degli insiemi, sull'assioma di scelta, sui rapporti fra logica e matematica, sul ruolo dell'intuizione e sul problema della definibilità, era stato da lui comunicato a B. Russell nelle lettere del 16 Febbraio e del 24 Luglio.

A temi fondazionali d'avanguardia è dedicata anche una parte del *Corso libero di Logica Matematica*, il cui programma è inviato da Peano al Rettore dell'Università di Torino il 20 Marzo.

Pur essendosi sempre astenuto dalla 'politica rumorosa', in occasione dello sciopero delle operaie del cotonificio Bass di Torino, cui era stato vietato di riunirsi, il 6 Maggio Peano invita le scioperanti ad incontrarsi nella sua villa a Cavoretto, manifestando così apertamente le sue simpatie socialiste. Il quotidiano torinese *La Stampa* pubblica il 7 Maggio un curioso resoconto della *Scampagnata alla villa Peano*.

Mentre in Italia ferve il dibattito sull'utilizzo degli *Elementi* di Euclide nell'insegnamento secondario, Peano pubblica nel numero di Maggio-Giugno del *Bollettino di Matematica* l'articolo *Sul libro V di Euclide* (1906c). Di matrice didattica è anche la sua lettera aperta del 15 Luglio *Sur la convergence absolue des séries et sur un développement en série entière (A propos des articles de MM. Carvallo et Jamet)*, inviata alla redazione de *L'Enseignement Mathématique*.

Parallelamente all'attività scientifica Peano coltiva l'interesse per l'Interlingua e dal 25 Agosto al 5 Settembre partecipa a Ginevra al congresso degli esperantisti, dove incontra il fondatore del movimento Ludovik Lejzer Zamenhoff. Il giorno prima della partenza, il 24 Agosto, aveva concluso la redazione delle *Notitias super lingua internationale* per la sua *Rivista di Matematica* (1906f).

Il 16 Settembre è nuovamente in viaggio nel Meridione d'Italia, dove trascorre il resto del mese, visitando Modena e i collegi militari di Roma (20-25 Settembre) e di Napoli (dal 21 Settembre alla fine del mese).

Nell'Autunno del 1906 è dato alle stampe a Torino, presso l'editore Bocca, il *Formulario mathematico Editio V, Indice et Vocabulario, (Proba de 100 exemplare)* (1906g) che sarà completato nel 1908, data dell'ultima edizione. Con la stampa dell'ottavo volume, relativo agli anni 1902-06, si interrompe anche la pubblicazione della *Rivista di Matematica*, che registrerà solo un ulteriore fascicolo nel 1908 con la prima parte dell'articolo di Michele Cipolla, *Specimen de calculo arithmetico-integrale*.

## 1907

A Gennaio Peano si reca a Zurigo per studiare la struttura del locale Politecnico (cfr. lettera a M. Pieri del 18 Gennaio).

L'unica pubblicazione di quest'anno è una *Lettera a Sebastiano Catania* del 10 Febbraio,

apparsa su *Il Pitagora* di G. Fazzari (1907a).

Nel Settembre il matematico cuneese si reca a Parma per partecipare al Primo Congresso della Società Italiana per il Progresso delle Scienze.

In Ottobre è a Parigi, dove presenzia ai lavori della *Délégation pour l'Adoption d'une Langue Internationale* (DLAI), iniziati al Collège de France il 15 Ottobre ed egli si trattiene nella capitale francese fino al 19 Ottobre.

## 1908

Dal 6 all'11 Aprile Peano partecipa al IV Congresso Internazionale dei Matematici, che si svolge a Roma e, pur non presentando alcuna comunicazione, interviene nei dibattiti, in particolare in quello che segue la conferenza di E. Borel sull'insegnamento della matematica nelle scuole secondarie francesi. In questa circostanza incontra Ernst Zermelo, con cui intrattiene un'amichevole conversazione.

Nel mese di Giugno esce il *Formulario Mathematico, Editio V (tomo V de Formulario completo)* (1908a). Sui suoi due esemplari, attualmente conservati a Milano, si trovano numerose annotazioni autografe, correzioni e integrazioni che mostrano la sua intenzione di curare un'ulteriore edizione di quest'enciclopedia.

Nei giorni 1-5 Settembre Peano partecipa ad Heidelberg al III Congresso internazionale di filosofia. Louis Couturat presenta in tale occasione una comunicazione sui *Rapports entre la linguistique et la logique dans le problème de la langue International*, da cui scaturisce un'interessante discussione nella quale intervengono, fra gli altri, Peano stesso e Paul Mansion.

Nell'a.a. 1908-1909 Peano tiene per incarico all'Università di Torino il corso di Analisi superiore.

Dal 16 al 20 Ottobre egli è a Firenze al I Congresso della Mathesis, Società italiana dei matematici, e dal 18 al 23 Ottobre al II Congresso della Società Italiana per il Progresso delle Scienze.

In Novembre esce la sua nota di linguistica *Mensura de internationalitate* (1908b).

Il 21 Dicembre Peano è eletto Presidente dell'*Akademi Internasional de lingu universal*, l'antica Accademia torinese del Volapük. In una delle sue *Sirkular*, probabilmente stampata in occasione della sua elezione, compare il *Curriculo de vita de G. Peano, Pubblicazioni del Prof. G. Peano* (1908c). Nel 1909 l'istituzione muterà il nome in quello di *Accademia pro interlingua* e Peano ne rimarrà Presidente a vita.

## 1909

Peano è incaricato dall'Accademia delle Scienze di preparare insieme a Carlo Somigliana la *Relazione intorno alla memoria del Dr. Tommaso Boggio, intitolata: Sulla risoluzione di una classe di equazioni algebriche che si presentano nella Matematica finanziaria e attuariale* (1909a).

L'unica pubblicazione scientifica dell'anno è la lettera aperta sulle *Notations rationnelles pour le système vectoriel* (1909c) del 15 Maggio, inviata a *L'Enseignement Mathématique*. Il 17 Maggio il matematico cuneese commemora sulla *Gazzetta del Popolo della Sera*, con

grande mestizia, la morte di Giovanni Vailati, uno dei suoi più stretti collaboratori e amici. Nell'a.a. 1909-1910 Peano tiene ancora per incarico il corso di Analisi superiore, in aggiunta a quello di Calcolo infinitesimale di cui è titolare. Fra le sue studentesse si distingue Margherita Peyrolieri, di cui presenta all'Accademia delle Scienze di Torino, nella seduta del 13 Giugno, una nota sul calcolo delle differenze, frutto della tesi di laurea redatta dalla giovane sotto la sua direzione.

Dal 3 al 10 Agosto Peano è a Lucerna.

In Settembre è a Padova per il II Congresso della Mathesis (20-23 Settembre) e per il III Congresso della Società Italiana per il Progresso delle Scienze (20-25 Settembre). Nel viaggio verso Padova egli sosta a Brescia per vedere il "magnifico spettacolo degli areoplani" e al ritorno visita Trieste. Come emerge da una lettera a G. Vacca del 18 Settembre Peano partecipa anche al Congresso degli Esperantisti, a Barcellona.

Le energie di Peano sono ora concentrate sulla linguistica e sull'edizione del suo *Vocabulario commune ad linguas de Europa* (1909b).

Il 1 Novembre appare sulla rivista dell'Accademia pro Interlingua *Discussiones* il suo primo intervento in veste di Presidente, intitolato *Délégation pour l'adoption d'une langue auxiliaire internationale* (1909f).

## 1910

Peano intreccia e rinsalda una fitta rete di corrispondenze con linguisti di tutto il mondo, attestata dagli oltre quattromila documenti del suo Archivio, oggi conservato a Cuneo. Il 20 Febbraio, insieme a Giuliano Pagliero, conclude la rassegna *Discussiones in Progreso* (1910d) e, con la lettera del 23 Febbraio a Peano, L. Couturat interrompe i suoi rapporti con lui e con l'ApI. La rottura è causata dall'atteggiamento intransigente e dogmatico del francese, divenuto un fanatico sostenitore del progetto di lingua internazionale 'Ido', diffusa nella rivista *Progreso*.

Il 1910 rappresenta un anno difficile nella vita di Peano: in Marzo i suoi colleghi matematici criticano i suoi metodi di insegnamento e il 23 Maggio muore sua madre, Rosa Cavallo.

Nell'adunanza del 13 Marzo Peano presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la nota della sua allieva Maria Gramegna, *Serie di equazioni differenziali lineari ed equazioni integro-differenziali*, redatta utilizzando il simbolismo logico-matematico. La studentessa stava svolgendo una tesi di laurea su temi di Analisi funzionale, dopo aver seguito il corso di Peano di Analisi superiore.

Nella seduta di Facoltà del 17 Marzo, i geometri algebrici Corrado Segre, Gino Fano ed Enrico D'Ovidio e il fisico matematico Carlo Somigliana attaccano duramente l'insegnamento di Analisi superiore condotto da Peano nel precedente biennio, a causa dell'impostazione logico-matematica che lo caratterizza e dell'utilizzo del *Formulario di Matematica* come libro di testo. Peano compie un'accurata difesa della sua metodologia didattica, della cui efficacia si è andato sempre più convincendo con il passare degli anni (cfr. *G. Peano e l'Università di Torino*, p. 135-137 di *Peano, Matematico e Maestro*).

Sollevato dall'incarico, Peano si propone di tenere, per l'a.a. seguente, un corso libero

di Analisi superiore, che poi non sarà effettivamente avviato (Cfr. *Verbale* del 12 Aprile, p. 136-139). Nella seduta del 15 Novembre l'insegnamento di Analisi superiore sarà affidato a Guido Fubini.

Nella Primavera del 1910 Peano si è intanto recato in viaggio di piacere a Berlino. Ciò nonostante, come si desume dalle sue lettere a G. Vacca, F. Amodeo, R. Marcolongo e B. Russell, egli vive con grande amarezza il clima di ostilità che lo circonda a Torino. "Contro la sua volontà e con dolore" – scrive ad esempio a Vacca il 24 Aprile – egli ha "dovuto abbandonare l'insegnamento superiore".

Un'eco dello scontro avvenuto in Facoltà si avverte anche nella conferenza *Sui fondamenti dell'Analisi* (Giugno, 1910a), che include una vibrante apologia del rigore matematico. Il 16 Giugno, Peano presenta all'Accademia dei Lincei la nota *Sugli ordini degli infiniti* (1910b), un altro tema di ricerca di Analisi superiore che egli aveva proposto al suo allievo Vincenzo Mago come oggetto della dissertazione di laurea.

Nell'Autunno giunge in omaggio al logico cuneese il primo volume dei *Principia Mathematica* di B. Russell e A. N. Whitehead, definito da Peano un 'autentico capolavoro'. Il 16 Dicembre Peano ringrazia Russell per il dono di quest'opera monumentale, tutta scritta in simboli, che egli si ripropone di leggere e recensire.

## 1911

Nella seduta dell'8 Gennaio è presentata all'Accademia dei Lincei la nota di Peano *Sulla definizione di funzione* (1911b). Sul medesimo tema verte il corposo articolo *Le definizioni in matematica* (1911d), apparso sugli *Arxivs de l'Institut de ciencies* di Barcellona.

Dal 6 all'11 Aprile Peano partecipa al IV Congresso Internazionale di Filosofia, che si tiene a Bologna, presentando la comunicazione *Una questione di grammatica razionale* (1912a). Nel Settembre compie un viaggio in Svizzera.

Ancora una rivista spagnola, la *Revista de la Sociedad matemática española*, ospita l'ultimo intervento di Peano per il 1911: la nota *Vocabulario matemático Observaciones etimológicas* (1911f), edita in Novembre.

## 1912

La prima pubblicazione dell'anno è l'articolo di linguistica *De derivatione* (1912f), datata 10 Febbraio.

Nella Primavera Peano compie un viaggio nel Sud d'Italia e raggiunge Siracusa il 5 Aprile. Il 14 Aprile è presentata all'Accademia dei Lincei la nota *Sulla definizione di probabilità* (1912g).

In Maggio redige la *Préface* al manuale *La logique déductive dans sa dernière phase de développement* (1912h) del suo allievo e collaboratore Alessandro Padoa. Nel frattempo pubblica la recensione della seconda edizione delle *Lezioni di meccanica razionale* (1912i) di Filiberto Castellano, un altro esponente della sua Scuola.

Sul quotidiano *Torino Nuova* del 17 Agosto appare l'articolo *Contro gli esami* (1912o), nel quale egli denuncia l'inutilità e talora la nocività delle prove di esame nell'ambito dell'insegnamento elementare, medio e universitario, sottolineando che severi devono essere invece gli esami di concorso per le professioni.



Dal 22 al 28 Agosto Peano partecipa a Cambridge al V Congresso internazionale dei matematici, dove tiene, in italiano, la conferenza *Delle proposizioni esistenziali* (1913h). Nonostante le sue insistenze, il *latino sine flexione* non è stato ammesso fra le lingue ufficiali del simposio.

Nell'adunanza del 17 Novembre Peano presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la sua nota *Derivata e differenziale* (1913a). Si tratta di un corposo saggio, denso di riflessioni di carattere matematico, storico e didattico sull'evoluzione dell'analisi infinitesimale e sulle strategie più efficaci da adottare nel suo insegnamento.

Il 15 Dicembre con Carlo Somigliana consegna all'Accademia stessa la *Relazione sulla memoria del Dr. Gustavo Sannia, "Caratteristiche multiple di un'equazione alle derivate parziali in due variabili indipendenti"* (1913b).

### 1913

Peano si reca in viaggio a Venezia, Vienna, Budapest e Berna.

L'8 Febbraio pubblica sulle *Discussiones* dell'ApI la nota *Vocabulario de Interlingua* (1913d). Lo stesso periodico ospita, nel corso dell'anno, due necrologi curati da Peano: in data 18 Aprile quello di Mario Pieri, uno dei suoi più stretti e brillanti collaboratori (1913f), e nel fascicolo del 30 Ottobre quello del collega americano Alexander Macfarlane (1913k).

Mentre in Italia ferve il dibattito intorno ai nuovi programmi ministeriali preparati da Guido Castelnuovo, che prevedono l'introduzione di elementi del calcolo infinitesimale nelle scuole secondarie, Peano presenta all'Accademia delle Scienze di Torino, nell'adunanza del 13 Aprile, la nota *Sulla definizione di limite* (1913e), in cui coglie l'occasione per ribadire l'efficacia, in sede didattica, del metodo e del simbolismo logico-matematico.

Nel frattempo sta approfondendo la lettura dei monumentali *Principia Mathematica* di B. Russell e A.N. Whitehead, di cui cura una dettagliata recensione (1913i) per il *Bollettino di bibliografia e storia delle scienze matematiche* di Gino Loria.

Il 4 Maggio è letta all'Accademia dei Lincei la sua nota *Resto nelle formule di quadratura espresso con un integrale definito* (1913g), il primo di una serie di lavori di analisi numerica, un tema da lui prediletto negli ultimi anni della sua attività.

Esce nel mese di Settembre la seconda edizione dei *100 exemplo de Interlingua cum vocabulario Interlingua-Latino-italiano-Français-English-Deutsch* (1913l), stampati nella sua tipografia a Cavoretto.

Nella seduta dell'Accademia delle Scienze di Torino del 30 Novembre Peano presenta con Enrico D'Ovidio la *Relazione sulla memoria del Dr. Vincenzo Mago, "Teoria degli ordini"* (1914a), che costituisce l'ultima ricerca di Analisi superiore condotta sotto la sua direzione, in seno ai corsi del biennio 1908-1910.

### 1914

Nel Gennaio la rivista belga *Mathesis* accoglie la nota di Peano, redatta *in latino sine flexione*, *Residuo in formulas de quadratura* (1914b).

Le restanti pubblicazioni sono di carattere interlinguistico: si tratta del necrologio di



*Augusto Actis* (1914c), apparso nel Marzo sulla *Revista universale* di U. Basso, del *Vocabulario de Interlingua*, risalente al Maggio (1914d), e del necrologio di *Louis Couturat*, confluito nel fascicolo di Ottobre della stessa *Revista universale*.

Il 1 Agosto Peano è a Parigi per rendersi conto di persona della situazione politica, resa particolarmente difficile dallo scoppio del conflitto mondiale.

Nell'Autunno del 1914 è per la prima volta nominata una donna assistente volontaria alla cattedra di Calcolo infinitesimale: Paolina Quarra, che terrà tale incarico fino al 1918-19. Insieme a Corrado Segre gli è richiesto di valutare lo scritto di Cesare Burali-Forti *Isomerie vettoriali e moti geometrici*, ai fini della pubblicazione nelle *Memorie dell'Accademia delle Scienze di Torino*, Peano presenta la sua relazione favorevole il 20 Dicembre (1915a).

## 1915

All'inizio dell'anno appare la seconda edizione del suo *Vocabulario commune ad Latino-Italiano-Français-English-Deutsch pro usu de interlinguistas* (1915b).

Il 27 Febbraio Peano, insieme a Matteo Bottasso e Tommaso Boggio, istituisce a Torino le Conferenze Matematiche, rivolte agli insegnanti della scuola secondaria. Si tratta di un'iniziativa che proseguirà fino al 1925 e da cui trarranno origine libri di testo e pubblicazioni su temi connessi all'insegnamento e su questioni di calcolo numerico.

Egli intensifica in questo periodo le sue pubblicazioni di didattica della matematica: in Marzo è edito il suo intervento *Sul prodotto di grandezze* (1915d); nell'Aprile l'articolo *Definizione de numeros irrationale secundo Euclide* (1915e); al primo Settembre risale la nota *Importanza dei simboli in matematica* (1915j e 1915t) e in Dicembre appare lo scritto *Le definizioni per astrazione* (1915k).

Peano prosegue anche le ricerche sulle approssimazioni numeriche e il 21 Febbraio presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la nota *Resto nella formula di Cavalieri-Simpson* (1915c), successivamente tradotta in *latino sine-flexione* (1916t) su *L'Enseignement mathématique*.

La sua partecipazione ai lavori dell'Accademia prosegue con la Relazione del 18 Aprile, curata insieme a Enrico D'Ovidio, *Sulla memoria di Gustavo Sannia, "I limiti d'una funzione in un punto limite del suo campo"* (1915g).

Il 13 Giugno Peano presenta all'Accademia il suo ultimo lavoro di ricerca di analisi infinitesimale, *Le grandezze coesistenti di Cauchy* (1915i).

Nelle sedute di Facoltà dell'11 e del 25 Marzo ha esito negativo la richiesta di Peano di affidamento dell'incarico di Analisi superiore a lui stesso o al suo allievo T. Boggio.

Fra Aprile e Maggio, dopo l'entrata in guerra dell'Italia, Peano compie una serie di viaggi a Brescia, Verona, Venezia, Pordenone, Udine e Lugano. Il suo pacifismo e la mestizia di fronte agli sconvolgimenti del conflitto emergono nell'intervento *Bello et Lingua* (1915h), apparso nel numero di Marzo-Maggio del periodico inglese *The International Language*. L'ultima pubblicazione dell'anno è l'articolo *L'esecuzione tipografica delle formule matematiche* (1916a), proposto all'Accademia delle Scienze di Torino nella seduta del 26 Dicembre.

## 1916

Il 2 Gennaio è presentata all'Accademia dei Lincei la nota di Peano *Approssimazioni numeriche* (1916b).

Mentre infuria la guerra, il matematico cuneese interviene sulle colonne della *Gazzetta del Popolo della sera*, l'8 Marzo, con l'elzeviro *Gli Stati Uniti della Terra* (1916c), in cui si dichiara a favore della Società delle Nazioni.

In Aprile appare sul *Bollettino della Mathesis* il suo scritto *Sul principio di identità* (1916d). Nel frattempo Peano ha ultimato un elenco commentato delle sue *Pubblicazioni* (1916e) e ha inviato, al medesimo *Bollettino*, una recensione del volume di Giovanni Vacca, *Euclide. Il primo libro degli Elementi*, che egli auspica venga utilizzato nelle scuole secondarie.

## 1917

L'attività scientifica di Peano concerne ora esclusivamente il calcolo numerico e confluisce nelle tre note *Valori decimali abbreviati e arrotondati* (1917b); *Approssimazioni numeriche Nota I* (1917c) e *Approssimazioni numeriche Nota II* (1917d), presentate all'Accademia delle Scienze di Torino, nelle sedute del 14 Gennaio, 25 Febbraio e 11 Marzo.

In Maggio egli cura, insieme ai colleghi Enrico D'Ovidio, Nicodemo Jadanza, Ottavio Zanotti-Bianco, Berardo Sterponi e Carlo Levi, la *Relazione della Commissione per l'Edizione Nazionale di una Tavola dei Logaritmi* (1917a).

Il 31 Luglio Peano riceve la nomina a Ufficiale della Corona d'Italia.

Nell'ambito dell'Interligua egli redige la Prefazione al testo di A. Michaux, *Le Romanal* (1917e).

## 1918

Gli interessi di Peano vertono in questo periodo su questioni di didattica e di analisi numerica. Per il supplemento al *Dizionario di cognizioni utili* (Torino, UTET, 1917) egli cura la voce *Egualità* (1918a) e sono edite, con Prefazione e note di Peano, le *Tavole numeriche. Quadrato, Cubo, Radice quadrata e cubica, Logaritmo, Reciproco, Seno, Coseno, Tangente, Cotangente, Logaritmi naturali, Tavole di interesse, ecc.* (1918b).

Nella seduta del 28 Aprile egli presenta all'Accademia delle Scienze di Torino l'articolo *Interpolazione nelle tavole numeriche* (1918c).

Nel volume di scritti dedicati al collega Enrico D'Ovidio Peano pubblica la celebre nota di calcolo numerico *Resto nelle formule di interpolazione* (1918d).

Il 4 Ottobre muore Matteo Bottasso, uno dei suoi più stretti collaboratori, e Peano ne pubblica, insieme a Tommaso Boggio, il Necrologio (1918e).

## 1919

Il 27 Febbraio Peano invia a Boggio un autografo inedito sulla curva che riempie un quadrato, in cui fornisce anche numerose indicazioni bibliografiche sugli autori che hanno ripreso e generalizzato il suo articolo del 1890.

Nel *Bollettino della Mathesis* di Aprile appare il suo commosso necrologio di Filiberto Castellano, suo assistente e collaboratore (1919a).

Nell'adunanza dell'11 Maggio il matematico cuneese presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la sua nota *Risoluzione graduale delle equazioni numeriche* (1919b).

Con la curatela delle voci *Infinito*, *Logica matematica* e *Vettori* (1919e) continua intanto la collaborazione di Peano al *Dizionario di cognizioni utili*. Il lemma *Vettori* (1919d) è pubblicato anche separatamente sul *Bollettino di matematica* di A. Conti.

Nei giorni 17-18 Ottobre si tiene a Trieste il Congresso dell'Associazione Mathesis e Federigo Enriques propone a Peano di presiedere la riunione del 18 Ottobre.

In concomitanza con il mutare dei suoi interessi di ricerca, sempre più orientati verso le matematiche elementari, Peano modifica anche il suo insegnamento, come si desume dal *Sommario di Analisi Infinitesimale, Lezioni per il corso di integrazione*, versione litografata delle Dispense a cura dei suoi studenti (1919c).

Nell'a.a. 1919-20 Giuliano Pagliero lascia l'incarico di assistente alla cattedra di Calcolo infinitesimale di Peano e Teresa Dusi vi subentra come assistente volontaria.

## 1920

In Marzo Peano compie un lungo viaggio a Rimini, Ancona, Foggia, Bari, Brindisi, Taranto, Crotone, Reggio Calabria, Messina, Paola, Napoli e Roma. Nello stesso mese esce sul *Giornale di Matematica Finanziaria* di Torino la sua nota *Sulla forma dei segni di algebra* (1920b).

Nell'Annuario del 1919-20 della R. Università di Torino appare, a cura di Peano, il resoconto delle *Conferenze matematiche* (1920a).

Nell'Autunno è nominata sua assistente alla cattedra di Calcolo infinitesimale Elisa Viglezio, una delle insegnanti più attive nelle Conferenze Matematiche Torinesi. Nell'a.a. 1920-21 Peano tiene per incarico, oltre all'insegnamento di Analisi infinitesimale, il corso di Geodesia e a lui sarà affidata la direzione del relativo Gabinetto.

## 1921

Reca la data 1 Gennaio l'opuscolo *Academia pro Interlingua, Plure philosopho...* (1921a), che segna la ripresa delle attività dell'ApI dopo l'interruzione forzata per il conflitto mondiale. Fra le iniziative sostenute in questo periodo si segnala la pubblicazione, con *Praefatione* di Peano (1921b), del *Vocabolario Interlingua, Italiano, (Inglese) e italiano, Interlingua* di Gaetano Canesi.

Il 25 Marzo Leonida Tonelli si rivolge al matematico cuneese per ostacolare la manovra, messa in atto all'Università di Roma da Guido Castelnuovo, volta a far assegnare a due geometri algebrici, Federigo Enriques e Francesco Severi, le cattedre di Algebra e Calcolo. Peano risponde il 31 Marzo sostenendo la posizione di Tonelli, di Volterra e della comunità degli analisti italiani.

Nel fascicolo di Maggio del *Periodico di Matematiche* appare la sua nota *Le definizioni in matematica* (1921d), un tema ricorrente nei suoi interessi storici e filosofici. Su questioni didattiche vertono altre due pubblicazioni: lo scritto *Area de rettangolo* (1921e) sulla *Rassegna di Matematica e Fisica* e la recensione al manuale di T. Boggio, *Calcolo differenziale con applicazioni geometriche* (1921f), apparsa sul periodico *Esercitazioni*

*matematiche: Pubblicazione del Circolo Matematico di Catania ad uso degli studenti universitari* nel fascicolo di Giugno-Luglio.

Il 15 Ottobre Peano riceve la nomina a Commendatore della Corona d'Italia.

Il suo interesse per l'astronomia lo porta ad installare un piccolo osservatorio nella villa a Cavoretto, dove riceve i bambini per mostrare loro le costellazioni. In una lettera del 6 Novembre Peano racconta a G. Vacca: "invitato da alcuni soci della Società di Cultura di Torino, li convocai sul monte dei Cappuccini alla sera, e mostrai loro le due Orse, e la stella polare. Ciò ebbe un successo straordinario. Uno degli uditori ne fece una relazione sulla *Gazzetta del Popolo*; ed ora qui a Cavoretto tutti desiderano ch'io spieghi loro l'astronomia; ciò che faccio ben volentieri".

## 1922

Il 1 Gennaio Peano conclude la nota *Calculo super Calendario* (1922a), allegata al *Calendario perpetuo* di Pietro Satta, che è ripubblicata dall'Accademia pro Interlingua il 31 Gennaio.

Il 19 Marzo egli presenta all'Accademia delle Scienze di Torino lo studio *Operazioni sulle grandezze* (1922c), che in Agosto è tradotto in *latino sine flexione* (1922t) sulla *Rassegna di Matematica e Fisica* dell'Istituto G. Ferraris di Torino.

Su temi di didattica vertono anche la sua *Lettera* al Direttore Giacomo Candido del periodico *La matematica elementare*, a proposito dell'articolo *Le identità razionali* (1922e) e la rassegna *Problemi pratici* (1922f), apparsa sulla stessa rivista.

Nel mese di Giugno Peano è eletto Socio corrispondente del R. Istituto Lombardo, Accademia di Scienze e Lettere.

Le *Circulares* dell'ApI ospitano la recensione di Peano al libro di A.L. Guérard, *A short history of the International Language Movement* (1922g), datata 4 Giugno.

Nell'a.a. 1922-23 Ugo Cassina è assistente di Peano e diventerà uno dei suoi più assidui collaboratori negli ultimi anni.

## 1923

Nell'Aprile Peano partecipa ad alcuni congressi a Catania, Napoli e Roma.

Nella riunione della sezione torinese della Mathesis del 5 Giugno egli interviene nell'animata discussione sugli effetti della Riforma Gentile sull'insegnamento secondario.

Dal 25 al 27 Settembre partecipa a Livorno al Congresso nazionale della Mathesis. Nello stesso mese appare la sua recensione al trattato di Alpinolo Natucci, *Il concetto di numero e le sue estensioni* (1923a), particolarmente apprezzato per lo sforzo di riversare nella pratica di insegnamento le ricerche fondazionali e gli aspetti storici.

## 1924

Il 23 Febbraio Peano discute, in una conferenza rivolta agli insegnanti, la relazione della Commissione Ministeriale sui manuali di aritmetica per le scuole secondarie. L'intervento è pubblicato nel fascicolo di Maggio del *Periodico di Matematiche* con il titolo *Sui libri di testo per l'Aritmetica nelle scuole elementari* (1924d).

In data 7 Marzo esce a Torino, per i tipi di Paravia il pregevole libriccino *Giochi di Aritmetica e problemi interessanti* (1924b).

Dal 5 al 9 Maggio Peano partecipa a Napoli al Congresso internazionale di Filosofia.

Dal 29 al 30 Luglio è a Lione per un congresso di interlingua e si reca poi a Parigi dove il 2 Agosto si imbarca per l'America. Dall'11 al 16 Agosto Peano partecipa a Toronto al Congresso internazionale dei Matematici dove presenta, il 12 Agosto, la comunicazione in latino *sine flexione* dal titolo *De aequalitate* (1924a), il cui testo è pubblicato nei *Proceedings* del Congresso e nel fascicolo del 20 Ottobre delle *Circulares* dell'ApI. Il 14 Agosto i congressisti si recano in gita alle cascate del Niagara e, prima del suo rientro in Italia, Peano visita New York. Riceve nel frattempo una lettera di Camillo Berneri, professore di filosofia in un Liceo di Camerino ed esponente di spicco del movimento anarchico, con cui Peano intreccia una corrispondenza destinata a durare fino al 1929. Sulla rivista polacca *Wiadomosci Matematyczne* egli pubblica la nota *Theoria simplice de logarithmos* (1924a) e su *La matematica elementare* l'articolo *La tomba di Newton* (1924c).

## 1925

Nel numero di Gennaio del *Bollettino di Matematica* di A. Conti è edita la lettera di Peano datata 13 Novembre 1924, *A proposito dell'articolo di L. Siriati* (1925a).

Risale al 23 Marzo un suo intervento sull'*International Auxiliary Language Association* (1925d), redatto per il fascicolo di Agosto delle *Circulares* dell'ApI.

Nel mese di Marzo Federigo Enriques si rivolge a Peano, per incarico del Comitato direttivo dell'Enciclopedia Italiana, chiedendo la sua autorevole collaborazione alla parte matematica dell'Enciclopedia stessa. Anche Giovanni Gentile gli scrive il 7 Aprile: "le comunico il manifesto della pubblicazione di una Enciclopedia Italiana a cui questo Istituto si accinge. È desiderio e proposito del Consiglio Direttivo che vi collaborino tutti gli studiosi più insigni d'Italia. Mi rivolgo perciò alla S.V. per pregarla anche da parte del Professore Giulio Bertoni incaricato di redigere la sezione della Enciclopedia riguardante la Linguistica, di consentire che si faccia assegnamento sulla sua ambita collaborazione per quelle voci." Peano gli risponde il 12 Aprile: "Accetto con piacere l'incarico di collaborare all'Enciclopedia Italiana e mi offro per la matematica, specialmente per le questioni logiche relative, e per la lingua internazionale." Il 22 Maggio egli ribadisce, in una lettera a Giovanni Treccani il suo impegno: "Fui invitato a collaborare all'Enciclopedia Italiana che porta il suo nome dal prof. Enriques, e dal prof. Gentile. Accetto con piacere l'offerta per la parte matematica, la logica e la lingua internazionale. E mi permetto di sottoporre loro un'idea, benché certo che non sarà adottata. L'Enciclopedia si potrebbe stampare in interlingua."

Dal 29 al 31 Ottobre Peano partecipa a Milano al Congresso dell'Associazione Mathesis, di cui presiede la riunione pomeridiana del primo giorno.

Nell'Autunno Clementina Ferrero è nominata assistente incaricata alla cattedra di Calcolo infinitesimale e manterrà tale ruolo fino al 1926-27.

Nell'a.a. 1925-26, essendo stato chiamato Francesco Tricomi a Torino, sulla cattedra di Matematiche complementari, Peano gli propone di scambiare il suo insegnamento con

quello di Calcolo infinitesimale, pur conservando il ruolo di professore ordinario di analisi (cfr. *G. Peano e l'Università di Torino*, p. 148-149) e tale proposta è accettata.

### 1926

L'organo dell'Accademia pro Interlingua diviene la rivista *Schola et Vita*, fondata e diretta a Milano da Nicola Mastropaolo, che si varrà della stretta collaborazione di Peano per tutte le decisioni editoriali. Su questo periodico Peano pubblica in Agosto la *Bibliografia pro istoria de lingua internationale 1907-1913* (1926b), in Settembre l'articolo *Quadrato magico* (1926c) e nel fascicolo di Ottobre-Novembre la nota *Jocos de Arithmetica* (1926d). Sulle *Circulares* dell'ApI appare invece il suo intervento *Sinense* (1926i).

Il 25 Ottobre, in qualità di Presidente, Peano rifiuta di stampare sui periodici dell'Accademia gli articoli e le traduzioni a sfondo politico fascista, suggerite dal tesoriere Gaetano Canesi.

### 1927

La *Rivista di matematica pura e applicata* di D. Palermo e A. Zappalà ospita due interventi di Peano: *De vocabulo Mathematica* (1927a) del 15 Aprile, e *Vocabulario Mathematico* (1927f) del 15 Novembre.

L'8 Maggio Peano presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la sua nota *Sulla riforma del Calendario* (1927d) e sullo stesso tema appare nelle *Circulares* dell'ApI la sua *Historia et Reforma de Calendario* (1927c). Nella tipografia a Cavoretto esce, in data 1° Ottobre, il compendio *Interlingua* (1927e).

Nell'a.a. 1927-28 Piera Chinaglia è nominata assistente sulla cattedra di Calcolo infinitesimale.

### 1928

Con una lettera dell'11 Gennaio il Rettore A. Pochettino autorizza Peano a tenere un corso rivolto ai neo-laureati in procinto di sostenere i concorsi per insegnanti.

I fascicoli di Marzo-Aprile e Settembre-Ottobre di *Schola et Vita* ospitano i suoi interventi *Calculo super calendario* (1928), *Ad omne Interlinguista Collega et Amico, gratias* (1928g) e *Interessante libro super Calculo numerico* (1928h); il numero di Agosto include la ristampa della nota *Historia de numeros* (1928e), apparsa nel Maggio-Giugno sul *Giornale di Matematica e Fisica della Scuola Media* di V. Marseguerra e A. Zappalà.

Reca la data 8 Luglio 1928 il saggio di storia della matematica *Francesco Peverone ed altri matematici piemontesi ai tempi di Emanuele Filiberto* (1928f), edito nel volume per il IV centenario della nascita di Emanuele Filiberto.

In occasione del 70° compleanno di Peano è pubblicato un supplemento speciale di *Schola et Vita* che raccoglie gli scritti a lui dedicati dai suoi collaboratori più stretti e da un comitato internazionale di linguisti e matematici. Giungono contributi di sessanta autori di quindici differenti nazionalità e numerosi telegrammi di auguri.

A causa della morte del fratello Peano, non partecipa al Congresso internazionale dei Matematici, che si tiene a Bologna e il 6 Settembre gli è inviato un affettuoso telegramma

dai partecipanti alla VI Sezione, *Matematiche elementari, Didattica, Logica*, presieduta da Samuel Dickstein.

Nell'a.a. 1928-29 Maria Cibrario è nominata assistente alla cattedra di Calcolo infinitesimale.

Il 2 Dicembre Peano presenta all'Accademia delle Scienze di Torino la nota di Cesarina Boccalatte, *La geometria basata sulle idee di punto e di angolo retto*, che riflette l'insegnamento impartito nel corso di Matematiche complementari e i risultati sui fondamenti della geometria da parte di Pasch, Peano e Pieri. Questa studentessa era stata respinta nel Dicembre del 1927 all'esame di laurea, non avendo superato la prova di cultura generale richiesta agli studenti delle lauree miste. La disponibilità di Peano a dirigerla nella tesi testimonia il suo spirito democratico e la sua mancanza di remore a seguire anche i giovani meno dotati o meno studiosi.

### 1929

In Gennaio Peano accetta di far parte del primo Comitato del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) per la Matematica e il 24 Febbraio propone al collega Gaetano Scorza di pubblicare una nuova edizione del *Formulario matematico*, di cui sono ormai esaurite tutte le copie.

Il periodico *Time and Tide* nel numero del 5 Luglio pubblica la lettera di Peano *Honorato Editore*, poi ristampata nel fascicolo di Settembre-Ottobre di *Schola et Vita*, con il titolo *Maximo intelligibilitate de interlingua* (1929d).

Il quotidiano torinese *La Stampa* del 30 Luglio annuncia l'elezione di Peano a socio nazionale della Reale Accademia dei Lincei.

Dal 18 al 24 Settembre egli partecipa al XIII Congresso della Società Italiana per il Progresso delle Scienze.

Nel mese di Dicembre esce la sua rassegna *Monete italiane nel 1929* (1929e) sul *Giornale di Matematica e Fisica della Scuola Media*.

Nel frattempo Peano ha curato per il mensile del CNR la recensione del volume di Ugo Cassina, *Calcolo numerico* (1929f).

### 1930

Il 2 Febbraio l'Accademia delle Scienze di Torino incarica Peano di scrivere una lettera di adesione al giubileo scientifico in onore di N.N. Parfent'ev, organizzato dall'Università di Kazan. Nello stesso mese il matematico cuneese chiede e ottiene (24 e 26 Febbraio) l'autorizzazione a tenere un ciclo libero e gratuito, rivolto ai neo-dottori, di "lezioni di preparazione ai concorsi per le scuole medie".

Su *Schola et Vita* appaiono i suoi contributi *Regulas de interlingua* (1930a), *Quaestiones de interlingua, Ablativo aut Nominativo* (1930c) e *Algebra de Grammatica* (1930d): il primo nel fascicolo di Gennaio-Marzo e i restanti due in quello di Aprile-Maggio. Il numero di Aprile della rivista milanese *Rendiconti della Unione Professori* include il suo *Studio de linguas* (1930b).

Il 14 Agosto Peano è nominato, insieme a Salvatore Pincherle e a Mauro Picone,



commissario per gli esami di libera docenza in Analisi infinitesimale per l'a.a. 1930-31. Durante l'anno l'anziano matematico si reca in idrovolante da Pavia a Torino.

### 1931

In Aprile Peano ottiene l'autorizzazione a tenere un Ciclo di conferenze per la preparazione agli esami di abilitazione e concorso per le scuole medie, rivolte ai neo-dottori.

Lo scambio fra gli insegnamenti di F. Tricomi e Peano è ratificato dal Ministero ed egli è nominato titolare della cattedra di Matematiche complementari. Fra i suoi studenti vi è Ludovico Geymonat, già laureato in Filosofia, cui egli assegna, come sottotesi per l'esame di laurea in Matematica, il tema delle definizioni.

Come si desume dalla lettera del 23 Aprile inviatagli da Luigi Berzolari, egli si è sempre dimostrato disponibile a collaborare all'*Enciclopedia delle matematiche elementari*, personalmente o tramite i suoi allievi. Nel 1929 A. Padoa aveva terminato il capitolo dedicato alla *Logica*, in cui esponeva i risultati della Scuola torinese.

In Ottobre appare sui *Rendiconti della Unione Professori* la nota di Peano *Jocos de Arithmetica* (1931b).

Al Dicembre risale il suo ultimo scritto, *Libertate et Unione* (1931c), comparso su *Schola et Vita*.

### 1932

In Gennaio Peano ottiene l'autorizzazione a tenere un Ciclo di lezioni rivolte ai neo-dottori in preparazione per gli esami di abilitazione in Matematica.

Il 17 Aprile partecipa a una seduta dell'Accademia delle Scienze di Torino. Il giorno successivo tiene le sue lezioni e scrive a U. Cassina, commentando l'ultimo numero di *Schola et Vita* e fornendogli alcune informazioni bibliografiche.

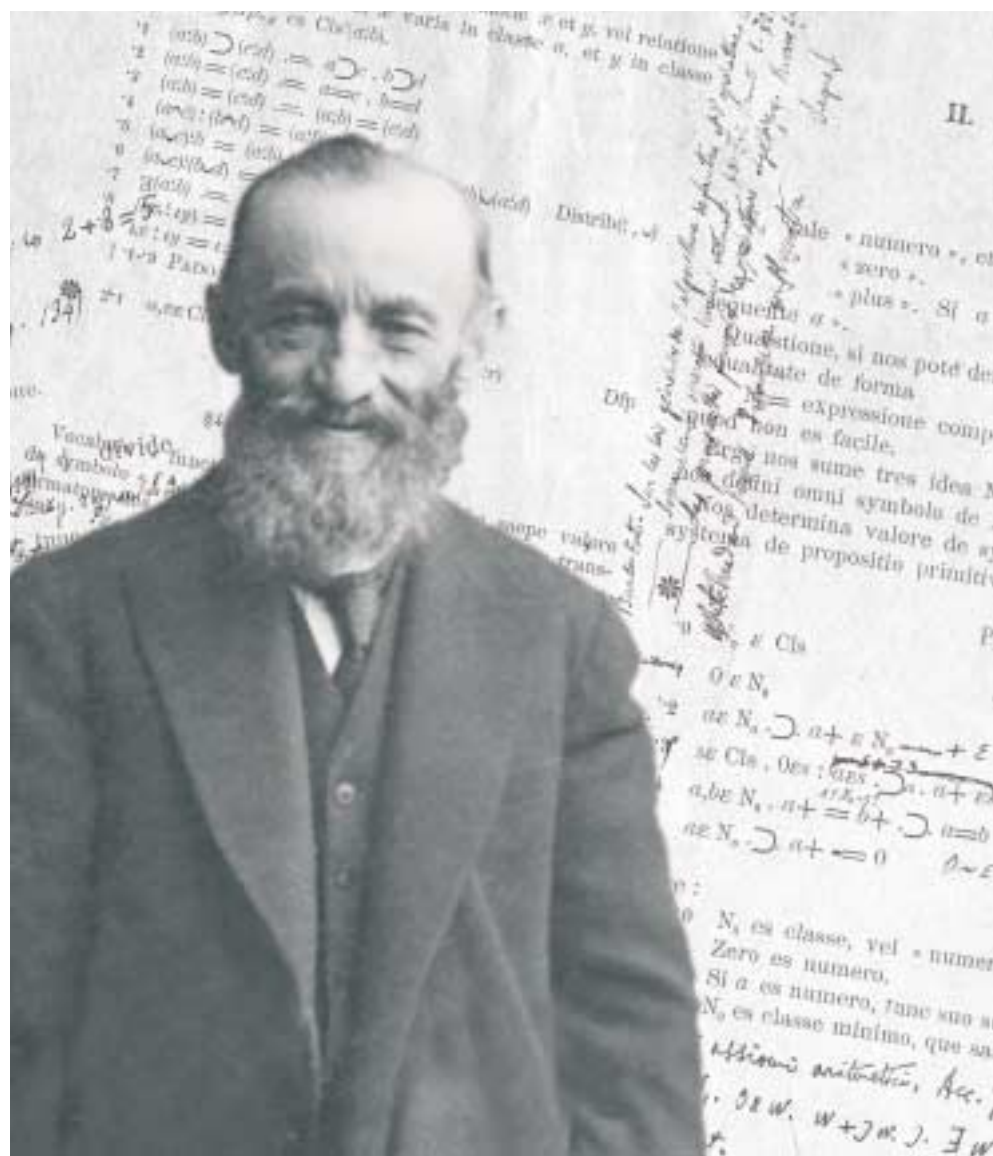
Muore improvvisamente a Torino, in via Barbaroux 4, stroncato da un attacco di *angina pectoris*, il 20 Aprile alle ore 3, dopo una consueta giornata di lavoro. In serata si era divertito a vedere il film *L'allegro tenente*.

Il 22 Aprile sono celebrati i funerali in cattedrale e nell'atrio dell'Università tengono discorsi commemorativi il Rettore S. Pivano, il Preside della Facoltà di Scienze C. Somigliana e l'ing. Gaetano Canesi per l'Accademia pro Interlingua.

La salma è sepolta nella fossa 674, 3° sud, del Cimitero di Torino, in una bara "adorna unicamente dei fiori di campo che i contadini avevano portato giù da Cavoretto", come registra Ubaldo Leva su *La Stampa* del 29 Aprile.

Peano è commemorato all'Accademia dei Lincei da F. Severi, all'Accademia delle Scienze di Torino da T. Boggio, alla Scuola Normale Superiore di Pisa da L. Tonelli, al Seminario Matematico e Fisico di Milano da U. Cassina, all'Istituto Lombardo, Accademia di Scienze e Lettere da G. Vivanti, presso il Scientifico Esplorativo Istituto de Mathematica di Odessa e in numerosi altri consessi.





- 1880a** *Costruzione dei connessi (1,2) e (2,2)*. 10 Aprile 1881. (Presentata da Enrico D'Ovidio). "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1880-81, Adunanza del 18 aprile 1881, v. 16, 1880, pp. 497-503.
- 1881a** *Un teorema sulle forme multiple*. 27 Novembre 1881. (Presentata da Enrico D'Ovidio) "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1881-82, v. 17, 1881, pp. 73-79.
- 1881b** *Sui sistemi di forme binarie di egual grado e sistema completo di quante si vogliono cubiche*. 16 Aprile 1882. (Presentata da Enrico D'Ovidio). "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1881-82, v. 17, 1881, pp. 580-586.
- 1882a** *Formazioni invariantive delle corrispondenze*. Novembre 1881. "Giornale di Matematiche ad uso degli studenti delle Università italiane" (Battaglini), v. 20, 1882, pp. 79-100.
- 1882b** *Sull'integrabilità delle funzioni*. (Presentata da Francesco Siacci). "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1882-83, Adunanza del 1° Aprile 1883, v. 18, 1882, pp. 439-446.
- 1882c** *Sulle funzioni interpolari*. (Presentata da Francesco Siacci). "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1882-83, Adunanza del 20 Maggio 1883, v. 18, 1882, pp. 573-580.
- 1884a** *Corrisp.: Extrait d'une lettre [su un teorema di Camille Jordan]*. "Nouvelles Annales de Mathématiques. Journal des candidats aux écoles polytechnique et normale", 1884, s. 3, v. 3, pp. 45-47.
- 1884b** *Corrisp.: [Réponse à Ph. Gilbert]*. "Nouvelles Annales de Mathématiques. Journal des candidats aux écoles polytechnique et normale", 1884, s. 3, v. 3, pp. 252-256.
- 1884c** Angelo Genocchi, *Calcolo differenziale e principii di calcolo integrale, pubblicato con aggiunte del Dr. G. Peano*. Torino, Bocca, 1884, xxxii+338 p. Traduz.: 1899t, 1903t, 1922u.
- 1885a** *Sull'integrabilità delle equazioni differenziali di primo ordine*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1885-86, Adunanza del 20 Giugno 1886, v. 21, 1885, pp. 677-685.
- 1887a** *Integrazione per serie delle equazioni differenziali lineari*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1886-87, Adunanza del 20 Febbraio 1887, v. 22, 1886-87, pp. 437-446.

- 1887b** *Applicazioni geometriche del calcolo infinitesimale*. Torino, Bocca, 1887, xii+336 p.
- 1888a** *Calcolo geometrico secondo l'Ausdehnungslehre di Hermann Grassmann, preceduto dalle operazioni della logica deduttiva*. 1° Febbraio 1888. Torino, Bocca, 1888, x+170 p. F 1888.
- 1888b** *Intégration par séries des équations différentielles linéaires*. Avril 1888. "Mathematische Annalen", 1888, v. 32, pp. 450-456.
- 1888c** *Definizione geometrica delle funzioni ellittiche*. 1° Maggio 1888. "Giornale di Matematiche ad uso degli studenti delle Università italiane" (G. Battaglini), 1888, v. 26, pp. 255-256. Traduz.: 1889t.
- 1888d** Corrisp.: *Osservazioni sopra una nota del prof. Francesco Giudice*. "Rendiconti del Circolo matematico di Palermo", Adunanza del 13 Maggio 1888, 1888, v. 2, p. 94.
- 1888e** Corrisp.: *Sulla risposta del prof. Francesco Giudice contenuta in questi Rendiconti a p. 94*. "Rendiconti del Circolo matematico di Palermo", Adunanza del 14 Ottobre 1888, 1888, v. 2, pp. 187-188.
- 1888f** *Teoremi su massimi e minimi geometrici, e su normali a curve e superficie*. Ottobre 1888. "Rendiconti del Circolo matematico di Palermo", Adunanza del 14 Ottobre 1888, 1888, v. 2, pp. 189-192.
- 1889a** *Arithmetices principia, nova methodo exposita*. Augustae Taurinorum, Bocca, 1889, xvi+20 pp. F 1889.
- 1889b** *Sur le déterminant Wronskien*. "Mathesis. Recueil mathématiques a l'usage des écoles spéciales et des établissements d'instruction moyenne" (P. Mansion, J. Neuberg). Gand, 1889, v. 9, Mars 1889, pp. 75-76.
- 1889c** *Sur les Wronskiens. (Extrait d'une lettre)* "Mathesis" (P. Mansion, J. Neuberg). Gand, 1889, v. 9, Mai 1889, pp. 110-112.
- 1889d** *I principii di geometria logicamente esposti*. Giugno 1889. Torino, Bocca, 1889, 40 pp. F' 1889.
- 1889e** *Une nouvelle forme du reste dans la formule de Taylor*. "Mathesis" (P. Mansion, J. Neuberg). Gand, 1889, v. 9, Aout-Septembre 1889, pp. 182-183.
- 1889f** *Su d'una proposizione riferentesi ai determinanti jacobiani*. "Giornale di Matematiche ad uso degli studenti delle Università italiane" (G. Battaglini), 1889, v. 27, pp. 226-228.
- 1889g** *Sur une formule d'approximation pour la rectification de l'ellipse*. (Presentée par Charles Hermite). "Comptes Rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des Sciences". Paris, 1889, Juillet-Décembre, v. 109, pp. 960-961.
- 1889h** (con Enrico D'Ovidio) *Angelo Genocchi*. "La Letteratura", Torino, 1 Aprile 1889
- 1890a** Necrol.: *Angelo Genocchi*. "Regia Università degli Studi di Torino Annuario accademico per l'anno 1889-90". Torino, Stamperia Reale, Gennaio 1890, pp. 195-202.
- 1890b** *Sur une courbe, qui remplit toute une aire plane*. "Mathematische Annalen", Janvier 1890, v. 36, pp. 157-160.
- 1890c** *Sulla definizione dell'area d'una superficie*. "Atti della Reale Accademia dei Lincei: Rendiconti", 1890, s. 4, v. 6, 1° semestre, pp. 54-57.

- 1890d** *Les propositions du cinquième livre d'Euclide, réduites en formules.* "Mathesis" (P. Mansion, J. Neuberg). Gand, 1890, v. 10, Avril 1890, pp. 73-74.
- 1890e** *Sur l'interversion des dérivations partielles.* "Mathesis". Gand, 1890, v. 10, Juillet 1890, pp. 153-154.
- 1890f** *Démonstration de l'intégrabilité des équations différentielles ordinaires.* "Mathematische Annalen", 1890, v. 37, pp. 182-228. F 1890.
- 1890g** *Valori approssimati per l'area di un ellissoide.* (Presentata da Eugenio Beltrami). "Atti della Reale Accademia dei Lincei: Rendiconti", 1890, 2° semestre, s. 4, v. 6, pp. 317-321.
- 1891a** *Sopra alcune curve singolari.* "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1890-91, Adunanza del 28 Dicembre 1890 v. 26, 1891, pp. 299-302.
- 1891b** *Gli elementi di calcolo geometrico.* Gennaio 1891. Torino, Tip. Candeletti, 1891, gennaio, 42 pp. Traduz.: 1891t.
- 1891c** *Principii di logica matematica.* "R. d. M.", 1891, v. 1, Gennaio 1891, pp. 1-10. F 1891. Traduz.: 1892t.
- 1891d** *Sommario dei libri VII, VIII, IX di Euclide.* "R. d. M.", 1891, v. 1, Gennaio 1891, pp. 10-12.
- 1891e** Recens.: E. W. Hyde, *The directional Calculus, based upon the methods of Hermann Grassmann.* Boston, Ginn & Comp. 1890. "R. d. M.", 1891, v. 1, Gennaio 1891, pp. 17-19.
- 1891f** Recens.: Francesco D'Arcais, *Corso di calcolo infinitesimale* vol. I, Padova 1891, pag. 622. "R. d. M.", 1891, v. 1, Gennaio 1891, pp. 19-21.
- 1891g** *Formole di logica matematica.* "R. d. M.", 1891, v. 1, Gennaio 1891, pp. 24-31. F' 1891.
- 1891h** *Osservazioni del Direttore sull'articolo precedente* [Corrado Segre, *Su alcuni indirizzi nelle investigazioni geometriche*, R. d. M., 1891, v. 1, p. 42-65]. "R. d. M.", 1891, v. 1, Febbraio 1891, pp. 66-69.
- 1891i** *Sul concetto di numero. Nota I.* "R. d. M.", 1891, v. 1, pp. 87-102. F" 1891.
- 1891j** Recens.: Samuel Dickstein, *Pojęcia i metody matematyki*, tomo I. Warszawa, 1891, pag. 268. "R. d. M.", 1891, v. 1, p. 124.
- 1891k** *Risposta* [a una *Dichiarazione* di Corrado Segre]. "R. d. M.", 1891, v. 1, Aprile 1891, pp. 156-159.
- 1891l** Recens.: Dr Ernst Schröder, *Vorlesungen über die Algebra der Logik (Exacte Logik)*, I Bd. Leipzig, Teubner, 1890. II Bd. Erste Abtheilung, 1891. "R. d. M.", 1891, v. 1, pp. 164-170.
- 1891m** *Aggiunte e correzioni alle formule di logica matematica.* "R. d. M.", 1891, v. 1, Luglio 1891, pp. 182-184. F' 1891.
- 1891n** *Lezioni di calcolo infinitesimale del prof. G. Peano per cura di C. S. Meriano*, (Copia litografata, Dispense 1-86). Torino, Lit. Baccelli, 1890-91, 687 pp.
- 1891o** *Sul concetto di numero. Nota II.* "R. d. M.", 1891, v. 1, pp. 256-267. F" 1891.
- 1891p** Corrisp.: *Lettera aperta al Prof. Giuseppe Veronese.* 1 Dicembre 1891. "R. d. M.", 1891, v. 1, pp. 267-269.
- 1891q** *Il teorema fondamentale di trigonometria sferica.* "R. d. M.", 1891, v. 1, p. 269.

- 1891r** Corresp.: *Exercices: Questions proposées 1599*. "Nouvelles Annales de Mathématiques. Journal des candidats aux écoles spéciales, a la licence et a l'agrégation" (Ch. Brisse, E. Rouché), 1891, s. 3, v. 10, p. 2\*.
- 1892a** *Sulla formula di Taylor*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1891-92, Adunanza del 22 Novembre 1891, v. 27, 1892, pp. 40-46.
- 1892b** *Questioni non ancora risolte*, Sulla questione IV. 31 dicembre 1891. "R. d. M.", 1892, v. 2, pp. 1-2.
- 1892c** *Sommario del libro X d'Euclide*. "R. d. M.", 1892, v. 2, pp. 7-11.
- 1892d** Recens. (con Francesco Giudice): Domenico Amanzio, *Elementi di algebra elementare*. "R. d. M.", 1892, v. 2, pp. 14-17.
- 1892e** *Osservazioni sul "Traité d'Analyse par Hermann Laurent"*. "R. d. M.", 1892, v. 2, pp. 31-34.
- 1892f** Necrol.: *Enrico Novarese*. "R. d. M.", 1892, v. 2, p. 35.
- 1892g** *Sopra un massimo*. "R. d. M.", 1892, v. 2, p. 36.
- 1892h** *Esempi di funzioni sempre crescenti e discontinue in ogni intervallo*. "R. d. M.", 1892, v. 2, pp. 41-42.
- 1892i** *Questione VI*. "R. d. M.", 1892, v. 2, p. 42.
- 1892j** *Dimostrazione dell'impossibilità di segmenti infinitesimi costanti*. "R. d. M.", 1892, v. 2, pp. 58-62.
- 1892k** *Sopra la raccolta di formule di matematica*. "R. d. M.", 1892, v. 2, pp. 76-77.
- 1892l** *Sulla definizione del limite d'una funzione*. "R. d. M.", 1892, v. 2, pp. 77-79.
- 1892m** Recens.: Albino Nagy, *Lo stato attuale ed i progressi della logica*. Roma, 1891, pag. 21. "R. d. M.", 1892, v. 2, p. 80.
- 1892n** Recens.: Giuseppe Veronese, *Fondamenti di Geometria a più dimensioni e a più specie di unità rettilinee, ecc.*, Padova, 1891, pag. XLVIII-630. "R. d. M.", 1892, v. 2, pp. 143-144.
- 1892o** *Sopra una raccolta di formule*. Unito alla RdM, Marzo 1892. "R. d. M.", 1892, v. 2, 11 p.
- 1892p** *Formule di matematica*. "R. d. M.", 1892, v. 2, iii+17 p.
- 1892q** *Generalizzazione della formula di Simpson*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1891-92, Adunanza del 27 Marzo 1892, v. 27, 1892, pp. 608-612.
- 1892r** Corresp.: *Breve replica al prof. Giuseppe Veronese*. 23 Maggio 1892. "Rendiconti del Circolo matematico di Palermo", 1892, v. 6, p. 160.
- 1892s** *Sur la définition de la dérivée*. "Mathesis" (P. Mansion, J. Neuberger). Gand, 1892, s. 2, v. 2, pp. 12-14.
- 1892aa** *Sur le théorème général relatif à l'existence des intégrales des équations différentielles ordinaires*. "Nouvelles Annales de Mathématiques" (Ch. Brisse, E. Rouché), 1892, s. 3, v. 11, pp. 79-82.
- 1892bb** Corresp.: *Extrait d'une lettre de M. Peano à M. Brisse*. "Nouvelles Annales de Mathématiques" (Ch. Brisse, E. Rouché), 1892, s. 3, v. 11, p. 289.
- 1893a** (con Enrico D'Ovidio e Corrado Segre) *Relazione intorno alla memoria del prof. Vincenzo Mollame "Sulle equazioni abeliane reciproche, le cui radici si possono rappre-*

- sentare con  $\theta$ ,  $qx$ ,  $\theta^2x$ , ...  $\theta^{n-1}x$ . "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1892-93, v. 28, 1893, p. 781.
- 1893b** *Sulla raccolta di formule*. "R. d. M.", 1893, v. 3, p. 1.
- 1893c** *Sullo stesso soggetto (Formule di quadratura)*. "R. d. M.", 1893, v. 3, pp. 17-18.
- 1893d** Recens.: Nicodemo Jadanza, "Una difesa delle formole di Simpson, ed alcune formole di quadratura poco note", (estratto dal periodico "Il Politecnico", 1893). "R. d. M.", 1893, v. 3, p. 137.
- 1893e** Recens.: Emmanuel Carvallo, "Sur les forces centrales", (*Nouvelles Annales de Mathématiques*, 1893, p. 228). "R. d. M.", 1893, v. 3, pp. 137-138.
- 1893f** Recens.: Alexander Ziwet, *An elementary treatise on theoretical mechanics, Part I: Kinematics*, New York, Mac Millan 1893, pag. Viii+181. "R. d. M.", 1893, v. 3, p. 184.
- 1893g** *Sul Formulario di matematica. Nota*. "R. d. M.", 1893, v. 3, p. 185.
- 1893h** *Lezioni di Analisi infinitesimale*. Torino, Candeletti, 1893, 2 voll., IV+319 p.; IV+324 p.
- 1894a** *Sur les systèmes linéaires*. "Monatshefte für Mathematik und Physik" (G. v. Escherich, E. Weyr), 1894, v. 5, p. 136.
- 1894b** *Sulla parte V del Formulario: "Teoria dei gruppi di punti"*. Marzo 1894. "R. d. M.", 1894, v. 4, pp. 33-35.
- 1894c** *Sui fondamenti della Geometria*. "R. d. M.", 1894, v. 4, pp. 51-90.
- 1894d** Necrol.: *Lettera di Eugène Catalan*. "R. d. M.", 1894, v. 4, p. 104.
- 1894e** *Un precursore della logica matematica*. "R. d. M.", 1894, v. 4, p. 120.
- 1894f** Recens.: Hermann Grassmanns *Gesammelte mathematische und physicalische Werke*. "R. d. M.", 1894, v. 4, pp. 167-169.
- 1894g** *Notations de Logique Mathématique (Introduction au Formulaire de Mathématiques)*. Turin, tip. Guadagnini, 1894, pp. 3-52. F 1894=F<sub>0</sub>.
- 1894h** *Notions de logique mathématique*, "Association française pour l'avancements des sciences", Congrès de Caen 1894. Séance du 11 Août 1894. Paris, 1894, s. 11, v. 23, pp. 222-226 (pp. 1-5).
- 1894i** Corrisp. : *Réponse n. 14 (Ignarus) Deuxième réponse*. "L'intermédiaire des mathématiciens" (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1894, v. 1, pp. 157-158.
- 1894j** Corrisp. : *Réponse n. 102. (I. Milch) Troisième réponse*. "L'intermédiaire des mathématiciens" (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1894, v. 1, pp. 195-196.
- 1895a** *Estensione di alcuni teoremi di Cauchy sui limiti*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1894-95, v. 30, 1895, pp. 20-41.
- 1895b** *Sopra lo spostamento del polo sulla terra*. 29 Ottobre e 5 Novembre 1894 "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1894-95, v. 30, 1895 pp. 515-523.
- 1895c** *Sur la définition de la limite d'une fonction. Exercice de logique mathématique*. "American Journal of Mathematics", 1895, v. 17, n. 1, pp. 37-68. F' 1894
- 1895d** *Formulaire de Mathématiques. Préface*, F1895, 1895, iii-vii pp. F1895=F<sub>1</sub>
- 1895e** (con Giovanni Vailati) *Logique mathématique*, F1895, 1895, 1-7 pp.
- 1895f** (con Filiberto Castellano) *Opérations algébriques*, F1895, 1895, 8-21 pp.
- 1895g** (con Cesare Burali-Forti) *Arithmétique*, F1895, 1895, 22-27 pp.

- 1895h** *Classes de nombres*, F1895, 1895, 58-64 pp.
- 1895i** *Notazioni (oltre a quelle già in uso)*. "R. d. M.", 1895, Febbraio, v. 5, p. 9.
- 1895j** Recens.: Filiberto Castellano, *Lezioni di meccanica razionale*, Torino, 1894, pag. 512. "R. d. M.", 1895, v. 5, pp. 11-18. [In: CKS: 76]
- 1895k** *Il principio delle aree e la storia d'un gatto*. "R. d. M.", 1895, Febbraio, v. 5, pp. 31-32.
- 1895l** Recens.: Dr. Gottlob Frege, *Grundgesetze der Arithmetik, begriffs-schriftlich abgeleitet., Erster Band, Jena, 1893, pag. XXXII+254*. "R. d. M.", 1895, v. 5, pp. 122-128.
- 1895m** *Elenco bibliografico sull'"Ausdehnungslehre" di H. Grassmann*. "R. d. M.", 1895, v. 5, pp. 179-182.
- 1895n** *Sulla definizione di integrale*. "Annali di Matematica pura e applicata", 1895, s. 2, v. 23, pp. 153-157. Traduz. 1899x.
- 1895o** *Sul moto del polo terrestre: nota II*. 5 Maggio e 23 Giugno 1895 "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1894-95, v. 30, 1895, pp. 845-852.
- 1895p** Corrisp.: *Schreiben an die Redaction*. "Monatshefte für Mathematik und Physik" (G. v. Escherich, L. Gegen), 1895, v. 6, p. 204.
- 1895q** *Trasformazioni lineari dei vettori di un piano*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1895-96, v. 31, pp. 157-166.
- 1895r** (con Enrico D'Ovidio) *Relazione sulla memoria del prof. Francesco Giudice intitolata "Sull'equazione del 5° grado"*. 28 Novembre 1895. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1895-96, v. 31, p. 199.
- 1895s** Corrisp. : (con J. D'Arcais, A. Rebière) *Réponses n. 288 (E.-N. Barisien)*. "L'intermédiaire des mathématiciens", 1895, v. 2, p. 83.
- 1895aa** *Formulaire de Mathématiques, tome 1 publié par la Rivista di matematica*. Torino, Bocca, 1895, vii+144 pp. F 1895 = F<sub>1</sub>
- 1895bb** *Sul moto di un sistema nel quale sussistono moti interni variabili*. 1 Marzo 1896. "Atti della Reale Accademia dei Lincei: Rendiconti", 1895, s. 5, v. 4, pp. 280-282.
- 1896a** *Sul pendolo di lunghezza variabile*. 12 Novembre 1895. "Rendiconti del Circolo matematico di Palermo", 1896, v. 10, pp. 36-37.
- 1896b** *Introduction au tome II du "Formulaire de mathématiques"*. "R. d. M.", 1896/99, v. 6, pp. 1-4. F 1896.
- 1896c** *Sul moto del polo terrestre*. (Presentata da Francesco Brioschi) "Atti della Reale Accademia dei Lincei: Rendiconti", 1896, s. 5, v. 5, 1° semestre, pp. 163-168.
- 1896d** *Saggio di calcolo geometrico*. 21 Giugno 1896. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1895-96, v. 31, pp. 952-975. Traduz.: 1897t, 1897u.
- 1896e** Corrisp. : *Réponse n. 60 (C. Jordan)*. *Courbe dont l'aire soit indéterminée*. "L'intermédiaire des mathématiciens" (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1896, v. 3, p. 39.
- 1896f** Corrisp.: *Réponse n. 101 (J. Voyer)*. *Sur l'équilibre d'un fil pesant et inextensible*. "L'intermédiaire des mathématiciens" (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1896, v. 3, p. 61.
- 1896g** Corrisp.: *Réponse n. 362 (C. Hermite)*. *Conditions pour que deux substitutions transforment en elles-mêmes une forme quadratique ternaire*. "L'intermédiaire des mathématiciens" (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1896, v. 3, p. 69.
- 1896h** Corrisp.: *Réponse n. 80. Sur un invariant commun à deux courbes*. "L'intermédiaire des mathématiciens" (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1896, v. 3, p. 87.



- 1896i** Corrisp.: *Réponse n. 719. (Lausbrachter)*. “L'intermédiaire des mathématiciens” (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1896, v. 3, p. 169.
- 1896j** *Studi di logica matematica*. “Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino”, Adunanza del 4 Aprile 1897, 1896-97, v. 32, 1896, pp. 565-583. F<sub>0</sub> 1897.
- 1897a** *Sul determinante wronskiano*. “Atti della Reale Accademia dei Lincei: Rendiconti”, 1897, s. 5, v. 6, 1° semestre, pp. 413-415.
- 1897b** *Formulaire de Mathématiques*, t. II § 1, “Logique mathématique”. s.l., s.e., 11.VIII.1897, 63 p. F 1897 = F. II § 1.
- 1897c** *Generalità sulle equazioni differenziali ordinarie*. “Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino”, 1897-98, Adunanza del 21 Novembre 1897, v. 33, 1897, pp. 9-18.
- 1897d** (con Enrico D'Ovidio e Corrado Segre) *Relazione sulla memoria “I principii della geometria di posizione composti in sistema logico-deduttivo” del prof. Mario Pieri*. “Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino”, 1897-98, v. 33, 1897, pp. 148-150.
- 1898a** *Sulle formule di logica ( $F_2$  § 1)*. “R. d. M.”, 1898, v. 6, pp. 48-52.
- 1898b** Corrisp. : *Risposta [a Lettera del sig. G. Frege all'Editore]*, pp. 53-59]. “R. d. M.”, 1898, v. 6, pp. 60-61.
- 1898c** *Analisi della teoria dei vettori*. “Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino”, 1898, Adunanza del 13 Marzo 1898, v. 33, pp. 513-534.
- 1898d** *Additions et corrections à  $F_2$* . “R. d. M.”, 1898, v. 6, pp. 65-74.
- 1898e** *Sul § 2 del Formulaire, t. II: Aritmetica*. “R. d. M.”, 1898, v. 6, pp. 75-89.
- 1898f** *Formulaire de mathématiques*, t. II, § 2 [Aritmetica], Turin, Bocca - Ch. Clausen 1898, 9.VIII.1898, VIII+60 p. F 1898 = F.II § 2.
- 1898g** *Logica matematica*, Verhandlungen des Ersten Internationalen Mathematiker-Kongresses in Zürich vom 9 bis 11 August 1897, herausgegeben von Ferdinand Rudio. Leipzig, Teubner, 1898, p. 299.
- 1898h** Recens.: Ernst Schröder, *Ueber Pasigraphie, ihren gegenwärtigen Stand und die pasigraphische Bewegung in Italien, Verhandlungen des ersten internationalen Mathematiker-Kongresses in Zürich vom 9 bis 11 August 1897*. “R. d. M.”, 1898, v. 6, pp. 95-101.
- 1898i** Corrisp. : *Réponses n. 1132. (A. Goulard)*. “L'intermédiaire des mathématiciens” (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1898, v. 5, p. 23.
- 1898j** Corrisp. : *Réponses n. 1185 (1897, 268). (H. Braid)*. “L'intermédiaire des mathématiciens” (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1898, v. 5, pp. 71-72.
- 1898k** Corrisp. : *Réponses n. 1297 (V 1a)*. “L'intermédiaire des mathématiciens” (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1898, v. 5, pp. 125-126.
- 1898l** Corrisp. : *Réponses n. 1208 (1896, 5). (G. De Rocquigny)*. “L'intermédiaire des mathématiciens” (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1898, v. 5, p. 144.
- 1898m** *La numerazione binaria applicata alla stenografia*. “Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino”, 1898-99, v. 34, Adunanza del 13 Novembre 1898, pp. 47-55.
- 1899a** Corrisp.: *Lettera a Lazzeri [sulla relazione di Corrado Ciamberlini]*. “Periodico di Matematica per l'Insegnamento Secondario” (G. Lazzeri), 1899, a. 14, pp. 152-153.

- 1899b** *Formulaire de Mathématiques, publié par la Revue de Mathématiques*. t. II, n. 3. *Logique mathématique. Arithmétique. Limites. Nombres complexes. Vecteurs. Dérivées. Intégrales*. Turin, Bocca - Ch. Clausen, 1899, 199 p. F 1899 = F.II n. 3.
- 1899c** *Sui numeri irrazionali*. "R. d. M.", 1899, v. 6, pp. 126-140.
- 1899d** Corrisp.: *Réponses n. 1374*. (G. Berdellé). "L'intermédiaire des mathématiciens" (C.-A. Laisant, E. Lemoine), 1899, v. 6, p. 135.
- 1900a** *Formules de logique mathématique*. 20.VII.1900. "R. d. M.", 1900, v. 7, pp. 1-41. F 1900.
- 1900b** *Additions au Formulaire*. "R. d. M.", 1900, v. 7, pp. 67-70.
- 1901a** *Les définitions mathématiques*, Congrès international de philosophie, Paris 1900. v. 3, *Logique et Histoire des Sciences*, Paris, A. Colin 1901, pp. 279-288. Traduz.: 1902t.
- 1901b** *Formulaire de Mathématiques*, 1.I.1901. t. III. Turin, Bocca - Ch. Clausen, 1901, VIII+231 p. F 1901 = F.III.
- 1901c** (con Prospero Chionio-Nuvoli, Achille Ferrari-Pietrogiorgi, G. B. Maffiotti, Mario Vicarj) *Studio delle basi sociali della Cassa Nazionale Mutua Cooperativa per le Pensioni*. 4 Giugno 1901. Torino, Tip. Gerbone, 1901, i-31 p.; Torino, Tip. Cooperativa, 1906, 34 p.
- 1901d** (con E. Cantoni, Corrado Ciamberlini, Gustav Eneström, Alessandro Padoa, Angelo Ramorino, Otto Stolz, Giovanni Vacca) *Additions et corrections au Formulaire*, t. III. "R. d. M.", 1901, v. 7, pp. 85-110.
- 1901e** Corrisp.: *Lettera al Direttore*. 10 Luglio 1901. "Bollettino di matematiche e di scienze fisiche e naturali. Giornale per la coltura dei maestri delle scuole elementari e degli alunni delle scuole normali", 1901, v. 2, pp. 254-255.
- 1901f** Recens.: O. Stolz und I. A. Gmeiner, *Theoretische Arithmetik, I. Leipzig, Teubner a. 1900*. "R. d. M.", 1901, 15 Luglio 1901, v. 7, pp. 112-114.
- 1901g** (con Prospero Chionio-Nuvoli, Achille Ferrari-Pietrogiorgi, G. B. Maffiotti, Mario Vicarj) *Relazione della Commissione per lo studio delle basi sociali della Cassa Nazionale Mutua Cooperativa per le Pensioni*. 10 Agosto 1901, Torino, tip. Gerbone, 1901, 10 p.; "Bollettino di notizie sul credito e sulla previdenza", 1901, pp. 827-837.
- 1901h** *Dizionario di logica matematica*. 18 Agosto 1901. Saggio presentato al Congresso Mathesis Livorno 17-21.VIII.1901, Livorno, Tip. Giusti, 1901 (estratto, 8 p.)
- 1901i** (con A. Ardicone, Tommaso Boggio, E. Cantoni, Filiberto Castellano, Giovanni Vacca) *Additions au Formulaire*, 1901. "R. d. M.", 1901, die 338 [4 Dicembre], v. 7, pp. 173-184.
- 1901j** *Dizionario di matematica. Parte I, Logica Matematica*. "R. d. M.", 1901, die 338 [4 Dicembre], v. 7, pp. 160-172; *Dizionario di matematica. Parte I, Logica Matematica*. Torino, tip. Gerbone, 9 Dicembre 1901, 15 p.
- 1902a** *Memoria*. "Bollettino di notizie sul credito e sulla previdenza", 1901, 2° semestre, Roma, Ministero di Agricoltura, Industria e Commercio, Divisione Credito e Previdenza, 1902, p. 1200-1204.
- 1902b** *Aritmetica generale e Algebra elementare*. Torino, G. B. Paravia, 1902, VIII+143 pp.
- 1902c** *Confronto col formulario*. "R. d. M.", 1902, die 72 [13 Marzo 1902], v. 8, pp. 7-11.

- 1902d** (con Prospero Chionio-Nuvoli, Achille Ferrari-Pietrogiorgi, G. B. Maffiotti, Mario Vicari) *Seconda relazione della commissione per lo studio delle basi sociali della Cassa Mutua Cooperativa per le Pensioni con sede in Torino*. 12 Maggio 1902. Torino, tip. Sacerdote, 1902, 28 p.
- 1902e** Corrisp. : *Sur les nombres imaginaires*. 23 Mai 1902 "Bulletin de Sciences Mathématiques et Physiques élémentaires". Paris, 1902, 15 Juin, 7, 18, pp. 275-277.
- 1902f** *A proposito di alcuni errori contenuti nel disegno di legge sulle associazioni tontinarie presentato al Senato*. 12 Dicembre 1902. Torino, tip. Cooperativa, 1902, 2 p.
- 1903a** *La geometria basata sulle idee di punto e distanza*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1902-03, 16 Novembre 1902, v. 38, 1903, pp. 6-10.
- 1903b** *Sul massimo della pensione a distribuirsi dalla Cassa (già Nazionale) Mutua Cooperativa per le Pensioni con sede in Torino*. 18 Aprile 1903. Torino, tip. Cooperativa, 1903, 19 p.
- 1903c** *I. De latino sine flexione. II. Principio de permanentia*. 27 Augusto 1903. Ex "Revue de Mathématiques" tomo 8, anno 1903. Cavoretto (Torino), Tip. Cooperativa, 14 p.
- 1903d** *De latino sine-flexione: lingua auxiliare internationale*. "R. d. M.", 1903, die 293 [20 Ottobre], v. 8, pp. 74-83.
- 1903e** *Principio de permanentia: exercitio de latino recto*. "R. d. M.", 1903, die 293 [20 Ottobre], v. 8, pp. 84-87.
- 1903f** *Formulaire mathématique*, édition de l'an 1902-03 (tome IV de l'édition complète). Turin, Bocca - Ch Clausen, 1903, XVI+406 p. F 1903 = F<sub>4</sub>
- 1903g** Corrisp.: *Réponses n. 2549* [V 9]. "L'intermédiaire des mathématiciens" (C.-A. Laisant, E. Lemoine, E. Maillet, A. Grévy), 1903, v. 10, p. 70.
- 1904a** *Il latino, quale lingua ausiliare internazionale*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1903-04, Adunanza del 3 Gennaio 1904, v. 39, 1904, pp. 273-283.
- 1904b** *Sur les principes de la Géométrie selon Mario Pieri*. Rapport. "Société physique et mathématique de Kasan", 1904 (pp. 1-4, estratto).
- 1904c** *Vocabulario de latino internationale, comparato cum Anglo, Franco, Germano, Hispano, Italo, Russo, Graeco et Sanscrito*. 1.IX.1904. Torino, tip. Cooperativa, 1904, 39 p.
- 1904d** *Lezioni di Calcolo infinitesimale tenute dal prof. G. Peano nella R. Università di Torino*, 1904, Stenografate da Igino De Finis, Torino, Tipolitografia G. Paris, 220 pp.
- 1905a** *Verso la lingua internazionale*. "Minerva Rivista delle riviste Rivista moderna" (F. Garlanda), 1904-05, 19 Marzo 1905, v. 25, 1905, pp. 357-359.
- 1905b** *Progetti di lingua internazionale*. "Minerva Rivista delle riviste Rivista moderna" (F. Garlanda), 1904-05, 4 Giugno 1905, v. 25, 1905, pp. 621-623.
- 1905c** *Lettera-Progetto, Allegato A; I calcoli sui quali è basato il Progetto Peano, Allegato D; Tabelle dimostrative, in Progetto di una Cassa di riassicurazione e di una Cassa di soccorso a favore dei Soci della Cassa M. C. Italiana per le Pensioni*. 18 Luglio 1905. Torino, tip. Cooperativa, 1905, pp. 7-10, 27-36, 37-41.
- 1906a** *Sulle differenze finite*. "Atti della Reale Accademia dei Lincei: Rendiconti", 1906, Seduta del 21 Gennaio 1906, s. 5, v. 15, pp. 71-72.

- 1906b** *Super theorema de Cantor-Bernstein*. 31 Martio 1906. "Rendiconti del Circolo matematico di Palermo" (G. B. Guccia), 1906, Adunanza dell'8 Aprile 1906, v. 21, pp. 360-366; "R. d. M." 1906, die 236 [23 Augusto], v. 8, pp. 136-143.
- 1906c** *Sul libro V di Euclide*. "Il Bollettino di Matematica. Giornale scientifico-didattico per l'incremento degli Studi Matematici nelle Scuole Medie" (A. Conti, U. Scarpis), Maggio-Giugno 1906, pp. 87-91.
- 1906d** Corrip. : *Sur la convergence absolue des séries et sur un développement en série entière*. (A propos des articles de MM. Carvallo et Jamet) "L'Enseignement Mathématique" (C.-A. Laisant, H. Fehr, A. Buhl), 1906, 15 Juillet, v. 8, pp. 315-316.
- 1906e** *Additione [a Super theorema de Cantor-Bernstein]*, "R. d. M." 1906, die 236 [23 Augusto], v. 8, pp. 143-157.
- 1906f** *Notitias super lingua internationale*. "R. d. M.", 1906, die 236 [24 Augusto], v. 8, p. 159.
- 1906g** *Formulario mathematico Editio V, Indice et Vocabulario*, (Proba de 100 exemplare). Torino, Bocca, 1906, xlvii+ 463 p.
- 1906h** Corrip. : *Réponse n. 853. (1896,150) (G. Eneström)* "L'intermédiaire des mathématiciens" (C.-A. Laisant, E. Lemoine, E. Maillet, A. Grévy), 1906, v. 13, p. 39.
- 1906i** *Prefazione alla seconda edizione*. 3 Novembre 1905. in *Studio delle basi sociali della Cassa Mutua Cooperativa Italiana per le pensioni*, Ristampa 1906, Torino, Torino, Tip. Cooperativa, 1906, pp. 3-5.
- 1906j** *Istituzioni mutualistiche applicabili alla classe degli Insegnanti medii*, Quinto congresso nazionale insegnanti scuole medie, 1906. Torino, Tip. Cooperativa, (pp. 1-3, estratto).
- 1907a** Corrip.:[*Lettera a Sebastiano Catania, Torino 10.2.1907*]. "Il Pitagora. Giornale di matematica per gli alunni delle scuole secondarie" (G. Fazzari), 1906-07, v. 13, 1907, pp. 92-94.
- 1908a** *Formulario Mathematico, Editio V. (tomo V de Formulario completo)*. Praefatione. Junio 1908. Torino, Bocca, 1908, xxxvi+463 p.+ 16 tav. F<sub>5</sub>
- 1908b** *Mensura de internationalitate*. "Correspondense international. Liber organe por discusiones de problemes international-lingual" (Adam Miller). Carlisle, 1908, Novembre, pp. 11-13
- 1908c** *Curriculo de vita de G. Peano. Pubblicazioni del Prof. G. Peano*. "Akademi international de lingu universal. Sirkular", 1908, n. 48, pp. 2-3.
- 1909a** (con Carlo Somigliana) *Relazione intorno alla memoria del Dr. Tommaso Boggio, intitolata: Sulla risoluzione di una classe di equazioni algebriche che si presentano nella Matematica finanziaria e attuariale*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1908-09, v. 44, 1909, p. 171.
- 1909b** *Vocabulario commune ad linguas de Europa (Vocabulaire commun aux langues d'Europe)*. Torino, Bocca, 1909, 87 p.
- 1909c** Corrip. : *Lettre [Notations rationnelles pour le système vectoriel]*. 15 Mai 1909. "L'Enseignement Mathématique" (C.-A. Laisant, H. Fehr, A. Buhl). 1909, v. 11, pp. 216-217.

- 1909d** *Discussiones* N. 1, 1 Augusto 1909 [*Problema de lingua internationale es proximo ad solutione*]. "Disc.", 1909, v. 1, n. 1, 1 Augusto, pp. 1-6.
- 1909e** *Propositiones in discussione*. "Disc.", 1909, v. 1, n. 2, 1 Novembri, pp. 9-13.
- 1909f** Nota ad *Délégation pour l'adoption d'une langue auxiliaire internationale*. Note de Peano. "Disc.", 1909, v. 1, n. 2, 1 Novembri, p. 37.
- 1909g** Nota ad § 8 [*Statuto*]. "Disc.", 1909, v. 1, n. 2, 1 Novembri, p. 56.
- 1909h** *Giovanni Vailati*, Gazzetta del popolo, Torino, 17 maggio 1909, N. 136
- 1910** (con G. Pagliero) *Academia pro Interlingua Circulare N. 99*, "Revist de Ling Internazionale", a. II, nn. 1-2, Gennaio-Febbraio, pp. 4-5.
- 1910a** *Sui fondamenti dell'Analisi*. "Bollettino della Mathesis", Padova, 1910, giugno, pp. 31-37.
- 1910b** *Sugli ordini degli infiniti*. 16 Giugno 1910. "Atti della Reale Accademia dei Lincei: Rendiconti", 1910, s. 5, v. 19, 1° semestre, pp. 778-781.
- 1910c** *Propositiones in discussione*. "Disc.", 1910, v. 1, n. 3, 20 Febbraio, pp. 57-58.
- 1910d** (con Giuliano Pagliero) "*Discussiones*" in "*Progreso*". "Disc.", 1910, v. 1, n. 3, 20 Febbraio, pp. 77-81.
- 1910e** *Lingua de Academia*. "Disc.", 1910, v. 1, n. 4, 1 Junio, pp. 91-96.
- 1910f** (con Giuliano Pagliero) "*Discussiones*" in "*Progreso*". "Disc.", 1910, v. 1, n. 4, 1 Junio, p. 107.
- 1910g** *Lingua de Academia*. "Disc.", 1910, v. 1, n. 6, 1 October, pp. 147-157.
- 1910h** *Nota de Directione* [a A. Padoa, *De ortografia*]. "Disc.", 1910, v. 1, n. 6, 1 October, p. 159.
- 1910i** *Exemplo de interlingua*. "Disc.", 1910, v. 1, n. 6, 1 October, pp. 163-174.
- 1910j** (con Giuliano Pagliero) *Notitias de Academia*. "Disc.", 1910, v. 1, n. 6, 1 October, pp. 182-185.
- 1910k** *Lingua de Academia*. "Disc.", 1910, v. 1, n. 7, 1 Decembri, pp. 187-191.
- 1910l** *Exemplo de interlingua*. "Disc.", 1910, v. 1, n. 7, 1 Decembri, pp. 191-199.
- 1910m** *N. d. d.* [Nota de direttore ad G. Kolowrat]. "Disc.", 1910, v. 1, n. 7, 1 Decembri, p. 206.
- 1910n** *N. d. d.* [Nota de direttore ad G. Kolowrat, *De conditionale in interlingua*]. "Disc.", 1910, v. 1, n. 7, 1 Decembri, p. 207.
- 1910o** *Electiones*. "Disc.", 1910, v. 1, n. 7, 1 Decembri, pp. 223-224.
- 1910p** *Discussiones de "Academia pro Interlingua"*, Torino, Tip. Cooperativa, 1910, pp. 20-48.
- 1911a** *A proposito della lingua internazionale*. "Classici e neolatini" Rivista di filologia Aosta, a. 6, 1910, n. 4, 1911, pp. 281-285.
- 1911b** *Sulla definizione di funzione*. 8 gennaio 1911. "Atti della Reale Accademia dei Lincei: Rendiconti", 1911, s. 5, v. 20, 1° semestre, pp. 3-5.
- 1911c** *Le latin sans flexions*. "Les questions modernes" (Paris), 1911, ott., pp. 509-512.
- 1911d** *Le definizioni in matematica*. "Arxivs de l'Institut de ciencias". Barcelona, Institut d'Estudis Catalans, 1911, v. 1, pp. 49-70. (estratto, pp. 1-22)
- 1911e** *100 Exemplo de Interlingua cum vocabulario Interlingua-Italiano*. Torino, Fratres Bocca, 1911, I+16 pp.

- 1911f** *Vocabulario matemático Observaciones etimológicas*. “Revista de la Sociedad matemática española”, 1911, v. 1, p. 143.
- 1911g** *Ad socios de Academia*. “Disc.”, 1911, v. 2, n. 1, 25 Febbraio, pp. 1-3.
- 1911h** *Lingua de Academia*. “Disc.”, 1911, v. 2, n. 1, 25 Febbraio, pp. 4-6.
- 1911i** (con Giuliano Pagliero) *Resoluzioni fasied per Akademi internasional de lingu universal* [con *Nota de Directore in 1911*]. “Disc.”, 1911, v. 2, n. 1, 25 Febbraio, pp. 7-24.
- 1911j** *N. d. d.* [a J. F. Twombly, *Thema-vocale*]. “Disc.”, 1911, v. 2, n. 1, 25 Febbraio, p. 29.
- 1911k** Recens.: Antido [de Saussure], *Theoria ekzameno de la lingvo Esperanto, Genève 1910*. “Disc.”, 1911, v. 2, n. 1, 25 Febbraio, pp. 38-39.
- 1911l** *N. de Directore* [a *Concursu ad Praemio de Academia. Antido*]. “Disc.”, 1911, v. 2, n. 1, 25 Febbraio, p. 45.
- 1911m** *Propositiones de socios*. “Disc.”, 1911, v. 2, n. 3, 20 Julio, pp. 73-75.
- 1911n** *De passivo*. “Disc.”, 1911, v. 2, n. 3, 20 Julio, pp. 81-84.
- 1911o** *Deliberationes de Academia*. “Disc.”, 1911, v. 2, n. 4, 25 Settembre, pp. 89-91.
- 1912a** *Una questione di grammatica razionale*, IV Congresso Internazionale di Filosofia, Bologna aprile 1911. Genova, Formiggini, 1912, v. 2, pp. 343-348 (Stabilimento poligrafico Emiliano Bologna 1912, estratto, pp. 3-8).
- 1912b** (con Giuliano Pagliero) *Ad socios de Academia*. “Disc.”, 1912, v. 3, n. 1, 10 Febbraio, pp. 1-3.
- 1912c** *Nota de Directione* “Disc.”, 1912, v. 3, n. 1, 10 Febbraio, pp. 7-8.
- 1912d** *N. d. D.* [ad *Propositiones de socio Michaux*]. “Disc.”, 1912, v. 3, n. 1, 10 Febbraio, p. 12.
- 1912e** *N. d. D.* [ad Alois Hartl, *Forma et usu de Infinitivo*]. “Disc.”, 1912, v. 3, n. 1, 10 Febbraio, pp. 14-15.
- 1912f** *De derivatione*. “Disc.”, 1912, v. 3, n. 1, 10 Febbraio, pp. 20-43.
- 1912g** *Sulla definizione di probabilità*. “Atti della Reale Accademia dei Lincei: Rendiconti”, Adunanza del 14 aprile 1912, s. 5, v. 21, 1912, 1° semestre, pp. 429-431.
- 1912h** *Préface*, Turin mai 1912. in Alessandro Padoa, *La logique déductive dans sa dernière phase de développement*. Paris, Gauthier et Villars, 1912, pp. 3-4.
- 1912i** Recens.: Filiberto Castellano, *Lezioni di meccanica razionale, Seconda edizione. Torino 1911*. “Bollettino di bibliografia e storia delle scienze matematiche” (G. Loria), a. 14, 1912, p. 7.
- 1912j** (con Giuliano Pagliero) *Nota de directore*. “Disc.”, 1912, v. 3, n. 3, 20 Maio, pp. 77-84.
- 1912** *A propos des Langues Artificielles. Academia pro Interlingua*, “Annales du Progrès. Ancienne Semaine de Paris fondée en 1894”, Giugno 1912, p. 6.
- 1912k** (con Giuliano Pagliero) *Propositiones in discussione*, I.-Vocabulario. II.-Orthographia. III.-Phonetica. IV.-Grammatica. “Disc.”, 1912, v. 3, n. 4, 8 Julio, pp. 101-104.
- 1912l** *N. d. R.* [a Jules Meysmans, *De vocabulario*]. “Disc.”, 1912, v. 3, n. 4, 8 Julio, p. 118.
- 1912m** (con Giuliano Pagliero) *Propositiones in discussione*. “Disc.”, 1912, v. 3, n. 5, 15 Augusto, pp. 141-143.
- 1912n** *Statuto de Academia*. “Disc.”, 1912, v. 3, n. 5, 15 Augusto, pp. 157-160.

- 1912o** *Contro gli esami*. "Torino Nuova", 1912, 17 Agosto.
- 1912p** (con Giuliano Pagliero) *Statuto de Academia in votatione. Propositiones in discussione*. "Disc.", 1912, v. 3, n. 6, 15 Octobre, pp. 161-163.
- 1912q** *Tempore de Verbo*. "The International Language. Jurnal Bi-mensual in Interlingua et Anglese", a. III, 1912, Novembre, N. 1, pp. 3-4.
- 1912r** *Nota de D.* [a Nils Ekholm, *An lingua international es por eruditos aut por grandu publico* ?] "Disc.", 1912, v. 3, n. 7, 15 Decembre, pp. 197-198.
- 1912s** *Academia pro Interlingua*. Torino, Bocca, 1912, 8 p.
- 1912** *Statuto de Academia pro Interlingua*, "Folio. Zeitschrift für allgemeine Sprachkenntnisse", Novembre 1912, 16, pp. 144-145.
- 1913a** *Derivata e differenziale*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1912-13, Adunanza del 17 Novembre 1912, v. 48, 1913, pp. 47-69.
- 1913b** (con Carlo Somigliana) *Relazione sulla memoria del Dr. Gustavo Sannia, "Caratteristiche multiple di un'equazione alle derivate parziali in due variabili indipendenti"*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1912-13, Adunanza del 15 Dicembre 1912, v. 48, 1913, p. 236.
- 1913c** (con Giuliano Pagliero) *Ad socios de Academia*. "Disc.", 1913, v. 4, n. 1, 8 Febbraio, pp. 3-4.
- 1913d** *Vocabulario de Interlingua*. "Disc.", 1913, v. 4, n. 1, 8 Febbraio, pp. 13-19.
- 1913e** *Sulla definizione di limite*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1912-1913, Adunanza del 13 Aprile 1913, v. 48, 1913, pp. 750-772.
- 1913f** Necrol.: *Mario Pieri*. "Disc.", 1913, v. 4, n. 2, 18 Aprile, pp. 31-35.
- 1913** Corrisp.: [Lettera al direttore], "World Speech", Marietta, Ohio (U.S.A.), Aprile 1913, 6, p. 1.
- 1913g** *Resto nelle formule di quadratura espresso con un integrale definito*. 4 Maggio 1913. "Atti della Reale Accademia dei Lincei: Rendiconti", 1913, s. 5, v. 22, 1° semestre, pp. 562-569.
- 1913h** *Delle proposizioni esistenziali*, in: *Proceedings of the Fifth International Congress of Mathematicians*, Cambridge 22-28 August 1912, ed. by Ernest William Hobson, Augustus Edward H. Love. Cambridge, University Press, 1913, v. 2, pp. 497-500.
- 1913i** Recens.: Alfred North Whitehead, Bertrand Russell, *Principia Mathematica*. "Bollettino di bibliografia e storia delle scienze matematiche" (G. Loria), 1913, Aprile-Settembre, pp. 47-53; 75-81. F 1913
- 1913j** *Quaestiones de grammatica*. "Disc.", 1913, v. 4, n. 3, 30 Octobre, pp. 41-44.
- 1913k** Necrol.: *Alexander Macfarlane*. "Disc.", 1913, v. 4, n. 3, 30 Octobre, pp. 48-51.
- 1913l** *100 exemplo de Interlingua cum vocabulario Interlingua-Latino-italiano-Français-English-Deutsch*. Editione II, Cavoretto-Torino, 1913, 40 p.
- 1914a** (con Enrico D'Ovidio) *Relazione sulla memoria del Dr. Vincenzo Mago, "Teoria degli ordini"*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1913-14, Adunanza del 30 Novembre 1913, v. 49, 1914, p. 169.
- 1914b** *Residuo in formulas de quadratura*. "Mathesis" (P. Mansion, J. Neuberg). Gand, 1914, s. 4, v. 4, Janvier 1914, pp. 5-10.



- 1914c** Necrol.: *Prof. Augusto Actis*. “Revista universale” (U. Basso). Paris, Gauthier et Villars, a. 4, 1914, n. 39, Martio 1914, p. 22.
- 1914d** *Vocabulario de Interlingua* “The International Language” (G. A. Moore). London, v. 4, May 1914, pp. 25-28.
- 1914e** *Fundamento de Esperanto*. 1 Augusto 1914. Cavoretto, Torino, 1914, 16 p.
- 1914f** Necrol.: *Prof. Louis Couturat*. “Revista universale” (U. Basso). Paris, Gauthier et Villars, a. 4, 1914, n. 40, Octobre 1914, pp. 78-79; *Extract del necrolog de prof. L. Couturat publiqued in Interlingua in Revista universale per prof. G. Peano*. “Progress. Jurnal pro interessi international in cosmolingue practical Reform-Neutral” (W. Rosenberger), 1914, Novembr, a. 6, n. 6 (36), p. 44.
- 1914g** [*Corrispondenza*], “World Speech”, Marietta, Ohio (U.S.A.), Novembre 1914, 25, pp. 1-2.
- 1915a** (con Corrado Segre) *Relazione intorno alla memoria del prof. Cesare Burali-Forti: Isomerie vettoriali e Moti geometrici*. “Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino”, 1914-15, Adunanza del 20 Dicembre 1914, v. 50, 1915, p. 237.
- 1915b** *Vocabulario commune ad Latino-Italiano-Français-English-Deutsch pro usu de interlinguistas*, Editione II, Cavoretto-Torino, Academia pro Interlingua, 1915, V-XXXII pp.+ 640 colonne.
- 1915b'** *Historia de Interlingua*, “Giornale dei collezionisti. Feuille mensuelle illustrée de toutes les collections”, Palermo, 15 Febbraio 1915, a. II, n. 4.
- 1915c** *Resto nella formula di Cavalieri-Simpson*. “Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino”, 1914-15, Adunanza del 21 Febbraio 1915, v. 50, pp. 481-486. Traduz. 1916t.
- 1915d** *Sul prodotto di grandezze*. “Il Bollettino di Matematiche e di Scienze Fisiche e Naturali” (A. Conti, L. Tenca), 1915, v. 16, Marzo 1915, pp. 99-100.
- 1915e** *Definitione de numeros irrationale secundo Euclide*. “Bollettino della Mathesis. Società italiana di Matematica”. Pavia, 1915, Aprile, pp. 31-35.
- 1915f** *Praepositiones internationale*. “World Speech” (E. Foster). Marietta, Ohio, USA, 1915.
- 1915g** (con Enrico D'Ovidio) *Relazione sulla memoria di Gustavo Sannia, “I limiti d'una funzione in un punto limite del suo campo”*. “Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino”, 1914-15, Adunanza del 18 Aprile 1915, v. 50, 1915, pp. 968-969.
- 1915h** *Bello et Lingua*. “The International Language” (G. A. Moore). London, 1915, Marzo-Maggio, v. 5, pp. 17-19.
- 1915i** *Le grandezze coesistenti di Cauchy*. “Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino”, 1914-15, Adunanza del 13 Giugno 1915, v. 50, 1915, pp. 1146-1155.
- 1915j** *Importanza dei simboli in matematica*. “Scientia”. Milano, 1915, 1° settembre, v. 18, pp. 165-173. Traduz. 1915t
- 1915k** *Le definizioni per astrazione*. “Bollettino della Mathesis. Società italiana di Matematica”. Pavia, 1915, Dicembre, pp. 106-120.
- 1915l** Recens.: G. Vacca *Euclide, Il primo libro degli Elementi, testo greco, versione italiana, introduzione e note, Firenze, Sansoni 1916*, “Bollettino della Mathesis. Società italiana di Matematica”. Pavia, 1915, Dicembre, p. 134.

- 1916a** *L'esecuzione tipografica delle formule matematiche*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1915-16, Adunanza del 26 Dicembre 1915, v. 51, 1916, pp. 279-286. Estratto edito in "Il Bollettino di Matematica. Giornale scientifico-didattico per l'incremento degli studi matematici nelle scuole medie" (A. Conti), a. 13, 1914-15, Bologna, 1915, pp. 121-128.
- 1916b** *Approssimazioni numeriche*. "Atti della Reale Accademia dei Lincei: Rendiconti", 1916, Seduta del 2 gennaio 1916, s. 5, v. 25, 1 Semestre, pp. 8-14.
- 1916c** *Gli stati uniti della Terra*. "Gazzetta del Popolo della Sera". Torino, 1916, 8 marzo, p. 6.
- 1916d** *Sul principio di identità*. "Bollettino della Mathesis. Società italiana di Matematica". Pavia, 1916, Aprile, pp. 40-41.
- 1916e** *Pubblicazioni di G. Peano Prof. ord. di Calcolo infinitesimale nella R. Università di Torino*. s. l. [Torino], s. d. [1916], 8 p. con note; 7 p. senza note.
- 1917a** (con Enrico D'Ovidio, Nicodemo Jadanza, Ottavio Zanotti Bianco, Berardo Sterponi, Carlo Levi) *Relazione della Commissione per l'Edizione Nazionale di una Tavola dei Logaritmi*. Maggio 1917. "Bollettino della Mathesis. Società italiana di Matematica". Pavia, 1917, pp. 42-43.
- 1917b** *Valori decimali abbreviati e arrotondati*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1916-17, v. 52, 1917, pp. 372-382.
- 1917c** *Approssimazioni numeriche Nota I*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1916-17, v. 52, 1917, pp. 453-468.
- 1917d** *Approssimazioni numeriche Nota II*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1916-17, v. 52, 1917, pp. 513-528.
- 1917e** *Préface*, in A. Michaux, *Le Romanal*, Boulogne sur Mer, Imprimerie A. Lajoil, 1917, pp. III-IV.
- 1918a** *Egualità*. (Dal supplemento al *Dizionario di cognizioni utili*, Torino, UTET 1917). "Il Bollettino di matematica. Giornale scientifico-didattico per l'incremento degli studi matematici nelle scuole medie" (A. Conti), a. 15, 1917-18, pp. 195-198.
- 1918b** [Prefazione e note a] *Tavole numeriche. Quadrato, Cubo, Radice quadrata e cubica, Logaritmo, Reciproco, Seno, Coseno, Tangente, Cotangente, Logaritmi naturali, Tavole di interesse, ecc..* Torino, UTET, 1918, 35 pp.  
Ristampa 1920; nuova ristampa 1922; nuova edizione completamente riveduta 1925; ristampa 1929; nuova ristampa 1931.
- 1918c** *Interpolazione nelle tavole numeriche*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1917-18, Adunanza del 28 Aprile 1918, v. 53, 1918, pp. 693-716.
- 1918d** *Resto nelle formule di interpolazione*, in: *Scritti matematici offerti ad Enrico d'Ovidio*, a cura di Francesco Gerbaldi e Gino Loria. Torino, Bocca, 1918, pp. 333-335.
- 1918e** (con Tommaso Boggio) *Necrol.: Matteo Bottasso*. "Bollettino della Mathesis. Società italiana di Matematica". Pavia, a. 10, 1918, Luglio-Dicembre, pp. 87-88.
- 1919a** *Necrol.: Filiberto Castellano*. "Bollettino della Mathesis. Società italiana di Matematiche". Pavia, a. 11, 1919, Aprile, pp. 62-63.
- 1919b** *Risoluzione graduale delle equazioni numeriche*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1918-19, Adunanza del 11 Maggio 1919, v. 54, 1919, pp. 795-807.

- 1919c** *Sommario di Analisi Infinitesimale, Lezioni per il corso di integrazione dettate dal prof. G. Peano*, Anno 1919, s. l., s. e., Dispense 1-15, 126 pp.
- 1919d** *Vettori*. "Il Bollettino di matematica. Giornale scientifico-didattico per l'incremento degli studi matematici nelle scuole medie" (A. Conti), a. 16, 1918-19, pp. 157-158.
- 1919e** *Eguale; Infinito; Logica matematica; Vettori*. In: *Dizionario di cognizioni utili. Enciclopedia elementare di Scienze, Lettere, Arti, Agricoltura, Diritto, Medicina, Geografia, ecc.* (direttore Francesco Cosentini), v. 6, *Supplemento*, Torino, Utet, 1919, pp. 675-676; 880-881; 959-960; 1359-1360.
- 1920a** *Conferenze matematiche*. "Annuario della R. Università di Torino 1919-20". Torino, Stamperia Reale, 1920, pp. 245-246.
- 1920b** *Sulla forma dei segni di algebra*. "Giornale di Matematica Finanziaria. Rivista Tecnica del Credito e della Previdenza". Torino, v. 1, 1920, pp. 44-49.
- 1921a** *Academia pro Interlingua. [Plure philosopho...]*. Die 1 [1 Januario 1921] Cavoretto-Torino, Academia pro Interlingua, 1921, 8 pp.
- 1921b** *Praefatione*. In Gaetano Canesi, *Interlingua Lingua internazionale con ortografia latina. Vocabolario Interlingua, Italiano, (Inglese) e italiano, Interlingua*. Torino, Paravia, 1921, pp. V-X.
- 1921c** *Questioni di Grammatica*. In Gaetano Canesi, *Interlingua Lingua internazionale con ortografia latina. Vocabolario Interlingua, Italiano, (Inglese) e italiano, Interlingua*. Torino, Paravia, 1921, pp. 167-174.
- 1921d** *Le definizioni in matematica*. "Periodico di Matematiche. Storia. Didattica. Filosofia. Organo della Società italiana di Matematiche Mathesis" (F. Enriques, G. Lazzari). s. 4, v. 1, 1921, Maggio 1921, pp. 175-189.
- 1921e** *Area de rectangulo*. "Rassegna di Matematica e Fisica". Roma, a. 1, v. 1, 1921, n. 8-9, pp. 200-203 (Estratto, pp. 1-4).
- 1921f** Recens.: Tommaso Boggio, *Calcolo differenziale con applicazioni geometriche, Latet, Torino 1921*. "Esercitazioni matematiche: Pubblicazione del Circolo Matematico di Catania ad uso degli studenti universitari" (M. Cipolla), v. 1, 1921, Giugno-Luglio, pp. 198-201.
- 1921g** *Circolare ad Socios*. "Circ.", 1921, 25 Novembri, n. 3, p. 1.
- 1922a** *Calculo super Calendario*. 1 januario 1922. [Prefazione] *Calendario perpetuo per Pietro Satta Colonnello d'artiglieria nella riserva*, Academia pro Interlingua Cavoretto-Torino, pp. 1-3, 6-7.
- 1922b** *Calculo super Calendario*. 31 januario 1922. "Urania. Saggi di Astronomia, Meteorologia, Geologia, Mineralogia, Fisica e Chimica". a. 11, 1922, pp. 20-24.
- 1922c** *Operazioni sulle grandezze*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1921-22, Adunanza del 19 marzo 1922, v. 57, 1922, pp. 311-331. Traduz. 1922t.
- 1922d** [Plure philosopho...]. "Circ.", 1922, n. 1, 28 Febuario, pp. 1-2.
- 1922e** *Lettera al direttore* [Sull'articolo "Le identità razionali di G. Candido], "La matematica elementare. Periodico mensile per gli alunni delle scuole medie", 1922, v. 1, p. 76.
- 1922f** *Problemi pratici*. "La matematica elementare. Periodico mensile per gli alunni delle scuole medie", 1922, v. 1, pp. 88-89.

- 1922g** Recens.: A. L. Guérard, *A short history of the International Language Movement*, London, Fisher ed., "Circ.", 1922, n. 2, 4 junio, pp. 5-11.
- 1922h** *Prefazione*, 18 Novembre 1921 in G. Meazzini, *Novo Vocabolario Esperanto-Italiano*, con prefazione di G. Peano, S. Vito al Tagliamento, Paolet ed., 1922, p. 1.
- 1922i** *Lingua Internationale*, "Corriere Balcanico Esperantista", Bari, 30 Giugno 1922, a. II, n. 12, p. 2.
- 1923** [Corrispondenza], "Corriere Balcanico Esperantista", Bari, 30 Marzo 1923, a. III, n. 18, p. 4.
- 1923a** Recens.: Alpinolo Natucci, *Il concetto di numero e le sue estensioni*. Torino, Bocca 1923. Settembre 1923. "Archivio di Storia della Scienza" (A. Mieli), v. 4, pp. 382-383.
- 1923b** *Interlingua*. Settembre 1923. Cavoretto-Torino, Academia pro Interlingua, 1923, 16 p.
- 1923c** *Bibliographia*. "Circ.", 1923, n. 3, 25 Settembre, pp. 3-8.
- 1923 d** (con G. Canesi) *Circularare ad socios*. "Circ.", 1923, n. 4, 8 Dicembre, p. 1.
- 1923 e** *Discussione*. "Circ.", 1923, n. 4, 8 Dicembre, pp. 2-3.
- 1924a** *Theoria simplice de logarithmos*. "Wiadomosci matematyczne". Warszawa, v. 26, 1924, pp. 53-55.
- 1924b** *Giochi di Aritmetica e problemi interessanti. Operazioni curiose - Indovinelli aritmetici - Abaco - Operazioni aritmetiche semplificate - Problemi sul calendario (anni, mesi, giorni della settimana, età della luna, Pasqua) - Problemi pratici*. Torino, Paravia, 1924, 64 p.
- 1924c** *La tomba di Newton*. "La matematica elementare. Periodico mensile per gli alunni delle scuole medie", 1924, 3, p. 75.
- 1924d** *Sui libri di testo per l'Aritmetica nelle scuole elementari*. "Periodico di Matematiche. Storia. Didattica. Filosofia. Organo della Società italiana di Matematiche Mathe-sis" (F. Enriques, G. Lazzari). s. 4., v. 4, 1924, Maggio, pp. 237-242.
- 1924e** *Interlingua, Historia. Regulas pro Interlingua. De vocabulario. Orthographia. Lingua sine grammatica*. Cavoretto-Torino, 1924, 24 pp.
- 1924f** *De vocabulario*. "Circ.", 1924, n. 4, 1 Augusto, pp. 9-13. Rist. in: "Schola et vita", 1926, v. 1, pp. 191-195.
- 1925a** Corrisp.: [Lettera ad Alberto Conti] *A proposito dell'articolo di L. Siriati*. Torino 13.IX.1924. "Il Bollettino di Matematica. Giornale scientifico-didattico per l'incremento degli studi matematici nelle scuole medie" (A. Conti). a. 20, 1925, Gennaio, p. 129.
- 1925b** *Regulas pro Interlingua*. "Circ.", 1925, n. 2, 15 Martio, pp. 17-25.
- 1925c** *Interlingua, Historia. Regulas pro Interlingua. De vocabulario. Orthographia. Lingua sine grammatica*. 1 Junio 1925. Cavoretto-Torino, 1925, 16 pp.
- 1925d** *International Auxiliary Language Association*. 23 Martio 1925. "Circ.", 1925, n. 4, 1 Augusto, pp. 76-77.
- 1925e** *Pro historia de Interlingua. 1. Volapük*. "Circ.", 1925, n. 5, 25 Octobre, pp. 81-85.
- 1925f** Recens.: L. H. Dyer, *Ido-English Dictionary*, London, Pitman, 1924; L. H. Dyer, *En-*

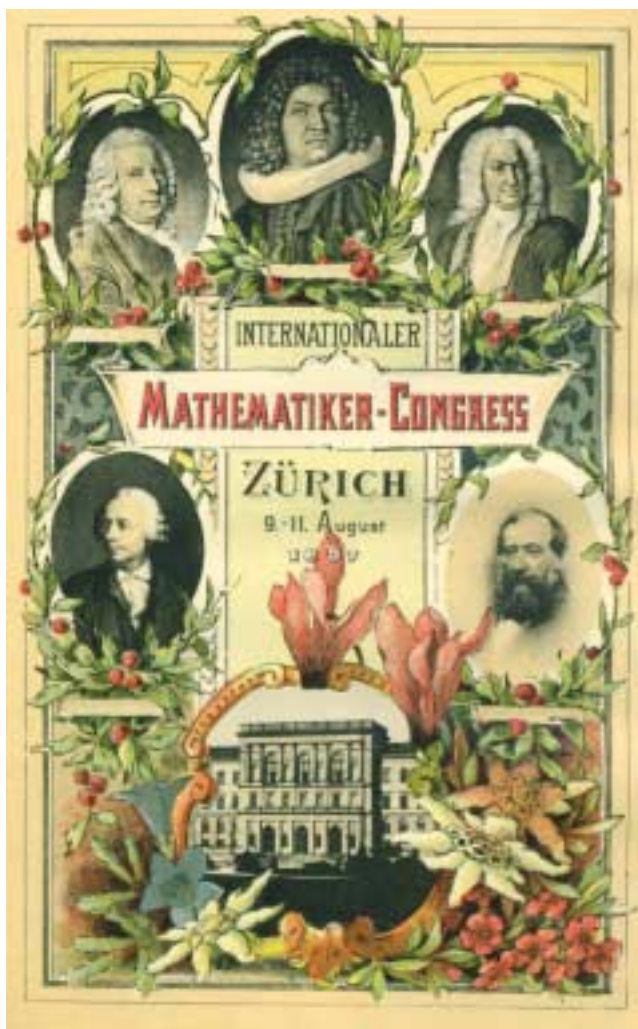
- glish-Ido Dictionary*. London, *The International Language Society*, 1924, "Circ.", 1925, n. 5, 25 Octobre, pp. 87-90.
- 1926a** *Quaestiones de grammatica*. (ex *Interlingua* et *Vocabulario pro interlinguistas*). "Schola et Vita". 1926, a. 1, Augusto, pp. 26-41.
- 1926b** *Bibliografia pro istoria de lingua internationale 1907-1913*. "Schola et Vita". 1926, v. 1, Augusto, pp. 57-60.
- 1926c** *Quadrato magico*. "Schola et Vita". 1926, a. 1, Settembre, pp. 84-87.
- 1926d** *Jocos de Arithmetica*. "Schola et Vita". 1926, a. 1, Octobre et Novembre, pp. 166-173.
- 1926e** *De Vocabulario*. (ex *Academia pro Interlingua* 1924, n. 4) "Schola et Vita". 1926, v. 1, Octobre et Novembre, pp. 191-195
- 1926f** *Utilitate de orthografia latino*. "Schola et Vita". 1926, a. 1, Octobre et Novembre, pp. 200-201.
- 1926g** *Pro historia de Interlingua. 2. Academia in periodo 1893-1908*. "Circ.", 1926, n. 2, pp. 33-34.
- 1926h** *Pro historia de Interlingua. 3. Latino simplificato*. "Circ.", 1926, n. 4, pp. 73-76.
- 1926i** *Sinense*. "Circ.", 1926, n. 6, pp. 129-130.
- 1927a** *De vocabulo Mathematica*. "Rivista di matematica pura e applicata per gli studenti delle scuole medie" (D. Palermo, A. Zappalà). Reggio Calabria, 1927, v. 2, 15 aprile, p. 212.
- 1927b** *De vocabulario internationale*. "Circ.", 1927, n. 2, pp. 25-27.
- 1927c** *Historia et Reforma de Calendario*. "Circ.", 1927, n. 2, pp. 49-55.
- 1927d** *Sulla riforma del Calendario*. "Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino", 1926-27, Adunanza del 8 maggio 1927, v. 62, 1927, pp. 566-568.
- 1927e** *Interlingua*. 1 Octobre 1927. Cavoretto-Torino. *Academia pro Interlingua*, 24 p.
- 1927f** *Vocabulario Mathematico*. "Rivista di matematica pura e applicata per gli studenti delle scuole medie" (D. Palermo, A. Zappalà). Reggio Calabria, 1927, v. 3, 15 novembre, pp. 270-272.
- 1927g** *De lingua internationale*. 1 Octobre 1927. "Schola et vita". 1927, a. 2, Decembre, pp. 253-254.
- 1928a** *De aequalitate*. In: *Proceedings of the International Mathematical Congress held in Toronto*, August 11-16, 1924, ed. by John Charles Fields, v. 2, Toronto, University of Toronto Press, pp. 988-989.
- 1928b** *Calculo super calendario*. "Schola et Vita". 1928, a. 3, Martio-Aprile, pp. 4-6.
- 1928c** *Ad socios de Academia pro interlingua*. "Schola et Vita", 1928, a. 3, Martio-Aprile, pp. 59-61.
- 1928d** (con Gaetano Canesi) *Vocabulos internationale non latino*. "Schola et Vita", 1928, a. 3, Martio-Aprile, pp. 113-115.
- 1928e** *Historia de numeros*. "Giornale di Matematica e Fisica della Scuola Media" (V. Mar-seguerra, A. Zappalà). Reggio Calabria. 1928, v. 2, 15 Maggio-15 Giugno, pp. 97-100; "Schola et Vita", 1928, a. 3, Augusto, pp. 139-142; "Archivio di Storia della Scienza. Archeion" (A. Mieli), 1928, v. 9, pp. 364-366.

- 1928f** *Gio. Francesco Peverone ed altri matematici piemontesi ai tempi di Emanuele Filiberto*. In: *Studi pubblicati dalla Regia Università di Torino nel IV centenario della nascita di Emanuele Filiberto*. 8 Luglio 1928. Torino, Stab. Tip. Villarboito F. e Figli, 1928, pp. 181-189.
- 1928g** *Ad omne Interlinguista Collega et Amico, gratias*. 27 Settembre 1928. "Schola et Vita", 1928, a. 3, Settembre-October, p. 201.
- 1928h** *Interessante libro super Calculo numerico*. "Schola et Vita", 1928, a. 3, Settembre-October, pp. 217-219.
- 1928i** Recens.: Otto Jespersen, *Et Verdenssprog ... 1928, - Eine internationale Sprache ... 1928*. "Schola et Vita", 1928, a. 3, Settembre-October, pp. 249-251.
- 1929a** *Ad socios*. "Schola et Vita", 1929, a. 4, Gennaio-Martio, pp. 56-57.
- 1929b** *Vocabulos internationale*. "Schola et Vita", 1929, a. 4, Gennaio-Martio, pp. 58-61.
- 1929c** *Volapük post 50 anno*. "Schola et Vita", 1929, a. 4, Settembre-October, pp. 225-233.
- 1929d** Corrip.: *Honorato Editore* [Lettera al direttore]. "Time and Tide". London, 1929, v. 4, 5 July; *Maximo intelligibilitate de interlingua*. "Schola et Vita", 1929, a. 4, Settembre-October, pp. 246-248.
- 1929e** *Monete italiane nel 1929*. "Giornale di Matematica e e Fisica della Scuola Media" (V. Marseguerra, A. Zappalà). Reggio Calabria, 1929, v. 3, Dicembre.
- 1929f** Recens.: U. Cassina, *Calcolo numerico*. "Rivista mensile del Consiglio Nazionale delle Ricerche"
- 1929g** *Lingua regulare*, "Communicationes Officii Interlinguistici Budapestiensis", 18 Maggio 1929, 5, p. 19.
- 1930a** *Regulas de interlingua*. "Schola et Vita", 1930, a. 5, Gennaio-Martio, pp. 57-59; rist. "Communicationes" 1929, n. 1.
- 1930b** *Studio de linguas*. "Rendiconti della Unione professori". Milano, 1930, N. 2, Aprile, pp. 1-2; "Schola et Vita", 1930, a. 5, Aprile-Maio, pp. 81-84.
- 1930c** *Quaestiones de interlingua. Ablativo aut Nominativo*. "Schola et Vita", 1930, a. 5, Aprile-Maio, pp. 138-140.
- 1930d** *Algebra de Grammatica*. "Schola et Vita", 1930, a. 5, Aprile-Maio, pp. 323-336.
- 1930e** *Regulas pro Interlingua*, "Communicationes Officii Interlinguistici Budapestiensis, Libelli pro Historia et Scientia Interlinguarum", a. II, n. 1, f. 9, pp. 3-4.
- 1931a** *Anno novo*. "Schola et Vita", 1931, a. 6, Gennaio-Martio, pp. 52-53.
- 1931b** *Interlingua*. "Rendiconti della Unione professori", Milano, 1931, a. II, nn. 2-3, Aprile-Luglio 1931, pp. 45-47.
- 1931c** *Libertate et Unione*. "Schola et Vita", 1931, a. 6, Dicembre, pp. 323-325.
- 1932a** *Ad socios*. "Schola et Vita", 1932, v. 7, Gennaio-Aprile, p. 70.

- 1889t** *Definição geométrica das funcções ellipticas*. “Jornal de sciencias mathematicas e astronomicas”. Coimbra, 1889, v. 9, pp. 24-25. O 1888c
- 1891t** *Die Grundzüge des geometrischen Calculs von G. Peano Professor an der R. Universität zu Turin*, Autorisirte Deutsche Ausgabe von Adolf Schepp zu Wiesbaden. Leipzig, Teubner, 1891, 38 pp. O 1891b
- 1892t** *Principios de lógica matemática*. “El progreso matemático”. Zaragoza, 1892, v. 2, pp. 20-24, 49-53. O 1891c
- 1897t** *Zarys Rachunku geometrycznego*, autora Samuel Dickstein, Warszawa, Wydawnictwo Redakcyi “Prae matematyczno-fizycznych”, 1897, 32 pp. O 1896d
- 1897u** *Entwicklung der Grundbegriffe des geometrischen Calculs*, autorisierte deutsche Übersetzung von Dr. Alois Lanner. Aus dem Schulprogramm des k.-k. Staatsgymnasium 1897/98, Salzburg, Act.-Ges. Zaunrithsche Buchdruckerei, 24 pp. O 1896d
- 1899t** Angelo Genocchi, *Differentialrechnung und Grundzüge der Integralrechnung*, herausgegeben von Giuseppe Peano. Autorisierte deutsche Übersetzung von Georg Bohlmann und Adolf Schepp mit einen Vorwort von Adolph Mayer. Leipzig, Teubner, 1899, vii+399 pp. O 1884c
- 1899u** *Über mathematische Logik*, in 1899t, Anhang I, 1899, pp. 336-352. O 1897a
- 1899v** *Definitionen der Arithmetik*, in 1899t, Anhang II, 1899, pp. 353-358. O 1889a
- 1899w** *Über die Taylor'sche Formel*, in 1899t, Anhang III, 1899, pp.359-365. O 1891q
- 1899x** *Über die Definition des Integrals*, in 1899t, Anhang IV, 1899, pp. 366-370. O 1895l
- 1899y** *Die komplexen Zahlen*, in 1899t, Anhang V, 1899, pp. 371-395. O 1893f
- 1902t** *Definicje w matematyce*, przelozyl za upowaznieniem autora Z. Krygowski. “Wiadomosci matematyczne”, 1902, v. 6, pp. 174-181. O 1901a
- 1903t** Prof. Angelo Genocchi, *Differencial'noe ischislenie i osnovy integral'nago ischislenija*, izdannyya prof. Giuseppe Peano, Perevod s ital'janskago N. S. Sineokova. Kiev-Peterburg-Khar'kov, Juzhno-Russkoe Knigoizdatel'stvo F. L. Iogansona, 1903, pp. 363-401. [Traduzione russa di A. Genocchi, *Calcolo differenziale e principii di calcolo integrale*, pubblicato con le aggiunte del Dr. Giuseppe Peano, a cura di N. S. Sineokov]. O 1884c
- 1915t** *Importance des symboles en mathématiques*. Traduit par Joseph Rouquet. “Scientia”. Milano, 1915, 1° settembre, v. 18 suppl., pp. 105-114. O 1915j



- 1916t** *Residuo in Formula de quadratura Cavalieri-Simpson.* “L’Enseignement Mathématique”(C.-A. Laisant, H. Fehr, A. Buhl), v. 18, 1916, 15 marzo, pp. 124-129. O 1915c
- 1922t** *Operationes super magnitudines.* Augusto 1922. “Rassegna di Matematica e Fisica. Periodico mensile dell’Istituto G. Ferraris” (V. Franci, E. Gradara, G. Puma, M. Puma). Roma, a. 2, 1922, 1° Ottobre, pp. 269-283. O 1922c
- 1922u** Prof. A. Dzhenokki, *Differencial’noe ischislenie i nachala integral’nogo ischislenija, izdannoe s dopolnenijami i primechanijami prof. Dzh. Peano,* Pervod s ital’janskogo prof. Konstantin Alexandrovich Posse, Academia, Peterburg, 1922, pp. 337-355 [Traduzione russa di A. Genocchi, *Calcolo differenziale e principii di calcolo integrale, pubblicato con le aggiunte del Dr. Giuseppe Peano, a cura di Konstantin Alexandrovich Posse*]. O 1884c



*Congresso internazionale dei matematici, Zurigo 1897*

- 1884c\*** Angelo Genocchi, *Calcolo differenziale e principii di calcolo integrale, pubblicato con aggiunte del Dr. G. Peano*, Torino, Bocca, 1884, xxxii+338 p. [BDM Parma: coll. MATH D. Cassina S 3]
- 1888a\*** *Calcolo geometrico secondo l'Ausdehnungslehre di Hermann Grassmann*, Torino, Bocca, 1888, x+170 p. [BDM Milano: coll. 50.1888.7]
- 1889a\*** *Arithmetices principia, nova methodo exposita*. Augustae Taurinorum, Bocca, 1889. [BDM Milano: coll. Op. I 46]
- 1891h\*** *Sul concetto di numero. Nota I.* "R. d. M.", 1891, v. 1. [BDM Milano: coll. Op. I 46]
- 1891n\*** *Sul concetto di numero. Nota II.* "R. d. M.", 1891, v. 1. [BDM Milano: coll. Op. I 46]
- 1894g\*** *Notations de Logique Mathématique*. (Introduction au Formulaire de Math.). Turin, tip. Guadagnini, 1894. [BDM Milano: coll. Op. I 46]
- 1895r\*** *Formulaire de Mathématiques, tome 1 publié par la Rivista di matematica*. Torino, Bocca, 1895, vii+144 pp. [BDM Milano: coll. Op. I 46]
- 1895r\*\*** *Formulaire de Mathématiques, tome 1 publié par la Rivista di matematica*. Torino, Bocca, 1895, vii+144 pp. [BDM Milano: coll. Op. A 138]
- 1897b\*** *Formulaire de Mathématiques*, t. II § 1, "Logique mathématique". s.l., s.e., 11.VIII.1897, 63 p. [BDM Milano: coll. Op. A 140]
- 1897e\*** *Formulaire de Mathématiques*. 11 agosto 1897. t. II § 1, "Logique mathématique". s.l., s.n., 1897, 63 pp. [BDM Milano: coll. Op. I 46]
- 1898h\*** *Formulaire de mathématiques*. Composta la 1ª pagina il 19.4.98. t. II, § 2 Aritmetica, Turin, 1898, 9 agosto, VIII+60 pp. [BDM Milano: coll. Op. I 46]
- 1899b\*** *Formulaire de Mathématiques*. t. II, n. 3. Turin, Bocca - Ch. Clausen, 1899, 199 pp. [BDM Milano: coll. Op. I 46]
- 1900a\*** *Formules de logique mathématique*. Estratto da un'edizione del 1900, riprodotta qui nel 1901. RdM, t. VII. "R. d. M.", 1900, v. 7, pp. 17-22. [BDM Milano: coll. Op. I 46]
- 1901a\*** *Formulaire de Mathématiques*. 1° gennaio. t. III. Turin, Bocca - Ch. Clausen, 1901, VIII+231 pp. [BDM Milano: coll. Op. I 46]
- 1903f\*** *Formulaire mathématique*, édition de l'an 1902-03 (tome IV). Turin, Bocca - Ch. Clausen, 1903, XVI+406 p. [BDM Parma: coll. Per 0831709 999653]
- 1906g\*** *Formulario mathematico Editio V, Indice et Vocabulario*, (Proba de 100 exemplare). Torino, Bocca, 1906, xlvii+ 463 p. [BDM Milano: coll. Op. A 139]
- 1908a\*** *Formulario Mathematico, Editio V. (tomo V de Formulario completo). Praefatione*. Junio 1908. Torino, Bocca, 1908, xxxvi+463 p.+ 16 tav. F<sub>5</sub> [BDM Milano: coll. Op. A 130]

- 1882** *Sunti delle Lezioni di Calcolo Integrale fatte dal Prof.<sup>e</sup> A.<sup>lo</sup> Genocchi nella Regia Università di Torino 1881-82*, Compilati da Benvenuto Luigi, (dispense manoscritte litografate), s. l., s. d., s. e. [Torino 1882], 223 pp. Archivio Francesco Faà di Bruno, Istituto del Suffragio, Torino: coll. An.C.6.16.
- 1885-1889** [*Peano Lezioni di Calcolo. Calcolo differenziale, Calcolo integrale, Applicazioni geometriche del Calcolo infinitesimale*], manoscritto di studenti anonimi, donato da Ugo Panicchi a Ettore Casari, cc. 1r-61r, 80v-178v; alle cc. 62r-80r si trova una seconda redazione, di mano differente, dei seguenti paragrafi: *Regole d'integrazione, Integrazione delle funzioni irrazionali, Differenziali binomi, Integrazione delle funzioni trascendenti, Formule di riduzione, Esercizi*. Archivio privato del prof. Ettore Casari.
- 1891n** *Lezioni di calcolo infinitesimale del prof. G. Peano per cura di C. S. Meriano*, manoscritto litografato, Dispense 1-86, Torino, Lit. Baccelli, 1890-91, 687 p.
- 1898** *Appendici alle Lezioni di Analisi infinitesimale del Prof. G. Peano 1898, R. Università di Torino*, manoscritto litografato, Fascicoli I-V, [Torino], Litografia Tasca, 1898, 78 p. numerate.
- [1902-03.A]** *Analisi infinitesimale*, manoscritto litografato, Dispense 1-12, di proprietà di Giovanni Vacca, s. l., s. d., s. e., 96 p., Archivio privato Vacca.
- [1902-03.G]** *Geometria differenziale*, (manoscritto litografato incompleto), s.l., s.d., s.e., 16 p. e 16 tav. Archivio privato Vacca.
- 1904d** *Lezioni di Calcolo infinitesimale tenute dal prof. G. Peano nella R. Università di Torino*, Stenografate da Igino De Finis, (copia litografata), Torino, Tipolitografia G. Paris, 1904, 220 pp.
- 1919c** *Sommario di Analisi Infinitesimale, Lezioni per il corso di integrazione dettate dal prof. G. Peano*, Anno 1919, copia litografata, Dispense 1-15, s. l., s. e., 126 pp.

- 1909.aa** *Concursu ad praemio de Academia (Fr. 200)*. "Disc.", 1909, 1, 1 Augusto, p. 6
- 1909.bb** *Regulamento pro "Discussiones"*. "Disc.", 1909, 1, 1 Augusto, p. 8
- 1909.cc** *Bibliographia*. "Disc.", 1909, 2, 1 Novembre, pp. 51-53.
- 1909.dd** *Universal*. "Disc.", 1909, 2, 1 Novembre, pp. 43-45
- 1909.ee** *Regulamento pro "Discussiones"*. "Disc.", 1909, 2, 1 Novembre, p. 56.
- 1910.aa** *Praemio Nobel ad W. Ostwald*. "Disc.", 1910, 3, 20 Febbraio, p. 64
- 1910.bb** *Bibliographia*. "Disc.", 1910, 3, 20 Febbraio, pp. 81-82. [Segnalazioni varie, tra cui: "Akademio di Mispeli" – Progreso, n. 22, dic. 1909, "Decidi di l'Akademio"]
- 1910.cc** Recens.: A. Hartl, *Auf zur Spracheinheit, oder Lehrbuch der Perfektsprache*, Linz 1909. "Disc.", 1910, 3, 20 Febbraio, pp. 83-84
- 1910.dd** *Regulamento pro "Discussiones"*. "Disc.", 1910, 4, 1 Julio, p. 110; 5, 1 Augusto, p. 145.
- 1910.ee** *Bibliographia*. "Disc.", 1910, 6, 1 October, pp. 179-181.
- 1910.ff** *Bibliographia*. "Disc.", 1910, 7, 1 Decembri, pp. 216-221. [Segnalazioni varie, tra cui: *Internacia Sciencia Revuo*; Ernst, *La novi latine debet esse la future lingua internationalis*; P. Lusana, *Necessità e possibilità d'una lingua internazionale*, Biella; *The International Language*. Linzer Post]
- 1910.gg** *Novo concursu ad plure praemio de Academia*. "Disc.", 1910, 7, 1 Decembri, p. 223.
- 1910.hh** *Electiones*. "Disc.", 1910, 7, 1 Decembri, pp. 223-224.
- 1911.aa** *Johannes Puchner*. "Disc.", 1911, 1, 25 Febbraio, p. 45.
- 1911.bb** *Propositiones approbato in 1910*. "Disc.", 1911, 2, 10 Maio, p. 49.
- 1911.cc** *Nota, I. Vocabulario. II. Orthographia. III. Phonetica. IV. Grammatica*. "Disc.", 1911, 2, 10 Maio, pp. 50-54.
- 1911.dd** *Bibliographia*. "Disc.", 1911, v. 2, n. 2, 10 Maio, pp. 69-72. [Segnalazioni varie, tra cui: "Revista Universal"; "Lingua internationale"; "Juneco"]
- 1911.ee** Necrol.: *Bernardi Umberto, Favre Emilio*. "Disc.", 1911, 2, 10 Maio, p. 72.
- 1911.ff** *Bibliographia*. "Disc.", 1911, 3, 20 Julio, pp. 85-87.
- 1911.gg** *Bibliographia*. "Disc.", 1911, 4, 25 Settembre, pp. 105-108.

<sup>1</sup>Questa parte è stata curata da Enrico Pasini.

- 1912.aa** [con G. Pagliero] *Bibliographia*. "Disc.", 1912, 1, 10 Febbraio, pp. 44-52. [Segnalazioni varie, tra cui: A. T. Shearman, *The Scope of Formal Logic*, London, University Press, 1911; A. Padoa, *La logique deductive dans sa dernière phase de développement*, in: "Rev. Méth. Mor.", 1911; A. Korselt, *Über mathematische Erkenntnis*, in: *Jahresb. der deutschen Mathematiker-Vereinig.*, 1911]
- 1912.bb** *Bibliographia*. "Disc.", 1912, 2, 28 Martio, pp. 69-76. [Segnalazioni varie, tra cui: J. B. Pinth, *Die Internationale Hilfssprache Interlingua*, Luxemburg 1911; "Lingua internationale"; "Folio"; A. Del Re, *Sulla indipendenza dei postulati dell'algebra della logica*, R. Acc. delle scienze di Napoli, 1911]
- 1912.cc** *Bibliographia*. "Disc.", 1912, 3, 20 Maio, pp. 94-100. [Segnalazioni varie, tra cui: A. Michaux, *Etude des projets soumis à l'Academia pro Interlingua sur la langue universelle*, Boulogne-sur-mer 1912; "Folio"]
- 1912.dd** *Nota ad deliberationes de Academia*. "Disc.", 1912, 4, 8 Julio, pp. 126-129.
- 1912.ee** *Bibliographia*. "Disc.", 1912, 4, 8 Julio, pp. 130-138. [Segnalazioni varie, tra cui: [J.] Pinth, *Deutsch-Interlingua Wörterbuch*, Linz 1912; Dr. Ernst, *De li costruende interlingua*; A. Pensa, *Elementi di geometria*, Torino, Gallizio, 1912; "La verdad, diario de Cordoba"; "The International Language"; W. Moeser, *Der Stand der Weltsprachebewegung*, ex St. Polner Zeitung; A. Kircheri, *Polygraphia nova et universalis*, Romae 1663]
- 1912.ff** *Bibliographia*. "Disc.", 1912, 5, 15 Augusto, pp. 153-157. [Segnalazioni varie, tra cui: "The International Language"; "Annales du Progrès"; A. Padoa, *Analisi della sillogistica*, "Riv. Fil. neosc.", giugno 1912; "La esperantano"]
- 1912.gg** Necrol.: *Gaston Combebiac*. "Disc.", 1912, 5, 15 Augusto, p. 160.
- 1912.hh** Necrol.: *Schleyer †*. "Disc.", 1912, 6, 15 Octobre, pp. 164-170. [In: KS: 159.4]
- 1912.ii** *Bibliographia*. "Disc.", 1912, 6, 15 Octobre, pp. 182-184.
- 1912.jj** *Bibliographia*. "Disc.", 1912, 7, 15 Decembre, pp. 199-202.
- 1913.aa** *Bibliographia*. "Disc.", 1913, 1, 8 Febbraio pp. 19-21.
- 1913.bb** Necrol.: *Eugène Monseur*. "Disc.", 1913, 2, 18 Aprile, p. 31.
- 1913.cc** *Bibliographia*. "Disc.", 1913, 2, 18 Aprile, pp. 38-40. [Segnalazioni varie, tra cui: "Mysl y Zycie", n. 1/13]
- 1913.dd** *Bibliographia*. "Disc.", 1913, 3, 30 Octobre, pp. 51-63. [Segnalazioni varie, tra cui: *Nono Congresso internazionale de Esperanto*; "Hermès"; W. Cheshichin, *Nepo*; B. Kotzin, *Historio kai teorio de Ido*, Moskva 1913]
- 1921.aa** *Ad Socios de A.p.I. salute!*. "Circ.", 1921, n. 1, 1 Febbraio, pp. 1-3.
- 1921.bb** *Publicationes*. "Circ.", 1921, n. 1, 1 Febbraio, pp. 3-4.
- 1921.cc** *Ad Socios de A.p.I.*. "Circ.", 1921, n. 2, 20 Augusto, pp. 1-2.
- 1921.dd** *Circulare ad socios*. "Circ.", 1921, n. 3, 25 Novembre, p. 1.
- 1921.ee** *Publicationes*. "Circ.", 1921, n. 3, 25 Novembre, pp. 1-3.
- 1922.aa** *Circulare ad socios*. "Circ.", 1922, n. 2, 4 Junio, p. 1.
- 1922.bb** Necrol.: *Ing. Mario Ferranti*. "Circ.", 1922, n. 2, 4 Junio, p. 2.
- 1922.cc** *Bibliographia*. "Circ.", 1922, n. 2, 4 Junio, pp. 4-14. [Segnalazioni varie, tra cui: A. Guérard, *A short history of the International Language movement*,

- London; F. G. Donnan, *Auxiliary International Language*, Nature, 15 avril 1922; A. Hartl *Interlingua, Manuale ad usu de omne natione*, Linz; M. Cipolla, *Esercizioni matematiche*; G. Meazzini, *Novo Vocabulario Esperanto-Italiano*, S. Vito al Tagliamento 1922; *Cours rationnel et complet d'Esperanto*, Préface de H. Barbusse, Fédération espérantiste révolutionnaire, Paris 1921]
- 1922.dd** *Circulare ad socios*. "Circ.", 1922, n. 3, 10 Septembre, pp. 1-3. [In: CKS: \*199-24]
- 1922.ee** *Bibliographia*. "Circ.", 1922, n. 3, 10 Septembre, pp. 15-17. [Segnalazioni varie, tra cui: "Wiadomos'ci matematyczne", 1921]
- 1922.ff** *Lingua internationale ante Societate de Nationes*. "Circ.", 1922, n. 4, 15 Decembre, pp. 1-4. [In: CKS: \*200-25]
- 1922.gg** *Bibliographia*. "Circ.", 1922, n. 4, 15 Decembre, pp. 11-14. [Segnalazioni varie, tra cui: A. Michaux, *Romanal*, Boulogne-sur-Mer, 1922; R. Panebianco, *Lege de Haiüy et lege de symmetria*, Cuneo 1922]
- 1923.aa** *Bibliographia*. "Circ.", 1923, n. 1, 15 Martio, pp. 1-6. [Segnalazioni varie, tra cui: L. Santucci, *Applicazione dell'Interlingua all'Unione postale universale*, "Rivista delle comunicazioni", 1922; F. Sibirani, *Super successiones de functiones*, "Rass. di Mat.", 1922; C. Ciamberlini, *Uno proprietate de polygonos*, "Boll. di Mat.", 1922; J. Barral, *La langue fédérale de la société des nations*, Nice; "La cultura"; W. M. Beatty, *Qosmiani*, Washington 1922]
- 1923.bb** Recens.: Feder und Schneebergern, *Vollständiges Wurzelwörterbuch Ido-Deutsch*, Lüsslingen 1919; S. Auerbach, *Wörterbuch Deutsch-Ido*, Leipzig 1922. "Circ.", 1923, n. 1, 15 Martio, pp. 6-8. [In: KS: 202.1]
- 1923.cc** *Bibliographia*. "Circ.", 1923, n. 2, 10 Junio, pp. 2-7. [Segnalazioni varie, tra cui: E. Stamm, *Connexione inter operationes de arithmetica et logica*, estr. da "Rozpraw Polskiego Towarzystwa matematycznego", Krakow 1922; La Società italiana per il progresso delle Scienze reuni se ad congressu in Catania, 5-11 aprile...; R. Kent, *Latin as the International Auxiliary Language*; A. Natucci, *Il concetto di numero e le sue estensioni*, Torino; R. Marcolongo, *Relatività*, Messina; T. Levi-Civita-U. Amaldi, *Lezioni di meccanica razionale*, I, Cinematica, Bologna, Zanichelli 1923]
- 1923.dd** *Bibliographia*. "Circ.", 1923, n. 4, 8 Decembre, pp. 7-11. [Segnalazioni varie, tra cui: U. Cassina, *Calculo de approximatione*, "Wiadomosci matematyczne", 1923; L. H. Dyer, *The Problem of an International Auxiliary Language, and Its Solution in Ido*, London, Pitman 1923]
- 1924.aa** *Circulare ad socios*. "Circ.", 1924, n. 1, 20 Febuario, pp. 1-4.
- 1924.bb** *Bibliographia*. "Circ.", 1924, n. 1, 20 Febuario, pp. 7-10. [Segnalazioni varie, tra cui: "Kosmoglott"; "Archivio di Storia della Scienza"; Pro reforma de calendario; "Graphicus"; E. Viglezio, *Extractione graduale de radice quadrato*; "L'Unione monregalese"; Hamilton, *World English*; "Messaggero della salute"]
- 1924.cc** *Bibliographia*. "Circ.", 1924, n. 2, 27 Aprile, pp. 1-3. [Segnalazioni varie, tra cui: N. Mastropaolo, *La lingua internazionale*, "Critica sociale"; "Graphicus";

- G. Marletta, *Ultraquadratics*, Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania”]
- 1924.dd** *Bibliographia*. “Circ.”, 1924, n. 3, 27 Junio, pp. 2-6. [Segnalazioni varie, tra cui: “Kosmoglott”; B. Migliorini, *Esperanto & Interlingua*; Beatty, *Qosmiaenel folietoni*; D. Carbone, *Appunti sul problema della lingua internazionale scientifica*; “Roia”; “Nové C’echy”; “Graphicus”; T. Banachiewicz, *Supplemento internationale ad Annuario de Observatorio astronomico Cracoviense*; E. Viglezio, *Extractione graduale de radice quadrato*, “Wiadomosci matematyczne”, 1924; “Il Momento”; “Rems-Zeitung”; “Linguo internaciona” (Praga, mar 24)]
- 1924.ee** *Bibliographia*. “Circ.”, 1924, n. 5, 20 Octobre, p. 16 [“Il Medico italiano”].
- 1924.ff** *Bibliographia*. “Circ.”, 1924, n. 6, 10 Dicembre, pp. 6-7. [Segnalazioni varie tra cui: “La corrente”; “Graphicus”; “Vox populorum”; “Science”; Weisbart, *Unia!*; A. Natucci, *La relatività e la fisica dell’atomo*; C. Ciamberlini, *Aritmetica e geometria per la quarta classe elementare*]
- 1925.aa** *Bibliographia*. “Circ.”, 1925, n. 1, 1 Febbraio, pp. 2-5. [Segnalazioni varie, tra cui: G. Bonfantini, *Compendio di Algebra elementare*; S. Catania, *Algebra elementare*; “Roia”; “La scienza per tutti”; “Graphicus”; “Torino e il Piemonte”; “Heroldo de esperanto”; “La policisto”; Fanti, *Principios elementario de Radiotelegraphia et Radiotelephonia*; “Radiofonia”]
- 1925.bb** *Bibliographia*. “Circ.”, 1925, n. 2, 15 Martio, pp. 29-31 [Segnalazioni varie, tra cui: University of Pittsburg; “Roia”; “El pueblo Vasco”; “La giustizia”; “La cooperazione italiana”; “Il messaggero della salute”; “Ruch Filozoficzny”; “Radiofonia”; “Heroldo de esperanto”; International Auxiliary Language Association”].
- 1925.cc** *Bibliographia*. “Circ.”, 1925, n. 3, 1 Junio, pp. 45-47. [Segnalazioni varie, tra cui: T. Banachiewicz, *Supplemento internationale ad Annuario de Observatorio astronomico Cracoviense*; A. Borio, *Progressione arithmetico de gradu superiore ad uno*; “La coltura popolare”; “La parola e il libro”; “Graphicus”; “Heroldo de esperanto”; “Times of India”; “La vita internazionale”; “Nature”]
- 1925.dd** (con Wieslaw Jezierski) *Bibliographia*. “Circ.”, 1925, n. 4, 1 Augusto, pp. 73-76. [Segnalazioni varie, tra cui: “Union Académique internationale”; “Roia”]
- 1925.ee** *Bibliographia*. “Circ.”, 1925, n. 5, 25 Octobre, pp. 86-91. [Segnalazioni varie, tra cui: “La cultura moderna”; “La Vita Internazionale”; “C’ech”; F. Migliavacca, *Origine de urbe Torino*; Josef ed Betti Weisbart, *Illustrat abecedarie del lingue medial european*, Nürnberg 1925; F. Valente, *Grammatica della lingua ebraica senza i segni Massoretici*; “Teknica Revuo”; “Leonardo”; “La corrente”]
- 1925.ff** *Bibliographia*. “Circ.”, 1925, n. 6, 25 Dicembre, pp. 107-111. [Segnalazioni varie, tra cui: G. de Reynold, *Le problème de la langue internationale*, in: “Revue de Genève”; “La Chiosa”; “Ars Italica”; C. Berneri, *Interlingua*, in: “L’Università libera”; Conferentia Di Dia, Mathesis; “Acta Astronomica”]
- 1926.aa** Necrol.: J. B. Pinth. “Circ.”, 1926, n. 1, pp. 2-3.
- 1926.bb** (con Wieslaw Jezierski) *Bibliographia*. “Circ.”, 1926, n. 1, pp. 21-23. [Segna-



- lazioni varie, tra cui: E. Sapir, *The Problem of an International Auxiliary Language*, *Romanic Review*, 1925; E. Drezen, *Pro lingua universale*, Moskva, 1925]
- 1926.cc** *Bibliographia*. "Circ.", 1926, n. 2, p. 55. ["Unione"; "La Patria degli italiani", Buenos Ayres; F. Valente, *Grammatica hebraica ...*; "Fiamma Rosa"]
- 1926.dd** *Statuto de Academia*. "Circ.", 1926, n. 3, pp. 57-58.
- 1926.ee** *Bibliographia*. "Circ.", 1926, n. 3, p. 68. [Segnalazioni varie, tra cui: "Itala Esperanto Revuo"; "Internacia linguo Esperanta"; C. Ciamberlini, A. Gasparini, *Giochetti ed esercizi curiosi di Aritmetica e Geometria*; L. De Beaufront, *Kompleta gramatiko detaloza di la lingua internaciona IDO*; "Espero Katolika"; "Vita sociale"; "Kosmoglott"]
- 1926.ff** *Novo donos ad socios*. "Circ.", 1926, n. 3, pp. 69-70.
- 1926.gg** *Discussione*. "Circ.", 1926, n. 3, p. 71.
- 1926.hh** *Supra Statuto de Academia pro Interlingua. Nota de Directione* [ad A. Natucci, *Propositione de parvo mutatione in Statuto de Academia*] "Circ.", 1926, n. 4, pp. 87-89.
- 1926.ii** *Nota de Directione* [a V. Longo, *Pro diffusione de interlingua*]. *Pro diffunde Interlingua*. "Circ.", 1926, n. 4, pp. 90-91.
- 1926.jj** *Bibliographia*. "Disc.", 1926, n. 4, pp. 101-103: [Segnalazioni varie, tra cui: "Narodny listy"; S. Bond, *Meso*; "Graphicus"; "Giornale della libreria"; Kosmoglott; "Len dehors"; E. S. Pankhurst, *India and the Early Paradise*, Bombay 1926; "Il Piccolo della sera"; "Mondo"; "Germana esperantisto"; "Heroldo de esperanto"; "Unico"; "Congressu eucharistico de Chicago"]
- 1926.kk** *Bibliographia*. "Circ.", 1926, n. 5, pp. 122-126. [Segnalazioni varie, tra cui: "Schola et vita"; "Pravo Lidu"; "Mondo"; "Unico"; "Esperanta"; "Heroldo de esperanto"; "Svenka Dagbladet", N. Yushmanov, *La correspondance du D'ad arabe au 'Ayn araméer*; V. Longo, *Un originale filosofo medioevale, Raimondo Lull*; C. E. Bonferroni, *Teoria e probabilità* (Bari 1925). *Intorno al concetto di probabilità* (Bari 1926); E. Drezen, *La kvinjaro de Sovetlandoj* (Mosca 1925); E. Drezen, *In via de internationale lingua* (Mosca 1926); "Utrechta Esperantisto"; J. Rossellò-Ordines, *Lingua international intelligibil, sine studio, ad primo visu*]
- 1926.ll** *Notitias de Academia*. "Circ.", 1926, n. 5, pp. 126-127.
- 1926.mm** *Bibliographia*. "Circ.", 1926, . 6, pp. 138-143. [Segnalazioni varie, tra cui: "Annuaire du bureau des longitudes"; "Folia Ethno-Glossica"; C. Ciamberlini, B. Bettini, *Vademecum per la preparazione alla matematica*; Joung, Mercogliano, *I concetti fondamentali dell'algebra e della geometria*; "I diritti della scuola"; "Corriere delle maestre"; O. Jespersen, *La delegazione internazionale e adozione della lingua ausiliare*; W. Beatty, "Cosmian Bulletin"; "Mondo"; I. Robert, E. Pigal, *Der Weg zur europäischen Verständigungssprache*; "La Revuo Orienta"; "LEducazione nazionale"; "Graphicus"; "Schola et Vita"; "Nature"; "Voltiana"; "Unico"; "Esperanto in Nipponlando"; "Interlexiko"]
- 1927.aa** *Ad socios*. "Circ.", 1927, n. 1, pp. 1-2.

- 1927.bb** *Bibliographia*. "Circ.", 1927, n. 1, pp. 14-23. [Segnalazioni varie, tra cui: E. S. Pankhurst, *Delphos. The future of international language*, London, Kegan Paul, Trench, Trubner & co. [In: CKS: \*214-32]; "Bollettino di Matematica"; G. Di Dia, *La lingua universale*; "De Nieuwe Eeuw"; "Nieuwe Rotterdamsche Courant"; "La Tribuna"; T. Oxinski, *Compendio de lingua hispano pro Polonos*; G. Semprini, *Platone*; "L'Aereo"; Musée Gutenberg, Suisse; "Roia"; "Araldo Fiorentino"; "Il Messaggero della salute"; "Mondolinguo"; "Cosmoglotta"; G. Gianfranceschi, *De theoria physica circa quanta*; J. Slonimski, *Neoromane*; "La parola"]
- 1927.cc** *Bibliographia*. "Circ.", 1927, n. 2, pp. 41-43. [Segnalazioni varie, tra cui International Auxiliary Language Association; T. Banachiewicz, *Annuario de Observatorio Astronomico Cracoviense*; "The Spectator"; "The Morning Post"; "The Field"; "De Maasbode"; "Alpenzeitung"; "Ruch Filozoficzny"; "Mondo"; "Roia"; Karmanov, Spiridovich, *Rus-Esperanta Poshvortaro*, Moskva 1926; "Amerika esperantisto"; "Svensk Världspakstidning"; "Rivista di Matematica pura e applicata"; "Graphicus"; "Il gruppo d'azione"; "Gnosi"; "Il messaggero della salute"]
- 1927.dd** *Bibliographia*. "Circ.", 1927, n. 3, pp. 60-65. [Segnalazioni varie, tra cui: "The Morning Post"; "T. P. & Cassell's Weekly"; "Graphicus"; "La scienza per tutti"; V. I. Vengerof, *Omo*; "Parva scintilla"; "Ars Italica"; "La fiera letteraria"; "Forum"; "La Stampa"; "International Language"; "Eenheid"; "The Linguist". "Revue international de la Croix rouge"; "Araldo fiorentino"; "Internacia Lingvo Esperanta"; "Cosmoglotta"; "Novo aetate"; "Comoedia"]
- 1927.ee** *Bibliographia*. "Circ.", 1927, n. 4, pp. 73-79. [Segnalazioni varie, tra cui: "Schola et vita"; E. S. Pankhurst, *Delphos. The Future of International Language*; "Nature"; "The Yorkshire Post"; "The Times of India"; "The Review of Review"; "The Observer"; "The Plebs"; "Periodico di matematiche"; "Archivio di storia della scienza"; "Kurier literacko-naukowy"; "Graphicus"; "Araldo fiorentino"; "Eenheid"; "Parva scintilla"; E. Stamm, *Cribo de Eratosthenes* (in Wiadomosci matematyczne); Nesmeyanov, *Viva*; "Informatore de Centrale Comitatu de Unione-Esperanto-Soviet-Regione"; Congresso internazionale de mathematica, Bologna 1928; "Comoedia"; "Esperantistas" catholico in congressu de Assisi; "Messaggero"; "Cittadino"]
- 1927.ff** *Bibliographia*. "Circ.", 1927, n. 5-6, pp. 97-102. [Segnalazioni varie, tra cui: "M. Crosland-Taylor, *Coquina vegetale*"; "Schola et vita"; "Archeion"; Observatorio astronomico de Cracovia; Radiotelegraphia et radiotelephonia, memento ad membros de Internationale Radio Conferentia Washington 1927; "Nature"; "The Plebs"; "La France du Nord"; "L'Italia che scrive"; "Salute e longevità"; "Roia"; "The Woman's Leader"; "The Linguist's Review"; "Amerikan Asociuro por Internaciona Helpolinguo"; J. Shapiro, *Shlosilo de Esperanto*; G. Torelli, *Il ritorno al latino quale lingua internazionale, per comunicazioni scientifiche*]



**R.d.M 1891** Rivista di Matematica diretta da G. Peano Professore di Calcolo infinitesimale nella R. Università di Torino, Volume I 1891, 272 p.

- A** Peano G., *Principii di Logica Matematica* (n. 1, p. 1-10)  
**A** Peano G., *Sommario dei Libri VII, VIII e IX di Euclide* (n. 1, p. 10-12)  
**A** Novarese E., *Sulla definizione della velocità di un punto* (n. 1, p. 12-14)  
**R** Burali-Forti C., G. Testi, *Elementi di Geometria*, Livorno, Giusti 1889 (n. 1, p. 14-17)  
**R** *The directional Calculus based upon the methods of H. Grassmann*, Boston, Ginn & Comp., 1891 (n. 1, p. 17-19)  
**R** Peano G., F. D'Arcais, *Corso di calcolo infinitesimale*, Padova, 1891 (n. 1, p. 19-21)  
**N** Novarese E., *Sofia Kowalevski* (n. 1, p. 21-22)  
**A** Bertini E., *Dimostrazione di un teorema sulla trasformazione delle curve algebriche* (n. 1, p. 22-24)  
**F** Peano G., *Formule di Logica Matematica* (n. 1, p. 24-31)  
**A** Burali-Forti C., *La risoluzione dei problemi di aritmetica nelle scuole secondarie inferiori* (n. 1, p. 31-41)  
**A** Segre C., *Su alcuni indirizzi nelle investigazioni geometriche. Osservazioni dirette ai miei studenti* (n. 1, p. 42-66)

---

<sup>1</sup> Nell'Indice cronologico della R.d.M. la prima colonna indica la tipologia dell'articolo, la seconda l'autore e la terza il titolo, seguito dall'indicazione delle pagine. Le abbreviazioni utilizzate nella prima colonna sono le seguenti:

- A** articoli  
**B** bibliografia  
**C** congressi: rapporti, relazioni  
**F** *Formulario*: parti, aggiunte, osservazioni, correzioni  
**L** lettere: corrispondenze epistolari, risposte  
**N** necrologi, commemorazioni  
**O** osservazioni  
**P** presentazione di risultati di altri autori  
**Q** questioni proposte, problemi, esercizi  
**R** recensioni, segnalazioni di opere  
**S** soluzioni a questioni, problemi, esercizi proposti.

- A** Peano G., *Osservazioni del Direttore sull'articolo precedente* (n. 1, p. 66-69)
- L** Vivanti G., *Sulla teoria delle probabilità. Lettera aperta al Prof. E. Cesàro* (n. 1, p. 69-72)
- A** Favaro A., *Sopra la parte fatta alla storia in un disegno di Bibliografia delle Matematiche* (n. 1, p. 72-77)
- A** Testi G. M., *Sulla definizione di velocità di un punto* (n. 1, p. 78-84)
- O** Burali-Forti C., *Osservazioni al "Trattato d'Aritmetica" di G. Bertrand* (n. 1, p. 85-87)
- A** Peano G., *Sul concetto di numero* Nota I (n. 1, p. 87-102)
- A** Vailati G., *Un teorema di logica matematica* (n. 1, p. 103)
- R** Giudice F., G. Petersen, *Teoria delle equazioni algebriche* (n. 1, p. 103-105)
- R** Burali-Forti C., R. De Paolis, *Teoria dei gruppi geometrici e delle corrispondenze che si possono stabilire tra i loro elementi* (n. 1, p. 105-121)
- R** Castellano F., H. Simon, *Costruzioni geometriche senza compasso*, 1891, Unterricht von J. C. Hoffmann (n. 1, p. 122-123)
- R** Peano G., S. Dickstein, *Pojecia i metody matematyki*, t. I, Warszawa, 1891 (n. 1, p. 124)
- A** Gerbaldi F., *Sulle equazioni differenziali lineari* (n. 1, p. 125-126)
- Q** De Amicis E., *Quistioni II e III* (n. 1, p. 126)
- A** Vailati G., *Le proprietà fondamentali delle operazioni della Logica deduttiva* (n. 1, p. 127-134)
- A** Vivanti G., *Sull'infinitesimo attuale* (n. 1, p. 135-153)
- Q** Jadanza N., *Questione IV* (n. 1, p. 153)
- L** Segre C., *Una dichiarazione* (n. 1, p. 154-156)
- L** Peano G., *Risposta* (n. 1, p. 156-159)
- R** Campetti A., E. De Amicis, *Introduzione alla teoria della propagazione del calore*, Torino, Loescher, 1891 (n. 1, p. 159-160)
- R** Giudice F., G. Lazzeri e A. Bassani, *Elementi di Geometria*, Livorno, Tip. Giusti, 1891 (n. 1, p. 160-162)
- R** Guimaraes R., M. G. De Longchamps, *Exposition de la théorie des intégrateurs* (n. 1, p. 163-164)
- R** Peano G., E. Schroder, *Vorlesungen uber die Algebra der Logik*, Leipzig, Teubner, 1890 (n. 1, p. 164-170)
- S** Sbrana S., *Risoluzione della questione a pag. 102* (n. 1, p. 170-174)
- O** Bettazzi R., *Osservazioni sopra l'articolo del Dr. G. Vivanti "Sull'infinitesimo attuale"* (n. 1, p. 174-182)
- F** Peano G., *Aggiunte e correzioni alle formule di Logica Matematica* (n. 1, p. 182-184)
- A** Loria G., *Il teorema fondamentale della Teoria delle equazioni algebriche* (n. 1, p. 185-248)
- A** Vivanti G., *Ancora sull'infinitesimo attuale* (n. 1, p. 248-255)
- A** Peano G., *Sul concetto di numero*. Nota II (n. 1, p. 256-267)
- L** Peano G., *Lettera aperta al Prof. G. Veronese* (n. 1, p. 267-269)
- A** Peano G., *Il teorema fondamentale di Trigonometria sferica* (n. 1, p. 269)
- R** Zanotti Bianco O., N. Jadanza, *Guida al Calcolo delle coordinate geodetiche*, Torino, Loescher, 1891 (n. 1, p. 270-271)

**R.d.M 1892** Rivista di Matematica diretta da G. Peano Professore di Calcolo infinitesimale nella R. Università di Torino, Volume II 1892, iv+215 p.

- S** De Amicis E., *Questioni II e III* (n. 2, p. 1)  
**S** Jadanza N., *Questione IV* (n. 2, p. 1)  
**S** Peano G., *Sulla questione IV* (n. 2, p. 1-2)  
**R** Burali-Forti C., G. M. Testi, *Trattato di Aritmetica razionale*, Livorno, Giusti, 1891 (n. 2, p. 2-6)  
**A** Peano G., *Sommario del Libro X d'Euclide* (n. 2, p. 7-11)  
**R** Giudice F., O. Holder, *Über den casus irreducibilis bei der Gleichung dritten Grades*, Math. Ann., XXXVIII, p. 307-312 (n. 2, p. 11-14)  
**R** Giudice F., Peano G., D. Amanzio, *Elementi di Algebra elementare*, Napoli, Pellerrano, 1892 (n. 2, p. 14-17)  
**R** Burali-Forti C., O. Schlomilch, *Elementi di geometria metrica*, Torino, Paravia (n. 2, p. 18-19)  
**A** Castellano F., *Alcune applicazioni cinematiche della teoria vettori* (n. 2, p. 19-31)  
**O** Peano G., *Osservazioni sul "Traité d'Analyse" par H. Laurent* (n. 2, p. 31-34)  
**N** Redazione, *Necrologio di E. Novarese* (n. 2, p. 35-36)  
**A** Morera G., *Osservazione relativa al resto nello sviluppo di Taylor* (n. 2, p. 36)  
**A** Loria G., *Aggiunte all'articolo "Il teorema fondamentale della teoria delle equazioni algebriche"* (n. 2, p. 37-38)  
**A** Bettazzi R., *Sull'infinitesimo attuale* (n. 2, p. 38-41)  
**A** Peano G., *Esempi di funzioni sempre crescenti e discontinue in ogni intervallo* (n. 2, p. 41-42)  
**A** Cesàro E., *Costruzioni baricentriche* (n. 2, p. 43-54)  
**A** Capelli A., *Sopra la compatibilità o l'incompatibilità di più equazioni di primo grado fra più incognite* (n. 2, p. 54-58)  
**A** Peano G., *Dimostrazione dell'impossibilità di segmenti infinitesimi costanti* (n. 2, p. 58-62)  
**R** Guimaraes R., C. Thiry, *Distances des points remarquable du triangle*, Bull. Ac. de Belgique, s. III, t. XXI, 1891 (n. 2, p. 62-64)  
**A** Mehmke R., *Über eine allgemeine construction der Krümmungsmittelpunkte ebener Curven und eine neue Begründung der Fundamentalsätze der Flachentheorie* (n. 2, p. 65-71)  
**A** Vailati G., *Sui principi fondamentali della Geometria della retta* (n. 2, p. 71-75)  
**F** Redazione, *Sopra la raccolta di formule di Matematica* (n. 2, p. 76-77)  
**A** Peano G., *Sulla definizione di limite d'una funzione* (n. 2, p. 77-79)  
**R** Peano G., A. Nagy, *Lo stato attuale ed i progressi della logica*, Roma, 1891 (n. 2, p. 80)  
**S** Lampe E., *Soluzione della questione VII* (n. 2, p. 81-82)  
**S** Castellano F., *Soluzione della questione VII* (n. 2, p. 82-84)  
**A** Loria G., *Sulla teoria della curvatura delle superficie* (n. 2, p. 84-95)  
**A** Burali-Forti C., *Sopra un metodo generale di costruzioni in geometria descrittiva* (n. 2, p. 96-99)

- A** Del Re A., *Considerazioni nel gruppo delle similitudini sul piano reale* (n. 2, p. 99-103)
- A** Milesi L., *Sulla impossibile coesistenza della univocità e della continuità nella corrispondenza che si può stabilire fra due spazi continui ad un numero differente di dimensioni* (n. 2, p. 103-106)
- R** Giudice F., G. Petersen, *teoria delle equazioni algebriche*, vol. I, Napoli, Pellerano, 1892 (n. 2, p. 106-108)
- R** Testi G. M., J. F. Bonnel, *Essai de géométrie rationelle*, Paris, L. Mony et C., 1891 (n. 2, p. 108-112)
- A** De Amicis E., *Dipendenza fra alcune proprietà notevoli delle relazioni fra enti di un medesimo sistema* (n. 2, p. 113-127)
- A** Pirondini G., *Contatto e ortogonalità di due elicoidi* (n. 2, p. 127-137)
- A** Del Re A., *Sopra diverse proposizioni nella geometria proiettiva delle coniche e delle quadriche* (n. 2, p. 138-142)
- R** Peano G., G. Veronese, *Fondamenti di geometria a più dimensioni e a più specie di unità rettilinee*, Padova, 1891 (n. 2, p. 143-144)
- A** Amodeo F., *Sulla linearità delle varietà ad un numero qualunque di dimensioni* (n. 2, p. 145-149)
- O** Sforza G., Rozzolino G., *A proposito di un recente articolo di F. Giudice* (n. 2, p. 150)
- L** Amodeo F., *Lettera aperta al Direttore della Rivista di Matematica* (n. 2, p. 150)
- N** Pascal E., *Il senatore Enrico Betti* (n. 2, p. 152-153)
- A** Cesàro E., *Sulle curve di Bertrand* (n. 2, p. 153-159)
- A** Mehmke R., *Über die Aenderung der Hauptkrümmungen einer Fläche bei einer beliebigen Berührungstransformation* (n. 2, p. 159-161)
- A** Vailati G., *Dipendenza fra le proprietà delle relazioni* (n. 2, p. 161-164)
- A** Cantor G., *Sopra una questione elementare della teoria degli aggregati* (n. 2, p. 165-167)
- A** Vivanti G., *Sull'uso della rappresentazione geometrica nella teoria aritmetica dei numeri complessi* (n. 2, p. 167-176)
- L** Crotti F., *Lettera al Direttore* (n. 2, p. 176)
- A** Nagy A., *I teoremi funzionali nel calcolo logico* (n. 2, p. 177-179)
- A** Pascal E., *A proposito di un libro del prof. Gino Loria sulla scuola Napoletana di Matematica nella prima metà del secolo* (n. 2, p. 179-186)
- R** Guimaraes R., C. A. Laisant, E. Perrin, *Premiers principes d'Algèbre avec plus de 1200 exercices gradués*, Paris, Delagrave, 1892 (n. 2, p. 187-188)
- R** Lazzeri G., *Gli Elementi di Euclide*, Nuova ed. modificata e accresciuta da M. Gremigni, Firenze, Le Monnier, 1893 (n. 2, p. 188-191)
- R** Burali-Forti C., E. Sadun, C. Soschino, *Lezioni di Aritmetica*, Torino, Paravia, 1893 (n. 2, p. 191-192)
- A** Giudice F., *Sulle equazioni algebriche* (n. 2, p. 193-212)
- S** Mollame V., *Soluzione algebrica dell'equazione ...* (n. 2, p. 212-215)

**R.d.M 1893** Rivista di Matematica edita da G. Peano Professore di Calcolo  
infinitesimale nella R. Università di Torino, Volume III 1893, 192 p.

- F** Redazione, *Sulla raccolta di formule* (n. 3, p. 1-5)
- L** Loria G., *Pro veritate. Risposta alle "Osservazioni" del Prof. E. Pascal* (n. 3, p. 6-15)
- L** Jadanza N., *Lettera al Direttore* (n. 3, p. 15-16)
- L** Bardelli G., *Lettera al Direttore* (n. 3, p. 16-17)
- L** Peano G., *Sullo stesso soggetto (Formule di quadratura)* (n. 3, p. 17-18)
- A** Porta F., *Sulle equazioni di Lagrange per il moto di un punto* (n. 3, p. 18-23)
- A** Castellano F., *Alcune proprietà delle accelerazioni d'ordine qualunque nel moto di una figura piana nel suo piano* (n. 3, p. 23-27)
- A** Pirondini G., *Intorno alle indicatrici sferiche delle linee dello spazio* (n. 3, p. 27-39)
- R** Burali-Forti C., G. Biasi, *Elementi di Aritmetica e Algebra, esposti con metodo sintetico* (n. 3, p. 40-43)
- A** Pieri M., *Sui sistemi lineari di coniche* (n. 3, p. 44-47)
- A** Mollame V., *Sviluppo del determinante* (n. 3, p. 47-53)
- A** Pincherle S., *Considerazioni geometriche sul numero delle radici reali di una equazione algebrica* (n. 3, p. 54-56)
- A** Zanotti Bianco O., *Sulla scoperta del potenziale* (n. 3, p. 56-60)
- L** Maggi G. A., *Lettera al Direttore* (n. 3, p. 60-61)
- R** Vailati G., A. Nagy, *Principi di logica esposti secondo le teorie moderne* (n. 3, p. 62)
- R** Ovazza E., X. Antomary, *Leçons de Cinématique et de Dynamique*, Paris, Nony et C., 1892 (n. 3, p. 63-64)
- L** Gremigni M., *A proposito del postulato dell'equivalenza e di altre questioni geometriche* (n. 3, p. 64-73)
- L** Biasi G., *Lettera al Direttore* (n. 3, p. 74)
- F** Redazione, *Sulla raccolta di formule* (n. 3, p. 75)
- F** Burali-Forti C., *Sulla teoria delle grandezze* (n. 3, p. 76-101)
- A** Catania S., *Sul concetto di condizione a cui devono soddisfare gli elementi di una figura nella Geometria elementare* (n. 3, p. 101-104)
- A** Loria G., *Ancora sul teorema fondamentale della teoria delle equazioni algebriche* (n. 3, p. 105-108)
- L** Martinetti V., *Su un problema di geometria numerativa relativo alle congruenze lineari* (n. 3, p. 108-110)
- A** Vivanti G., *Sulle serie di potenze* (n. 3, p. 111-114)
- A** Zanotti Bianco O., *Sulla scoperta del potenziale* (n. 3, p. 114)
- R** Pieri M., G. Lazzeri, *Trattato di geometria analitica*, Livorno, Giusti, 1893 (n. 3, p. 115-117)
- R** Giudice F., S. Pincherle, *Algebra complementare*, Milano, Hoepli (n. 3, p. 118-120)
- A** Lazzeri G., *Sulla seconda edizione degli "Elementi di Euclide"* (n. 3, p. 121-127)
- O** Cesàro E., *Su talune erronee riflessioni del Prof. Arminio Nobile* (n. 3, p. 128-133)
- O** Zanotti Bianco O., *Rettificazione di alcune inavvertenze in un moderno trattato di geodesia* (n. 3, p. 133-136)



- R** Peano G., N. Jadanza, *Una difesa delle formule di Simpson, ed alcune formule di quadratura poco note*, Il Politecnico, 1893 (n. 3, p. 137)
- R** Peano G., E. Carvallo, *Sur les forces centrales*, Ann. De Math., 1893 (n. 3, p. 137-138)
- F** Burali-Forti C., *I numeri negativi* (n. 3, p. 138-145)
- A** Giudice F., *Sull'equazione di 3° grado* (n. 3, p. 146-149)
- A** Garbasso A., *La teoria di Maxwell dell'elettricità e della luce* (n. 3, p. 149-169)
- A** Pascal E., *Sugli insegnamenti di matematica superiore nelle Università italiane* (n. 3, p. 170-179)
- A** Sbrana S., *Deduzione del postulato del segmento da quello dell'angolo* (n. 3, p. 179-181)
- R** Castellano F., M. Chini, *esercizi di calcolo infinitesimale*, Livorno, Giusti (n. 3, p. 181-182)
- R** Giudice F., G. Garbieri, *Teoria e applicazioni dei determinanti*, Reggio Emilia, 1893 (n. 3, p. 183)
- R** Peano G., A. Ziwet, *An Elementary treatise on theoretical mechanics*, New York, Macmillan, 1893 (n. 3, p. 184)
- F** Redazione, *Sul Formulario di matematica* (n. 3, p. 185-188)
- F** Vivanti G., *Lista bibliografica della teoria degli aggregati* (n. 3, p. 189-192)

**R.d.M 1894** Rivista di Matematica edita da G. Peano Professore di Calcolo infinitesimale nella R. Università di Torino, Volume IV 1894, iv+198 p.

- Q** Volterra V., *Esercizi di Fisica Matematica* (n. 4, p. 1-14)
- P** Stephanos C., *La géométrie des masses* (n. 4, p. 15-16)
- L** Gremigni M., *A difesa della seconda edizione degli "Elementi di Euclide"* (n. 4, p. 17-21)
- O** Zanotti Bianco O., *A proposito della nota Rettificazione di alcune inavvertenze in un moderno trattato di geodesia* (n. 4, p. 21)
- A** Ascoli G., *Sulle derivate apparenti* (n. 4, p. 22-24)
- R** Giudice F., E. Cesàro, *Corso di Analisi Algebrica con introduzione al Calcolo infinitesimale*, Torino, Bocca, 1894 (n. 4, p. 25-28)
- R** Loria G., G. Vivanti, *Il concetto di infinitesimo e la sua applicazione alla matematica. Saggio storico* (n. 4, p. 28-32)
- F** Peano G., *Sulla parte V del Formulario: "Teoria dei gruppi di punti"* (n. 4, p. 33-35)
- R** Pieri M., J. Thomae, *Die Kegelschnitte in rein projectiver Behandlung*, Halle, L. Nebert, 1894 (n. 4, p. 36-39)
- A** Pieri M., *Trasformazione d'ogni curva algebrica in altra priva di punti multipli* (n. 4, p. 40-42)
- R** Vailati G., G. Bernardi, *Soluzionario degli esercizi di trigonometria piana contenuti nel trattato di trigonometria di G. A. Serret*, Firenze, Le Monnier, 1894 (n. 4, p. 42)
- P** Catania S., *Un'osservazione intorno alle formole per l'addizione degli archi nella "Trigonometria" del Serret* (n. 4, p. 43-45)
- S** Canonica M., *Risoluzione della Questionone IV* (n. 4, p. 46-50)

- A** Peano G., *Sui fondamenti della geometria* (n. 4, p. 51-90)
- N** Pascal E., *Giuseppe Battaglini* (n. 4, p. 91-96)
- A** Maccaferri E., *Sugli insiemi continui e sugli insiemi connessi* (n. 4, p. 97-103)
- L** Catalan E., *Lettera al Direttore* (n. 4, p. 104-105)
- C** Vailati G., *Catalogue of the University of Texas for 1893-94* (n. 4, p. 106-108)
- A** Musso G., *Sulle permutazioni relative ad una data* (n. 4, p. 109-119)
- A** Peano G., *Un precursore della Logica matematica* (n. 4, p. 120)
- C** Zanotti Bianco O., *Pensiero matematico moderno. Conferenza tenuta dal Prof. S. Newcomb all'adunanza annuale della Soc. Mat. di New York il 28/12/1893* (n. 4, p. 121-134)
- F** Vivanti G., *Sulla parte VI del Formulario* (n. 4, p. 135-139)
- R** Vivanti G., A. Sterza, *Aritmetica razionale per il ginnasio superiore* (n. 4, p. 141-142)
- R** Vailati G., C. Burali-Forti, *Logica matematica*, Milano, Hoepli, 1894 (n. 4, p. 143-146)
- A** Sbrana S., *Sulla definizione d'equivalenza in geometria* (n. 4, p. 147-150)
- F** Zignago I., *Appunti di aritmetica* (n. 4, p. 151-158)
- C** Redazione, *Association française pour l'avancement des sciences. Congrès de Caen 1894* (n. 4, p. 159-160)
- F** Bettazzi R., *Sulla parte VII del Formulario. Teoria dei limiti* (n. 4, p. 161-162)
- F** Giudice F., *Sulla parte VIII del Formulario. Serie* (n. 4, p. 163-165)
- R** Peano G., H. Grassmann, *Gesammelte mathematische und physicalische Werke*, Leipzig, Teubner, 1894 (n. 4, p. 166-169)
- A** Fano G., *Sull'insegnamento della matematica nelle Università tedesche e in particolare nell'Università di Gottinga* (n. 4, p. 170-188)
- F** Sadun E., *Intorno ad alcune identità algebriche* (n. 4, p. 189-197)

**R.d.M 1895** Rivista di Matematica edita da G. Peano Professore di Calcolo infinitesimale nella R. Università di Torino, Volume V 1895, 195 p.

- F** Fano G., *Sulla parte IX del Formulario. Contributo alla teoria dei numeri algebrici* (n. 5, p. 1-8)
- F** redazione, *Notazioni* (n. 5, p. 9-10)
- R** Peano G., F. Castellano, *Lezioni di Meccanica razionale*, Torino, 1894 (n. 5, p. 11-18)
- F** Sadun E., *Intorno ad alcune identità algebriche* (n. 5, p. 19-24)
- A** Cordone G., *Sopra una generalizzazione del teorema di Fermat* (n. 5, p. 25-30)
- A** Peano G., *Il principio delle aree e la storia di un gatto* (n. 5, p. 31-32)
- A** Catania S., *Sull'insegnamento della matematica nei Ginnasi e nei Licei* (n. 5, p. 33-36)
- A** Pascal E., *Un capitolo di calcolo differenziale* (n. 5, p. 37-49)
- A** Jadanza N., *Per un nuovo libro di astronomia sferica* (n. 5, p. 50-51)
- A** Guimaraes R., *Inversion cyclique des fonctions monogènes et holomorphes* (n. 5, p. 52-74)
- A** Vailati G., *Sulle relazioni di posizione tra punti d'una linea chiusa* (n. 5, p. 75-78)

- R** Valle G., C. Henry, *Abrégé de la Théorie des fonctions elliptiques*, Paris, Nony et C., 1895 (n. 5, p. 79-80)
- A** Catania S., *Sulla risoluzione delle equazioni numeriche di terzo grado* (n. 5, p. 81-85)
- R** Baggi V., O. Jacoangeli, *triangolazioni topografiche e triangolazioni catastali*, Milano, Hoepli, 1895 (n. 5, p. 86)
- S** Vivanti G., *Sopra una questione elementare del giuoco del bigliardo* (n. 5, p. 87-89)
- A** Cesàro E., *Sulla trattazione intrinseca delle questioni baricentriche* (n. 5, p. 90-103)
- A** Cantor G., *Sui numeri transfiniti* (n. 5, p. 104-109)
- P** De Amicis E., *Sull'incommensurabilità secondo il Prof. D. Gambioli, e su certi libri di testo* (n. 5, p. 110-121)
- R** Peano G., G. Frege, *Grundgesetze der Arithmetik, begriffsschriftlich abgeleitet*, Jena, 1893 (n. 5, p. 122-128)
- A** Cantor G., *Contribuzione al fondamento della teoria degli insiemi transfiniti* (n. 5, p. 129-162)
- R** Vivanti G., F. Klein, *Vorträge über ausgewählte Fragen der Elementargeometrie, ausgearbeitet von F. Target*, Leipzig, Teubner, 1895 (n. 5, p. 164-165)
- O** Stolz O., *Zum infinitarcalcul* (n. 5, p. 166-167)
- C** Molenbroek P., Kimura S. *Association internationale pour l'avancement des sciences. Quaternions et d'autres méthodes vectorielles* (n. 5, p. 168-169)
- A** Fellini D., *Le forme geometriche prospettive* (n. 5, p. 170-172)
- A** Duràn Loriga J., *Sobre los círculos radicales* (n. 5, p. 173-178)
- B** Peano G., *Elenco bibliografico sull' "Ausdehnungslehre" di H. Grassmann* (n. 5, p. 179-182)
- A** Vailati G., *Sulle proprietà caratteristiche delle varietà a una dimensione* (n. 5, p. 183-185)
- A** D'Arcais F., *Sulle espressioni analitiche rappresentanti porzioni di funzioni analitiche diverse* (n. 5, p. 186-189)

**R.d.M 1896-1899** Revue de Mathématiques (Rivista di Matematica) publiée par G. Peano Professeur d'Analyse infinitésimale à l'Université de Turin, Tome VI 1896-1899, iv-188 p.

- F** Peano G., *Introduction au tome II du "Formulaire de Mathématiques"* (n. 6, p. 1-4)
- A** Poretsky M. P., *La loi des racines en Logique* (n. 6, p. 5-16)
- R** Vailati G., E. Perez, *El cultivo de la matematica y la forma deductiva de la inferencia*, Mexico, Mem. Y Rev. de la Soc. Sc. "Antonio Alzate", t. VIII (n. 6, p. 17-18)
- A** Morera G., *Dimostrazione di una formula di calcolo integrale* (n. 6, p. 19-20)
- A** Nagy A., *Alcuni teoremi intorno alle funzioni logiche* (n. 6, p. 21-23)
- A** Gerbaldi F., *Sulle serie di funzioni analitiche* (n. 6, p. 24-30)
- A** Bagnera F., *Sul teorema di esistenza delle funzioni Fuchsiane* (n. 6, p. 31-34)
- A** Padoa A., *Di alcune proposizioni fondamentali relative al mutuo separarsi di coppie di punti* (n. 6, p. 35-41)

- R** Vailati G., *Der logische Algorithmus in seinem Wesen, in seiner Anwendung und in seiner philosophischen Bedeutung von Joseph Hontheim S. J.* (Berlin 1895) (n. 6, p. 42-47)
- F** Peano G., *Sulle formule di Logica* (n. 6, p. 48-52)
- L** Frege G., *Lettera all'Editore* (n. 6, p. 53-59)
- L** Peano G., *Risposta* (n. 6, p. 60-61)
- C** Vassilief A., *Prix Lobatchefsky* (n. 6, p. 62-63)
- F** A.A.V.V., *Additions et corrections a F2* (n. 6, p. 65-74)
- F** Peano G., *Sul cap. 2 del Formulario, t. II: Aritmetica* (n. 6, p. 75-89)
- F** Padoa A., *Ideografia delle frazioni irriducibili* (n. 6, p. 90-94)
- R** Peano G., E. Schröder, *Über Pasigraphie, ihren gegenwärtigen Stand und die pasigraphische Bewegung in Italien*, Verh. d. erst. Int. Math. Kongresses in Zurich 1897 (n. 6, p. 95-101)
- R** Vacca G., A. North Whithead, *A treatise on Universal Algebra, with applications*, vol. I, Cambridge, Univ. Press, 1898 (n. 6, p. 101-104)
- F** Padoa A., *Note di logica matematica* (n. 6, p. 105-121)
- A** Vacca G., *Sui precursori della logica matematica* (n. 6, p. 121-125)
- F** Peano G., *Sui numeri irrazionali* (n. 6, p. 126-140)
- F** Burali-Forti C., *Les propriétés formales des opérations algébriques* (n. 6, p. 141-177)
- R** Pieri M., G. Ingrams, *Elementi di Geometria per le scuole secondarie superiori*, Bologna, Tip. Cenerelli, 1899 (n. 6, p. 178-182)
- A** Vacca G., *Sui precursori della logica matematica* (n. 6, p. 183-186)
- C** Redazione, *Congrès International de philosophie, Paris, du 2 au 5 aout 1900* (n. 6, p. 187)
- C** Redazione, *Congrès International des mathématiciens, Paris, du 6 au 12 aout 1900* (n. 6, p. 188).

**R.d.M 1900-1901** Revue de Mathématiques (Rivista di Matematica) publiée par G. Peano Professeur d'Analyse infinitésimale à l'Université de Turin, Tome VII 1900-1901, iv-184 p.

- F** Peano G., *Formules de Logique mathématique* (n. 7, p. 1-41)
- F** Nassò M., *Alcuni teoremi di aritmetica* (n. 7, p. 42-55)
- F** Buffa P., *Alcune formule di logica* (n. 7, p. 56-58)
- F** Castellano F., *Alcune identità* (n. 7, p. 58)
- F** Vacca G., *Additions au Formulaire* (n. 7, p. 59-66)
- F** Chini M., *Additions au Formulaire* (n. 7, p. 66)
- F** Enestrom G., *Additions au Formulaire* (n. 7, p. 66)
- F** Peano G., *Additions au Formulaire* (n. 7, p. 67-70)
- F** Boggio T., *Additions au Formulaire* (n. 7, p. 70-72)
- F** Padoa A., *Numeri interi relativi* (n. 7, p. 73-84)
- F** Cantoni E., Ciamberlini C., Eneström E., Padoa A., Peano G., Ramorino A., Stolz O., Vacca G. *Additions et corrections au Formulaire a. 1901* (n. 7, p. 85-110)

- N** Padoa A., *Albino Nagy* (n. 7, p. 111)  
**R** Peano G., O. Stolz und I. A. Gmeiner, *Theoretische Arithmetik*, Leipzig, Teubner, 1900 (n. 7, p. 112-114)  
**A** Russell B., *Sur la logique des relations avec des applications à la théorie des séries* (n. 7, p. 115-148)  
**R** Vailati G., L. Couturat, *La logique de Leibniz d'après de documents inédits*, Paris, Alcan, 1901 (n. 7, p. 148-159)  
**A** Peano G., *Dizionario di matematica. Parte 1 - Logica matematica* (n. 7, p. 160-172)  
**F** Ardicone A., Boggio T., Cantoni E., Castellano F., Peano G., Vacca G., *Additions au Formulaire a. 1901* (n. 7, p. 173-184)

**R.d.M 1902-1906** Revista de Mathématique per G. Peano Professore de Analysis infinitesimal ad Universitate de Torino, Tomo VIII 1902-1906, iv-160 p.

- R** Chini M., C. Arzelà, *Lezioni di Calcolo infinitesimale*, vol. I, parte I, Firenze, Le Monnier, 1901 (n. 8, p. 1-6)  
**F** Peano G., *Confronto col Formulario* (n. 8, p. 7-11)  
**A** Russell B., *Théorie générale des séries bien-ordonnées* (n. 8, p. 12-43)  
**F** Eneström G., *Additions à F1901* (n. 8, p. 44)  
**F** Padoa A., *Théorie des nombres entiers absolus* (n. 8, p. 45-54)  
**N** Haussner R., *Notizie biografiche su Ernst Schroeder* (n. 8, p. 54-56)  
**F** Vailati G., *Aggiunte alle note storiche del Formulario* (n. 8, p. 57-63)  
**A** Vacca G., *La logica di Leibniz* (n. 8, p. 64-74)  
**A** Peano G., *De Latino sine flexione* (n. 8, p. 74-83)  
**A** Peano G., *Principio de permanentia* (n. 8, p. 84-87)  
**A** Vacca G., *Sphaera es solo corpore qui nos pote vide ut circulo ab omne puncto externo* (n. 8, p. 87-88)  
**A** Cipolla M., *Theoria de congruentias intra numeros integro* (n. 8, p. 89-117)  
**A** Chionio F., *Super formula de Snell* (n. 8, p. 117-120)  
**A** Jourdain P. E. B., *De infinito in mathematica* (n. 8, p. 121-136)  
**A** Peano G., *Super theorema de Cantor - Bernstein* (n. 8, p. 136-143)  
**F** Peano G., *Additione* (n. 8, p. 143-157)  
**P** Sibirani F., *Exemplo notabile de functio discontinuo* (n. 8, p. 158)  
**C** Redazione, *Notitias super lingua internazionale* (n. 8, p. 159-160)

**R.d.M 1908** Revista de Mathématique, Tomo IX 1908, 29 p.

- A** Cipolla M., *Specimen de calculo arithmetico-integrale, Parte 1 Operationes fundamentale* (n. 9, p. 1-29)

## Cronologia

- 1909-1910 Direttore Giuseppe Peano; Thesaurario Giuliano Pagliero; 1910 Vicedirettore: Voldemar Rosenberger.
- 15 Jan. 1911 Direttore: Giuseppe Peano; Vicedir. et Thes.: G. Pagliero; Vicethes.: A. H. de Marich, L. Orsatti; Consilio direttivo: J. Bernhaupt, M. Blondel, T. Boggio, C. Burali-Forti, A. Hartl, P. Jourdain, G. Kolowrat, A. Korselt, T. Levi-Civita, A. Macfarlane, A. Michaux, A. Padoa, A. Schwarz, H. Sirk.
- 17 Jan. 1913 Praesidente Giuseppe Peano; Direttore et Thesaurario Giuliano Pagliero; Vicedirettore Jules Meysmans Consilio direttivo: J. Bernhaupt, T. Boggio, A. Borio, T. Common, A. Del Re, S. Dickstein, F. Gerbaldi, A. Hartl, P. Jourdain, A. Korselt, T. Levi-Civita, A. Macfarlane, P. Mansion, A. T. Shearman, A. Tanturri.
- 1914-1920 Sospensione o uscita saltuaria di fascicoli a causa delle guerre.
- 1921 Praesidente: Giuseppe Peano; Secretario-Thesaurario: Elisa Viglezio (1.2.1921); Thesaurario: Gaetano Canesi (20.8.1921)
- 1922-1923 Praesidente: Giuseppe Peano; Thesaurario: Gaetano Canesi; Vice Thesaurario: Edgar de Wahl
- 1924 agosto Praesidente: Giuseppe Peano; Thesaurario: Gaetano Canesi; Vice Thesaurario: Edgar de Wahl; Wieslaw de Jezierski; Consilio direttivo: T. Banachiewicz, T. Boggio, C. Ciamberlini, S. Dickstein, F. Gerbaldi, A. L. Guérard, A. Hartl, T. Levi-Civita, J. Meysmans, A. Michaux, R. Panebianco, J. B. Pinth, G. Vanghetti.
- 1925 agosto Praesidente: Giuseppe Peano; Thesaurario: Gaetano Canesi; Vice Thesaurario: Wieslaw de Jezierski, Victor L. Lowe; Jindrich Tuma.
- 1926-1928 Praesidente: Giuseppe Peano; Direttore et Thesaurario: G. Canesi; Vice Thesaurario: Wieslaw de Jezierski, Victor L. Lowe; Jindrich Tuma; Silvio Corio; Henk Bijlsma. Consilio direttivo: T. Banachiewicz, H. Bijlsma, T. Boggio, C. Ciamberlini, S. Dickstein, G. Di Dia, E. H. Drezzen, F. Gerbaldi, A. L. Guérard, A. Hartl, W. Jezierski, G. Kolowrat, T. Levi-Civita, N. Mastro-paolo, J. Meysmans, A. Michaux, D. H. Morris, L. Orsatti, R. Panebianco, S. Pankhurst, J. Rossellò, Sung Sik, G. Vanghetti, N. Yushmanov.

La rivista, organo dell'Accademia, dall'agosto del 1926 diventa *Schola et Vita*, fondata e diretta a Milano da Nicola Mastropaolo. Nel 1927 si inaugura la *Sectione anglo* dell'Accademia pro Interlingua: Praesidente: F. Donnan; Vice Praesidente: Heron-Allen; Thesaurario: G. A. Moore; Secretario: S. E. Corio.

1929-1932 Praesidente: Giuseppe Peano; Directore et Thesaurario: G. Canesi; Vice-Thesaurarios: Victor L. Lowe, Silvio Corio, Henk Bijlsma, Denes Szilagyi, Gerald A. Moore (pro Anglia).

### *Academia pro Interlingua Discussiones e Circulares*

**A.p.I. Disc. 1909.1** 1, a. XXII, n. 1, 1 Augusto, Torino, Tip. Cooperativa, 1909, p. 1-8.

Peano G., *Discussiones* N. 1, [*Problema de lingua internationale es proximo ad solutione*], p. 1-6.

[Peano G.] *Concursu ad praemio de Academia (Fr. 200)*, p. 6.

*Notitias de Academia*, p. 7

*Activo de Societate*, p. 7-8

[Peano G.] *Regulamento pro "Discussiones"*, p. 8

**A.p.I. Disc. 1909.2** 1, a. XXII, n. 2, 1 Novembri, Torino, Tip. Cooperativa, 1909, p. 9-56.

Peano G., *Propositiones in discussione*, p. 9-13.

*Propositiones de Prof. Monseur*, p. 14.

*Ex epistola de Prof. Meysmans ad directore*, p. 14.

Bernhaupt J., *A membri de "Akademi de Lingu neutral"*, p. 15.

Roseberger V., *Konsonanti kaprisios*, p. 16-20.

de Wahl E., *Abstracti Verbal-Substantives*, pp. 21-25.

Monseur E., *Ch et Sh*, p. 26-34.

Monseur E., *Phonétique et Alphabet*, p. 35.

Pagliero G., *Volapük et Esperanto*, p. 35-36.

Couturat L., Leau L., *Délégation pour l'adoption d'une langue auxiliaire internationale*, p. 37-39.

Pagliero G., *Ido*, p. 39-42.

[Peano G.], *Universal*, pp. 43-45.

Padoa A., *Pronuntiatione de latino in Italia*, p. 45.

Boningue S. M., *Discussione superlingua internationale*, p. 46-49.

[Peano G.] *Concursu ad praemio de Academia (Fr. 200)*, p. 49.

Molenaar H., *Solutione N. 1*, p. 49.

Bernardi U., *Solutione N. 2*, p. 49-50.

Bond S. E., *Solutione N. 3*, p. 50-51.

Tanturri A., *Solutione N. 4*, p. 51.

*Bibliographia*, p. 51-53.

*Notitias de Academia*, p. 53.

*Activo de Societate*, p. 54-55.

Roseberger V., *Statuto de Academia pro Interlingua votato in 19-21 agosto 1889 ab Congressu de Interlinguistas in Paris*, pp. 55-56.

- Regulamento approbato in 1903 cum modificationes de 1909*, p. 56
- A.p.I. Disc. 1910.3** 1, a. XXIII, n. 3, 20 Febuario, Torino, Bocca, 1910, p. 57-90.
- Peano G., *Propositiones in discussione*, p. 57-58.
- Ferranti M., *Nomenclatura de Botanica et Zoologia*, p. 58.
- Pagliero G., *De orthographia*, p. 59-61.
- Kolowrat G., *An interlingua debe habe finale vocalico?*, p. 61-62.
- Bernardi U., *Suffixo de plurale*, p. 62-63.
- Kolowrat G., *Eske sign de plural es neces?*, p. 63-64.
- [Peano G.], *Praemio Nobel ad W. Ostwald*, p. 64.
- Monseur E., *De l'adjectif- Fragment d'une critique de l'esperanto*, p. 65-71.
- E. G., F. P., *De Feminino*, p. 72-73.
- Bond S. E., *Pri la finali o ed a en Ido*, p. 73-74.
- R[oseberger, V.], *Avisi di "Grup Neutralist" in St. Petersburg*, p. 74-75.
- Lazzarini M., *De Genigraphia*, p. 75-77.
- Pagliero G., Peano G., *"Discussiones" in "Progreso"*, p. 77-81.
- Bibliographia*, p. 81-82: *Rivista di lingua internazionale*, p. 81; *Progreso*, p. 81-82.
- Meazzini G., *Pri la "Dizionario italiano-esperanto"*, p. 82-83.
- [Peano, G.] Hartl A., *Auf zur Spracheinheit, oder Lehrbuch der Perfektsprache*, Linz, 1909, p. 83-84.
- Pagliero G., *Demonstratione elementare de theorema super incremento de capitale investito in titulo de reddito*, p. 84-87.
- Concurso ad praemio de Accademia (Fr. 200)*, p. 87-88.
- Statu de Accademia*, p. 88-90.
- A.p.I. Disc. 1910.4** 1, a. XXIII, n. 4, 1 Junio, Torino, Bocca, 1910, p. 91-110.
- Peano G., *Lingua de Academia. Propositiones approbato ad Academia*, p. 91.
- Peano G., *Propositiones in discussione*, p. 92-96.
- Meysmans J., *Final vocales*, p. 97-99.
- Pagliero G., *De articulo*, p. 100.
- Bonto van Bylevelt W., *Régularisons la situation*, p. 101-103.
- Champ-Rigot P., *Statuts originaux, en Volapük*, p. 103-104.
- Bonto van Bylevelt W., *Statuts de l'Académie de Langue Internationale avec les modifications proposées*, p. 105-106.
- Bibliographia*, p. 106-107.
- Concurso ad praemio de Academia*, (Fr. 200), p. 108; Blondel M., *Solutione N. 12*, p. 109.
- Notitias de Academia*, p. 108-109: *Academicos novo, Correctiones, Correspondentia* (pp.108-109): Ostwald W., Kolowrat G., Bernhaupt I., *Activo de Societate* [Peano G.], *Regulamento pro "Discussiones"*, p. 110.
- A.p.I. Disc. 1910.5** 1, a. XXIII, n. 5, Redactore Jules Meysmans, 1 Augusto, Torino, Bocca, 1910, p. 111-146.
- Bernhaupt I., *Personne n'est infaillible*, p. 111-112.
- de Wahl E., *L Propositiones de Sr Peano*, p. 112-113.
- Lusana P., *Pri l'artiklo determinanta*, p. 114-115.
- Hartl A., *Nom proprio graeco et hebrajo*, p. 115-118.
- Kolowrat G., *Sur les propositions complétives et finales dans la langue internationale*, p. 119-122.
- Kolowrat G., *De praepositione temporale in, post et ante in interlingua*, p. 123-124.



Molenaar H., *Universal*, p. 124-126.

Triola R., *Le vocali finali caratteristiche nella L. I.*, p. 126-129.

Bond S. E., *Mea Idealo*, p. 129-130.

Bond S. E., *La litero K en L. I.*, p. 130-131.

Bond S. E., *Signo di la pluralo*, p. 131.

Boningue A. M., *Capriciosi literes*, p. 131-136.

Meysmans J., *Li Question del C*, p. 136-144.

[Peano G.], *Regulamento pro "Discussiones"*, p. 145.

**A.p.I. Disc. 1910.6** 1, a. XXIII, n. 6, Redactore G. Peano, 1 Octobre, Torino, Bocca, 1910, p. 147-186.

Peano G., *Lingua de Academia. Propositiones approbato ab Academia*, p. 147-157.

Padoa A., *De ortografia*, p. 158-159.

Bernardi U., *Ortographia internationale*, p. 159-160.

Molenaar H., *Superfluitat de artikl definet*, p. 161.

Molenaar H., *Varietate Solradi*, p. 161.

Pagliero G., *De Articulo*, p. 162.

Peano G., *Exemplo de interlingua*, p. 163-174.

Pagliero G., *Studio de grammatica*, p. 174-178.

*Bibliographia*, p. 179-181.

*Concursu ad praemio de Academia* (Fr. 200), p. 181: Beerman E., *Solutione N. 13*, p. 181.

Peano G., Pagliero G., *Notitias de Academia*, p. 182-185.

*Activo de societate*, p. 186.

*Passivo*, p. 186.

**A.p.I. Disc. 1910.7** 1, a. XXIII, n. 7, 1 Decembri, Torino, Bocca, 1910, p. 187-225.

Peano G., *Lingua de Academia. Propositiones approbato ab Academia*, p. 187-189.

Peano G., *Propositiones in discussione et in votatione*, p. 190-191.

Peano G., *Exemplo de interlingua*, p. 191-199.

Kolowrat G., *De articulo et plurale in interlingua*, p. 199-206.

Kolowrat G., *De conditionale in interlingua*, p. 206-207.

Meazzini G., *Notetoj*, p. 207-209.

Beermann E., *Tre periodes in il developpacion del internacional lingue*, p. 209-210.

Bernardi U., *De thema latino*, p. 211-215.

*Bibliographia*, p. 216-221.

*Notitias de Academia. Additiones ad Statuto*, p. 221.

*Concursu ad Praemio de Academia*, p. 221-222.

*Concursu pro Art. 1 de Statuto*, p. 222-223.

Bernardi U. *Honorato prof. Peano*, p. 223.

*Novo concursu ad plure praemio de Academia* (Fr. 400), p. 223.

*Electiones*, p. 223-224.

*Activo de Societate*, p. 224.

*Passivo*, p. 224.

*Indice alphabetico*, p. 225.

**A.p.I. Disc. 1911.1** 2, a. XXIV, n. 1, 25 Februario, Torino, Bocca, 1911, p. 1-48.

Peano G., *Ad socios de Academia, Nota*, p. 1-3.

[Peano G.] *Lingua de Academia, Propositiones approbato in 1910*, p. 4-6.

[Peano G.] *Nota de directore in 1911*, p. 7.

- Resoluzioni fasied per Akademi internasional de lingu universal*, p. 7-24.  
Hartl A., *Vocabulario de Academia, Versione in Deutsch*, p. 25-29.  
Twombly J. F., *Thema-vocale*, p. 29.  
[Peano G.] *N. d. d.*, p. 29.  
Kolowrat G., *De pronuntiatione de ce, ci in latino classico*, p. 30-31.  
*Bibliographia*, p. 31-41.  
Peano A., *Historia de Grammatica, ex Encyclopedia Britannica*, p. 42-43.  
*Concursu pro Art. 1 de Statuto*, p. 43-44.  
Bernardi U., *Solutione N. 1*, p. 43-44.  
Hély V., *Solutione N. 2, N. 3*, p. 44.  
Bond S. E., *Solutione N. 4*, p. 44.  
*Concursu ad praemio de Academia (Fr. 400)*, p. 45.  
Antido, *N. de direttore*, p. 45.  
*Johannes Puchner*, p. 45.  
Peano A., *Varietate, Lupo et ovi, De Articulo*, p. 46.  
*Directione de Academia nominato in 15 januario 1911*, p. 46.  
*Activo de Societate*, p. 47-48.
- A.p.I. Disc. 1911.2** 2, a. XXIV, n. 2, 10 Maio, Torino, Bocca, 1911, p. 49-72.  
[Peano G.], *Propositiones approbato in 1910*, p. 49.  
[Peano G.], *Nota, I. Vocabulario, II. Orthographia, III. Phonetica, IV. Grammatica*, p. 50-54.  
*Tabula de affixos*, p. 54.  
*Propositiones de socios*, p. 54-55.  
Peano A., *Vocabulario de Academia, Versione in Italiano*, p. 56-61.  
Kolowrat G., *Vocabulario de Academia, Versione in Français*, p. 61-65.  
Moeser W., *Difficultates lexicales et phraseologicae de Interlingua*, p. 66-68.  
Kolowrat G., *De tertio declinatione latino*, p. 68-69.  
*Bibliographia*, p. 69-72.  
*Necrologio: Bernardi Umberto, Favre Emilio*, p. 72.  
*Activo de Societate*, p. 72.
- A.p.I. Disc. 1911.3** 2, a. XXIV, n. 3, 20 Julio, Torino, Fratres Bocca, 1911, p. 73-88.  
Peano G., *Propositiones de socios*, p. 73-75.  
Borio A., *Finale de substantivo*, p. 75-81.  
Peano G., *De passivo*, p. 81-84.  
*Propositione de socio Moeser super vocabulario interlinguico*, p. 84-85.  
*Bibliographia*, p. 85-88.
- A.p.I. Disc. 1911.4** 2, a. XXIV, n. 4, 25 Septembre, Torino, Bocca, 1911, p. 89-108.  
[Peano G.] *Deliberationes de Academia*, p. 89-91.  
Peano G., *Propositiones de socios*, p. 91.  
Orsatti L., *Vocabulario de Academia, Versione in English*, p. 92-96.  
Pagliero G., *De articulo*, p. 96-101.  
de Marich A. H., *Appellationi ad meas cara Consociis*, p. 101-102.  
*Grammaticale pasigraphia (Ideographia) et neosinographia*, p. 103-104.  
Tscheschichin W., *Proposition*, p. 104-105.  
*Bibliographia*, p. 105-108.

**A.p.I. Disc. 1911.5** 2, a. XXIV, n. 5, 5 Decembre, Torino, Bocca, 1911, p. 109-132.

*Propositiones de socios*, p. 109-110.

*Signo de Intelingua*, p. 110.

*Concurso pro Art. 1 de Statuto*, p. 110.

Pascale H., *Solutione N. 5*, p. 110.

Pascale H., *Vocabulario de Academia, Versione in Espanol*, p. 111-115.

Kolowrat G., *De articulo*, p. 115-118.

Foster E. P., *De articulo*, p. 118-119.

Ernst W., *De articulo*, p. 119-121.

Pagliero G., *Studios commerciale in Italia*, p. 122-124.

*Bibliographia*, p. 125-130.

*Passivo de Societate*, p. 130.

*Nomen de auctores in "Discussiones" tomo II*, 1911, p. 131.

*Associationes pro 1912*, p. 132.

*Regulamento pro "Discussiones"*, p. 132.

**A.p.I. Disc. 1912.1** 3, a. XXV, n. 1, 10 Februario, Torino, Bocca, 1912, p. 1-56.

Peano G., Pagliero G., *Ad socios de Academia*, p. 1-3.

*Propositiones in votatione*, p. 3.

*Deliberationes de Academia, usque 1911*, p. 4-5.

*Regulamento*, p. 5-6.

*Propositiones de socios*, p. 6-7.

*Nota de directione*, p. 7-8.

*Correspondentia*: Common T., Foster E., p. 8.

Michaux A., *Propositiones*, p. 9-12.

Hartl A., *Forma et usu de infinitivo*, p. 13-15.

Kolowrat G., *De grammatica minimo*, p. 15-19.

Peano G., *De derivatione*, p. 20-43.

*Bibliographia*, p. 44-52.

*Intermediario*, p. 53-54.

*Activo de Societate*, p. 54-56.

**A.p.I. Disc. 1912.2** 3, a. XXV, n. 2, 28 Martio, p. 57-77.

*Deliberationes de Academia*, p. 57.

*Propositiones in votatione*, p. 57-60.

*Propositiones de socios*, p. 60-61.

Jourdain P. E., *De interlingua in Mathematica*, p. 61-62.

Pastore A., *De Grammatica nullo*, p. 62-64.

Shearman A. J., *Interlingua et progressu de sensu commune*, p. 64-65.

Autschbach C., *Adoptione de vocabulos antiquo et pronuntiatione de vocabulos latino conforme ad pronuntiatione moderna italiana de latino*, p. 65-66.

Tanturri A., *Aliquo systema de cryptographia*, p. 66-67.

Boggero C., *Forma de infinitivo*, p. 67-69.

*Bibliographia*, p. 69-76.

*Activo de Societate*, p. 76.

*Regulamento*, p. 77.

**A.p.I. Disc. 1912.3** 3, a. XXV, n. 3, 20 Maio, Torino, Bocca, 1912, p. 77-100.

Peano G., Pagliero G., *Propositiones in discussione*, p. 77-84.

Combebiac G., *De vocabulario*, p. 84-86.  
Bernhaupt J., *Pronuntiatione de interlingua*, p. 86-87.  
Basso U., *De Orthographia*, p. 87-88.  
Moerer W., *Ad "accordo de adiectivo cum substantivo"*, p. 88-89.  
Common T., *De infinitivo*, p. 90-91.  
Pinth J. B., *Matre spartana*, p. 91-92.  
Marletta G., *Musica in Italia*, p. 92-93.  
*Bibliographia*, p. 94-100.  
*Activo de Societate*, p. 100.

**A.p.I. Disc. 1912.4** 3, a. XXV, n. 4, 8 Julio, p. 101-140.

Peano G., Pagliero G., *Propositiones in discussione*, p. 101-104.  
Pastore A., *Valore logico de plurale*, p. 104-107.  
Ekholm N., *Nonnullu remarcos de latino com interlingvo*, p. 107-109.  
Moerer W., *Ad propositiones super vocabulario*, p. 110-111.  
Basso U., *De articulo*, p. 111.  
Grimblot, Passy, Henry, etc., *Alphabeto et phonetica*, p. 112-116.  
Meysmans J., *De Vocabulario*, p. 116-118.  
Creux A., *De accentu tonico*, p. 118-119.  
Autschbach C., *Tempore de verbo*, p. 119-120.  
Vanghetti G., *Pro maxima intergrammatica*, p. 120-123.  
Pinth J. B., *Varietate*, p. 123-125.  
[Peano G.], *Nota ad deliberationes de Academia*, p. 126-129.  
*Bibliographia*, p. 130-138.  
*Deliberationes de Consilio Directivo*, p. 139.  
*Regulamento*, p. 139-140.  
*Activo de Societate*, p. 140.

**A.p.I. Disc. 1912.5** 3, a. XXV, n. 5, 15 Augusto, Torino, Bocca, 1912, p. 141-160.

*Deliberatione de Academia*, p. 141.  
Peano G., Pagliero G., *Propositiones in discussione*, p. 141-143.  
Meysmans J., *De orthographia*, p. 143-144.  
Korselt A., *Super idea de probabilitate*, p. 144-145.  
Bernhaupt J., *Prece humile ad membros directivos de Academia pro Interlingua et de Unione Latina*, p. 146  
Moore G. A., *Aliquo phrases in Interlingua et Latino*, p. 146-147.  
Chionio F., *Jove (Jupiter)*, p. 147-148.  
Pinth J. B., *Res grammatico*, p. 148-151.  
Pinth J. B., *Varietates*, p. 152-153.  
*Bibliographia*, p. 153-157.  
*Statuto de Academia*, p. 157-160.  
Necrologio: *Gaston Combebiac*, p. 160.  
*Activo de Societate*, p. 160.

**A.p.I. Disc. 1912.6** 3, a. XXV, n. 6, 15 Octobre, Torino, Typographia Cooperativa, 1912, p. 161-191.

*Statuto de Academia in votatione*, p. 161-162.  
Peano G. e Pagliero G., *Propositiones in discussione*, p. 163.  
[Peano G.], *Necrol. Schleyer*, p. 164-170.

Borio A., *Logica symbolico*, p. 170-173.  
*Propositione de socio Bernhaupt*, p. 173.  
 Pinth J. B., *Somnio de lupo*, p. 174-176.  
 Pinth J. B., *Res grammatico*, p. 176-177.  
 Pinth J. B., *Super vocabulario*, p. 177.  
 Sansone A., *Matre*, p. 178.  
 Marich A. H., *Ad aestimato Consocios de Academia pro Interlingua*, p. 179-180.  
 Chejermann N., *Ad coidealistas de omni regione*, p. 180-181.  
 Tanturri A., *Dies de septimana et punctos cardinale in horologio*, p. 182.  
*Bibliographia*, p. 182-184.  
*Professores de Interlingua*, p. 184.  
*Activo de Societate*, p. 184.  
*Socios de "Academia pro Interlingua" in 15 octobre 1912*, p. 185-190.  
*Statuto de Academia*, p. 190-191.

**A.p.I. Disc. 1912.7** 3, a. XXV, n. 7, 15 Decembre, Torino, Bocca, 1912, p. 185-204.

Tanturri A., *Dies de septimana*, p. 185-188.  
 Guerard A. L., *De accentu tonico*, p. 189.  
 Vanghetti G., *Intercorrespondencia popolare*, p. 190-193.  
 Creux A., *Pri el accordo del adjectivos*, p. 193-194.  
 Pinth J. B., *Res grammatico*, p. 195.  
 Moeser P. W., "*Revista universale*" et quaestiones de vocabulario, p. 195.  
 Ekholm N., *An lingua international es por eruditos aut por grandu publico?*, p. 196-197.  
 [PeanoG.] *Nota de D.*, p. 197-198.  
*Bibliographia*, p. 198-202.  
*Notitias de Academia*, p. 202.  
*Activo de Societate*, p. 202-203.  
*Passivo usque ad 10.XII.1912*, p. 203.  
*Indice nominativo de tomo III*, p. 204.

**A.p.I. Disc. 1913.1** 4, a. XXVI-XXVII, n. 1, 8 Febuario, Torino, Bocca, 1913, p. 1-24.

*Directione de Academia pro Interlingua*, p. 2.  
 Peano G. e Pagliero G., *Ad socios de Academia*, p. 3-4.  
 Moeser W., *Uno possibili compromisso circa vocabulario*, p. 4-5.  
 Vanghetti G., *Latin-Esperanto*, p. 5-6.  
 Bernhaupt J., *Adventura de doctore Sansu*, p. 6-13.  
 Peano G., *Vocabulario de Interlingua*, p. 13-19.  
*Bibliographia*, p. 19-21.  
*Professores de Interlingua*, p. 21.  
*Activo de Societate*, p. 21-24.

**A.p.I. Disc. 1913.2** 4, a. XXVI-XXVII, n. 2, 18 Aprile, Torino, Bocca, 1913, p. 25-40.

*Propositione de Socios*, p. 25.  
 Mansion P., *Theoria de errores de observatione*, p. 25-26.  
 Shearman A. T., *Interlingua et Repertos Recente*, p. 26-29.  
 Ekholm N., *De genero et specio naturiscentiali et grammaticali*, p. 29-31.  
 [Peano G.], *Necrologia Prof. Eugène Monseur*, p. 31.  
 [Peano G.], *Mario Pieri*, p. 31-35.  
*Comparatione de plure typo de lingua internationale*, p. 35-38.

*Bibliographia*, p. 38-40.

*Activo de Societate*, p. 40.

**A.p.I. Disc. 1913.3** 4, a. XXVI-XXVII, n. 3, 30 Octobre, Torino, Bocca, 1913, p. 41-64.

Peano G., *Quaestiones de Grammatica*, p. 41-44.

Common T., *Vias Regale ad Interlingua*, p. 44-47.

Ekhholm N., *De prefixos indicanti ascension et descension*, p. 47.

Ernst W., *Correspondentia*, p. 47-48.

Bernhaupt J., *Finales latinos*, p. 48.

Alexander Macfarlane, p. 48-51.

*Bibliographia*, p. 51-63.

*Activo de Societate*, p. 64.

**A.p.I. Circ. 1921.1** n. 1, 1 Febrero, s. l., s. e., p. 1-8.

[Peano G.], *Ad socios de A. p. I. salute!*, p. 1-3.

[Peano G.], *Publicationes*, p. 3-4.

*Tabula de Socios*, p. 5-8.

**A.p.I. Circ. 1921.2** n. 2, 20 Augusto, s. l., s. e., p. 1-3.

[Peano G.], *Ad socios de A. p. I.*, p. 1-2.

*Publicationes*, p. 2.

*Socios que responde ad Circulare 20 X 1920*, p. 3.

*Socios novo*, p. 3.

**A.p.I. Circ. 1921.3** n. 3, 25 Novembre, s. l., s. e., p. 1-4.

[Peano G.], *Circulare ad Socios*, p. 1.

[Peano G.], *Publicationes*, p. 1-3.

*Socios novo*, p. 4.

*Variatione de habitatione*, p. 4.

**A.p.I. Circ. 1922.1** n. 1, 28 Febrero, s. l., s. e., p. 1-15.

[*Plure philosopho, post 1600, expone ideas theorico super lingua internationale*], p. 1-2.

Pinth J. B., *Evolutione de lingua internationale*, p. 3-5.

Yushmanov N., *Cultura internationale unitaristico*, p. 5-7.

Phipson E. A., *Manuale de Interlingua*, p. 7.

Hartl A., *Un vocabulario eximio*, p. 8.

*Publicationes*, p. 8-9.

*Tabula de Socios*, p. 10-14.

*Socios novo*, p. 15.

**A.p.I. Circ. 1922.2** n. 2, 4 Junio, s. l., s. e., p. 1-15.

[Peano G.], *Circulare ad Socios*, p. 1.

[Peano G.], *Ing. Mario Ferranti*, p. 2.

Quarra P., *Problema de geometria*, p. 2.

Slawinski A., *Uno excursione in montes*, p. 3-4.

*Bibliographia*, p. 4-14.

*Socios novo*, p. 15.

**A.p.I. Circ. 1922.3** n. 3, 10 Septiembre, Cuneo, Unione Tip. Ed. Provinc., p. 1-19.

[Peano G.], *Circulare ad socios*, p. 1.

Peano G., *Regulas pro Interlingua*, p. 1-3.

Canesi G., *Interlingua*, p. 3-5.

Pinth J. B., *Simplificatione de conjugatione*, p. 5-8.

- Borio A., *Logarithmo*, p. 8-9.  
 Cantù C., “*Patria*” ... verso per A. Hartl, p. 9-10.  
 Toscano S. A., *De interlingua unica*, p. 11-12.  
 Viglezio E., *Problema de Mechanica*, p. 12.  
 Della Casa L. *Repraesentatione proportionale*, p. 13.  
*Exemplo de Interlingua*, p. 13.  
 Tanturri A., *Parabola de bono samaritano*, p. 14.  
*Bibliographia*, p. 15-17.  
*Socios novo*, p. 18.  
*Activo de Societate*, p. 19.  
*Passivo*, p. 19.
- A.p.I. Circ. 1922.4** n. 4, 15 Decembre, Cuneo, Unione Tip. Ed. Provinc., p. 1-15.  
 [Peano G.], *Lingua internationale ante Societate de Nationes*, p. 1-4.  
 Pinth J. B., *Fundamento de lingua internationale*, p. 4-6.  
 Cassina U., *Relativitate*, p. 6-10.  
 Phipson E., *Interlingua*, p. 10-11.  
*Bibliographia*, p. 11-14.  
*Socios novo*, p. 15.
- A.p.I. Circ. 1923.1** n. 1, 15 Martio, p. 1-16.  
*Bibliographia*, p. 1-6.  
 Peano G., Feder und Schneebergern, *Vollständiges Wurzelwörterbuch Ido-Deutsch*,  
 Lüsslingen 1919 (p. 6)  
 Peano G., Auerbach S., *Wörterbuch Deutsch-Ido*, Leipzig 1922, p. 6-8.  
 Canesi G., *Aqua, vino, birra, etc.*, p. 8-9.  
*Tabula de Socios*, p. 10-15.  
*Socios novo*, p. 16.
- A.p.I. Circ. 1923.2** n. 2, 10 Junio, Torino, Stab. Graphico Foà, p. 1-16.  
 [Correspondentia de socios], p. 1  
 [Numero de Socios in Academia cresce...], p. 1-2.  
*Intermediario*, p. 2.  
*Bibliographia*, p. 2-7.  
 Basso U., *Conferentia super interlingua*, p. 7-9.  
 Bonferroni C. E., *Uno mundo subterraneo*, p. 9-10.  
 Natucci A., *Importancia et practicitate de Interlingua*, p. 10-12.  
 Rocci G., *Notationes de fractiones decimale*, p. 12.  
 Bijlsma H., International independent “Interlingua-Office”, p. 12-13.  
 Tanturri A., *Elogio bilingue de Venetia*, p. 13.  
*Tabula de Socios*, p. 14.  
*Socios novo*, p. 14-15.  
*Variationes de habitatione*, p. 15.
- A.p.I. Circ. 1923.3** n. 3, 25 Septembre, Torino, Stab. Graphico Foà, p. 1-16.  
 [Post circolare N. 2 de 10 junio 1923, socios recipe publicationes...], p. 1-3.  
*Bibliographia*, p. 3-8.  
 Jezierski W., *Pauco verbo super propaganda de Interlingua*, p. 8-9.  
 Slawinski A., *Problema de unificatione*, p. 9-10.  
 Jezierski W., *Adverbio in Interlingua*, p. 10.

- Meysmans J., *Vocabulario de Interlingua*, p. 11-12.  
 Hartl A., *Vocabulos de commercio*, p. 13.  
 Natucci A., *Interlingua et internationalitate de cultura*, p. 14.  
 Canesi G., *Vocabulario de commercio*, p. 14-15.  
*Socios novo*, p. 16.  
*Variatione de habitatione*, p. 16.
- A.p.I. Circ. 1923.4** n. 4, 8 Dicembre, Torino, Stab. Graphico Foà, p. 1-16.  
 Peano G., Canesi G., *Circulare ad Socios*, p. 1.  
 Peano G., *Discussione*, p. 2-3.  
 Natucci A., *Circulare N. 3 ...*, p. 3-5.  
 Roggero A., *De ae et oe in Interlingua*, p. 5-6.  
 Moore G. A., *Correspondentia*, p. 6-7.  
*Bibliographia*, p. 7-11.  
 Canesi G., *Identificazione de lineas de ferrovia cum numero fixo*, p. 12-13.  
*Socios novo*, p. 14.  
*Variatione de habitatione*, p. 14-15.  
*Anno 1923*, p. 15.
- A.p.I. Circ. 1924.1** n. 1, 20 Febbraio, Torino, Stab. Graphico Foà, p. 1-19.  
 [Peano G. ], *Circulare ad socios*, p. 1-4.  
 Panebianco R., *Pronunciatione latino*, p. 4-5.  
 Kolowrat G., *De adverbio de qualitate*, p. 6.  
*Correspondentia*, p. 7.  
*Bibliographia*, p. 7-10.  
*Tabula de socios*, p. 10-19.  
*Socios novo*, p. 19.
- A.p.I. Circ. 1924.2** n. 2, 27 Aprile, Torino, Stab. Graphico Foà, p. 1-19.  
*Indice*, p. 1  
*Bibliographia*, p. 1-3.  
 Piccoli G., *Vocabulos semitico internationale*, p. 4-8.  
 Canesi G., *Propaganda de Interlingua cum Chartas postale*, p. 9-10.  
 Migliari T., *Quadratos magico*, p. 11-15.  
 Ciamberlini C., *Generalizatione de uno demonstratione de Theorema de Pythagora*, p. 15.  
*Libros novo de socios*, p. 15.  
 Natucci A., *Radiotelephonia*, p. 16-17.  
 Hartl A., *Electrificatione de ferrovia*, p. 17.  
 Berio F., *Calendario perpetuo*, p. 18.  
*Tabula de socios*, p. 19.  
*Variatione de habitatione*, p. 19.
- A.p.I. Circ. 1924.3** n. 3, 27 Junius, Torino, Stab. Graphico Foà, p. 1-15.  
*Statuto (extracto)*, p. 1.  
*Indice*, p. 1.  
*Bibliographia*, p. 2-6.  
 Kolowrat G., *De ordine de voces in antiquo français*, p. 6-11.  
 Jezierski W., *Cathedra de historia de lingua Internationale in uno ex Universitates de Polonia*, p. 11.  
 Pastore A., *Novo programma de Psychophysica*, p. 12-13.



- Bjilsma H., *Lingua et scriptur*, p. 13-14.  
*Socios novo*, p. 15.
- A.p.I. Circ. 1924.4** n. 4, 1 Augusto, s. l., s. e., p. 1-16.  
*Statuto* (extracto), p. 1.  
*Indice*, p. 1.  
 Canesi G., *Circulare ad Socios*, p. 2.  
*Programa de Academia*, p. 2.  
*Bibliographia*, p. 3.  
 Hartl A., *Abundantia secondo Plutarcho*, p. 4.  
 Natucci A., *Super origine de theoria de Relativitate*, p. 5-8.  
 Peano G., *De Vocabulario*, p. 9-13.  
 Dickstein S., *Kochanski inventore de lingua internationale*, p. 13-14.  
*Propaganda de Interlingua cum chartas postale*, p. 15.
- A.p.I. Circ. 1924.5** n. 5, 20 Octobre, Torino, Stab. Graphico Foà, p. 1-16.  
*Statuto* (extracto), p. 1.  
*Indice*, p. 1.  
 Kolowrat G., *De Negatione logico et de quantitate algebrico negativo*, p. 2-5.  
 Canesi G., *Scriptura in cifras*, p. 6-8.  
 Peano G., *De aequalitate*, p. 8-11.  
 Carassali S., *Problema religioso in "De Natura Deorum" de M. Tullio Cicerone*,  
 p. 12-15.  
*Bibliographia*, p. 16: Il Medico Italiano (p. 16)  
*Socios novo*, p. 16.  
*Variatione de habitatione*, p. 16.
- A.p.I. Circ. 1924.6** n. 6, 10 Decembre, Torino, Stab. Graphico Foà, p. 1-8.  
*Statuto* (extracto), p. 1.  
*Ad socios de Academia*, p. 1.  
 Canesi G., *Characteres anaglyptographico (incavato) Braille pro caecos*, p. 2-6.  
*Bibliographia*, p. 6-7.  
 Natucci A., *La relatività e la fisica dell'atomo*, Sandron Ed., Palermo, 1924, p. 7.  
 Ciamberlini C., *Aritmetica e geometria per la quarta classe elementare*, Firenze, Bemporad,  
 p. 7.  
*Socios novo*, p. 8.  
*Publicationes*, p. 8.
- A.p.I. 1925.1** n.1, 1 Febuario, Torino, Stab. Graphico Foà, p. 1-16.  
 Canesi G., *Ad consocios*, p. 1  
*Bibliographia*, p. 3-5  
 Carbone D., *Correspondentia*, p. 5  
 Kolovrat G., *De veritate et absurdo*, p. 6-9  
*Socios novo*, p. 9  
*Tabula de socios*, p. 10-16
- A.p.I. 1925.2** n. 2, 15 Martio, Torino, Stab. Graphico Foà, p. 17-32.  
 Fanti A., *Principios elementario de radiotelegraphia et radiotelefonía*  
 Peano G., *Regulas pro interlingua*, p. 17-25  
 Canesi G., *Conventione Italo-Helvetico*, p. 26-27  
 Kolovrat G., *De utilitate de interlingua pro studio de latino classico*, p. 28-29

*Bibliographia*, p. 29-31

*Tabula de socios*, p. 32

**A.p.I. 1926.1** n. 1, Cavoretto-Torino, Stab. Graphico Foà, p. 1-32.

*Ad Socios*

Necrologio: *J. B. Pinth*, p. 2-3

Bijnsma H., *Cellula de planta*, p. 4

Kohout J., *Aliquot sententia ex J.A. Comenius*, p. 5

Bernardi V., *De igne*, p. 6

Mastro Paolo N., *Organizatione de servitio medico*, p. 7-8

Stamm E., *Paesente et futuro de mathematica*, p. 8-10

*Propagandistas cum chartas postale*, p. 10

*Cantico de Sole*, de S. Francesco de Assisi, p. 11

*Sascletem*, p. 11

Bongioanni G.B., *Telephotographia*, p. 12-13

Canesi G., *Nobile nuntio de Mussolini...*, p. 14-15

Jeziarski W. de, *Cursu de Cosmogottologia in Univ. de Poznam*, p. 15-16

Arpino V., *Sexu de minerales*, p. 16

Jeziarski W. de, *Congressu Philosophico inter-Slavo in Praha*, p. 17

*Bibliographia*, p. 18-23.

*Tabula de socios*, p. 24-32

**A.p.I. 1926.2** n. 2, Cavoretto-Torino, Stab. Graphico Foà, p. 33-56.

Peano G., *Pro historia de Interlingua § 2*, p. 33-34.

Canesi G., *Interlingua es utile ad lectores, ad editores et ad acquirentes de libros*, p. 35-36

Tuma J., *Ultra calido territorio in mundo*, p.36

Mastro Paolo N., *Pro diffunde Interlingua*, p. 37

Jeziarski W. de, Mastro Paolo N., *Interlinguistas ad vos !*, p. 37-38

Kohout J., *Proverbios russo*, p. 38

Jeziarski W. de, *Unione pan-Europaeo*, p. 39

Tuma J., *Y. S. Machar poeta de classico antiquitate*, p. 40-42

Longo V., *Circa Cogressu Philosophico Nationale*, p. 42-43

Timpanaro S., *L. da Vinci, De motu grave*, p. 43

Pizzardo T., *Quaestiones de arithmetica in Beda*, p. 44-45

Chinaglia P., *Joco de shah et progressionem geometrico*, p. 45-48

Vocca P., *Methodo moderno interferometrico per mensura de diametro stellares*, p. 48-52

Carassali S., *Libro de Sncto Augustino De vera religione*, p. 52-54

*Bibliographia*, p. 55.

*Tabula de socios*, p. 56

**A.p.I. 1926.3** n. 3, Cavoretto-Torino, Stab. Graphico Foà, p. 57-72

*Statuto de Academia*, p. 57-58.

Canesi G., *Parco Nazionale Italiano vocato Il Gran Paradiso*, p. 59-61

Jeziarski W. de, - 272,2° in laboratorio, p. 61

Grove J., *Luther Burnabank, Generatore de plantas*, p. 62-63

Jeziarski W. de, *Curiositates scientifico, Umbra magico*, p. 68

Toscano S.A., *Trilogia de adventu interlinguistico*, p. 64

*Conferentia Corio in London*, p. 65-66

Lavagnini A., *De Interlingua monario*, p. 67

*Bibliographia*, p. 68.

*Novo donos ad socios*, p. 69-70.

Hartl A., *Duo pictore*, p. 70.

*Discussione*, p. 71.

*Socios novo*, p. 72

**A.p.I. 1926.4** n. 4, Cavoretto-Torino, Stab. Graphico Foà, p. 73-104

Peano G., *Pro historia de Interlingua § 3 Latino simplicato*, p. 73-76

Kolowrat G., *De potentia binario et numero primo*, p. 77-80

Mesturini C., *De bilance*, p. 80-81

Hartl A., *Majore*, p. 81

Sacco F., *Notitias de chemia*, p. 82 (vers. Bongioanni G.B.)

Jeziarski W. de, *Super propositos de linguistica*, p. 83

*Supra Statuto de Academia pro Interlingua*

Natucci A., *Propositione de parvo mutatione in Statuto de Academia*, p. 87

[Peano G.] *Nota de Directione*, p. 87-89.

Longo V., *Pro diffusione de interlingua*, p. 89-90

[Peano G.] *Nota de Directione*, p.90

Mastropaolo N., *Pro diffunde Interlingua*, p. 91.

Hartl A., *Curiositate de calendario*, p.91

Buckel F., *Vocabulos europaeo in lingua Malayico*, p. 92-93

*Charta-Postale N. 18: Splendido monumento ad divino poeta Dante in Trento*, p. 93

Chinaglia P., *Super unodefinitione de mathematica*, p. 94-95

Kohout J., *Anecdoto*, p.95

Yushmanov N., *Alphabeto Latino in Oriente*, p. 96-98

Semprini G., *Opusculode L.B.Alberti "De componendi cifris"*, p. 90-91

Cech J., *Frantisek Palacky*, p. 100

*Bibliographia*, p. 101-103.

*Socios novo*, p. 103-104

Natucci A., *Pro diffunde Interlingua*, p. 104

**A.p.I. 1926.5** n. 5, Cavoretto-Torino, Stab. Graphico Foà, p. 105-128

Canesi G., *Proverbios ex lingua latino*, p. 105-108

Yushmanov N., *Ortographia de Russo*, p. 109-115

Piccoli G., *Vocabulario Graeco-Latino*, p. 116-117

Canesi G., *Virtutes de Interlingua*, p. 117

*Ad Internationale Academies, ... Societate de Nationes publica ... Repertoire...*, p. 118-

119

G. Canesi, *Alessandro Volta*, p. 119-120

Hartl A., *Feminas*, p. 120

Hartl A., *Mare*, p. 121

*Interlingua in diurnale quotidiano*, p. 121

*Bibliographia*, p. 122-126.

*Notitias de Academia*, p. 126-127.

*Socios novo*, p. 128

**A.p.I. 1926.6** n. 6, Cavoretto-Torino, Stab. Graphico Foà, p. 129-144

Peano G., *Sinense*, p. 129-130

Slonimski J., *Neoromo (proiecto secunde)*, p. 131-134

Kolowrat G., *Epistula de Voltaire*, p. 135-136  
Hartl A., *Campanas*, p. 136  
Ciamberlini C., *Forma et extensio*, p. 137  
*Propaganda pro Interlingua in quotidiano Corriere del pomeriggio illustrato*, p. 137  
*Bibliographia*, p. 138-143.  
*Socios novo*, p. 144

**A.p.I. 1927.1** n. 1, Cavoretto-Torino, Stab. Graphico Foà, p. 1-24.

Peano G., *Ad socios*, p. 1-2  
Yushmanov N., *Transformationes de articulo arabo*, p. 3-4  
Canesi G., *Proverbios ex plure lingua*, p. 5-8  
*Ad Consocios. Exemplo de collaboratione utile et facile*, p. 8  
*Ad sublime aviatore Comandante De Pinedo, nostro consocio, cordiale fervido augurio*,  
p. 9  
Wataghin G., *Supra aliquo experientia directo ad stabili existentia de aethere*,  
p. 9-11  
Quarra P., *Problema*, p. 11  
Hartl A., *Proverbios turco*, p. 12  
Kolowrat G., *Duo numero curioso*, p. 12-13  
*Bibliographia*, p. 14-23.  
*Socios novo*, p. 24

**A.p.I. 1927.2** n. 2, Cavoretto-Torino, Stab. Graphico Foà, p. 25-48.

Peano G., *De vocabulario internationale*, p. 25-27  
Sicre P., *Sinense: San Tze King*, p. 27-29  
Panebianco R., *Liquido que respira, cresce, evolve calore, instrue se, memora suo lectione, que, ad casu oblivisce*, p. 29-32  
Gianfelici B., *Quadrato de numeros*, p. 32-33  
Mazzotto D., *Triodo melodico*, p. 34-36  
Bernardi V., *Chronica de Electricitate*, p. 36-39  
Ciamberlini C., *Mentiones ... gastronomico in delectabile libro "Promessi Sposi"*,  
p. 39-40  
*Correctiones*, p. 40  
*Bibliographia*, p. 41-43  
*Propaganda practico*, p. 44  
*Schola et Vita*, p. 44  
Pugno A., *Teleferica ab Sanctuario de Oropa (alt. 1200 m.) ad lacu Mucrone (alt. 1902 m.)*, p. 45  
Longo V., *Pro uno idea de organizatione*, p. 45-46  
*Notitias de Academia*, p. 47  
*Socios novo*, p. 48

**A.p.I. 1927.3** n. 3, Cavoretto-Torino, Stab. Graphico Foà, pp. 49-72.

Peano G., *Historia et Reforma de Calendario*, p. 49-55.  
Chanaud J., *Vulpe et capro*, p. 55  
Migliorini B., *Hugo Schuchardt kaj L. I.*, p. 56  
Panebianco R., *Valido auxilio ad mercantes et operarios ex patria*, p. 57-58  
Hartl A., *Elegantia*, p. 58  
Canesi G., *Chanousia*, p. 59

- Sicre P., *Un numero enorme*, p. 60  
*Bibliographia*, p. 60-65  
*Conferentia Pankhurst in London*, p. 66-67  
 Van Aken E.C., *Harengo ex "Dagblad van Noordbrabant" 11.VI.1927*, p. 67  
 Cassina U., *Musica et Algebra*, p. 68-70  
*Practico applicatione de Interlingua*, p. 70-71  
 Canesi G., *Ad heroes que transvola continentes, oceanos*, p. 72
- A.p.I. 1927.4** n. 4, Cavoretto-Torino, Stab. Graphico Foà, p. 73-96  
*Bibliographia*, p. 73-79  
 Jezierski W., *Lectoratu de Linguas Internationale Auxiliare in Universitate de Cracovia*, p. 79-80  
 Banachiewicz T., *Tempore pan-Europaeo. Projecto de unificatione de hora in Europas*, p. 81-82.  
 Ferrero C., *Curiositate de numeros*, p. 83-85  
 Natucci A., *Super radiationes penetrante de origine cosmico*, p. 86  
 Natucci A., *Valvula thermoionico pro detege furto*, p. 86  
 Canesi G., *Iconographia mycologica. Importante publicatione in Latino*, p. 87  
 Jung T., *Indecoro intolerantia esperantistico. Consilio perfectivo*, p. 88-90  
 Meazzini G., [*Miss S. Pankhurst*], p. 91  
 Voirol S., *El linguo moderno Casuela*, p. 91-92  
 Cattaneo - Meazzini G., *Florentia*, p. 92  
 Perrone B., *Definitione de Electricitate*, p. 93  
*Notitias de ApI*, p. 93  
 Douglas K., *Correspondentia*, p. 94  
*Dono ad Socios*, p. 94-95  
*Socios novo*, p. 95-96
- A.p.I. 1927.5** n. 5-6, Cavoretto-Torino, Stab. Graphico Foà, p. 97-112  
*Bibliografia*, p. 97-102  
 Chinaglia P., *Numeros*, p. 102-104  
 Della Casa O., *Hypnotismo therapeutico*, p. 105-106  
 Miller D.M., *Ad dominos qui rege Anglia*, p. 106  
 Canesi G., *Interlingua et progressu es synonymo*, p. 107  
 Bongioanni G.B., *Explosivo es aere liquido*, p. 108-109  
 Van Aken F.C., *Mensa sudante*, p. 110  
*Lingua Italo-Sinense*, p. 110  
 Natucci A., *Pro centenario Voltiano*, p. 111  
*Notitias de Academia*, p. 112  
*Indice de anno 1927*, p. 112.

- S.&V.1** a. I, N. 1, Augusto 1926, p. 1-64; N. 2, Settembre 1926, p. 65-128; N. 3-4, Ottobre-Novembre 1926, p. 129-240
- Ad Lectores*, p. 1-5
- De Lingua Internationale*, p. 6-19
- Ad interlinguistas omnes*, p. 20-21
- De Thema latino*, p. 22-25
- Quaestiones de grammatica*, p. 26-33
- Vocabulos grammaticale de latino*, p. 34-39
- Pronomines*, p. 40-41
- Exemplos de Interlingua*: W. Moeser, I. Meysmans, G. Kolovrat, A.L.Guerard, A. Creux, C. Boggero, T. Common, C. Autschbach, J. Rossellò-Ordines, J. B. Pinth, E. A. Phipson, W. Tscheschichin, A. Hartl, J. Bernhaupt, p. 42-56
- G. Peano, *Bibliographia*, p. 57-60
- Ad colaboradores*, p. 61-62
- Academia pro Interlingua, Statuto, Regulamento*, p. 63-64
- G. Canesi, *Virtutes de Interlingua*, p. 65-66
- Regulas pro Interlingua*, p. 66
- Scholas, Institutos pro educatione, Educatores Istituto Pedagogico Forense de Milano*, p. 67-73
- Uno Educatore: Josepho Soglia*, p. 74-75
- M. Butts, *Officio Internationale de Educatione in Genève*, p. 76-78
- Appello de Officio Internationale de Educatione*, p. 79-80
- Protectione de infantia*, p. 81-82
- Iures de Puero*, p. 83
- G. Peano, *Quadrato Magico*, p. 84-87
- R. Panebianco, *Regula de Coraro de longo et sano vita*, p. 88-94
- J. Rossellò-Ordines, *Poeta Joanne Alcover*, p. 95-97
- J. Tuma, *Censu de Populo in Palestina*, p. 97
- S. Dickstein, *N. H. Abel in Italia in anno 1826*, p. 98-99
- E. Stamm, *Pessimismo in cifras*, p. 100-101
- G. Pedrazzoli, *De cyclonopathia*, p. 101
- F. Vercelli, *Exploratione thalassographico*, p. 102-103
- S. Timpanaro, *Majorana et gravitatione*, p. 103

- H. Bijlsma, *An lingua fi paupere?*, p. 104-105  
 V. Cheshikhin, *Schola et lingua internationale*, p. 106  
 N. Mastropaolo, [*Adnotatione*], p. 106-107  
 Ex Diurnales et Revistas  
*Præparatione de Magistros in Hispania*, p. 108-110  
*Scholas pro Magistros in Polonia*, p. 111  
*Schola pro Magistros in Germania*, p. 111-112  
 M. Tastevin, *Instructione medio in United-States*, p. 112-116  
 F. P. Keppel, *Educatione de Adultos in America*, p. 116-117  
 R. Demos, *Praeparatione ad negotios aut ad vita?*, p. 117-119  
 M.L. Stiffler, *Child Guidance Clinics*, p. 119-121  
 S.P. Duggen, *Schola in aliquo regiones post mutamento politico-sociale*, p. 121-122  
 Bibliographia: A. Natucci, *G. Loria: Pagine di storia della scienza*, p. 123; W. de Jezierski, *Periodicos pædagogico-didattico in lingua germano*, p. 124; *Periodicos pædagogico-didattico in lingua italiana*, p. 124-126; *Pro historia de lingua internationale*, p. 126-128  
*Regulas pro Interlingua*, p. 129  
*Ad Lectores*, p. 130  
 G. Kolovrat, *De utilitate de interlingua pro studio de latino classico*, p. 131-132  
*Gruppo d'azione per le scuole del popolo, Opera de amore et de fraternitate*, p. 132-139  
*Magistros ad Gruppo de Actione*, p. 139-142  
 J. Tuma, *Indian Scholas*, p. 143-144  
 J. Kohout, *Aliquot sententia ex scriptos de J.A. Comenius*, p. 145  
 Organizationes et Actione internationale: *De Societate de Nationes et de Cooperatione internationale Ad Pueros et ad Juvenes*, p. 146-151; *VII Consilio Generale de Unione Internationale de Succursus ad Pueros*, p. 152-153; *Congressu Internationale de Cinematographo*, p. 153-155; *Congressu internationale de philosophia*, p. 155; *Congressu internationale de educatione morale*, p. 156-157; *Investigatione supra libros scolastico post-bello*, p. 157  
 A. Slawinski, *Questione sociale in lumine novo*, p. 158-165  
 G. Peano, *Jocos de Arithmetica*, p. 166-173  
 A. Tanturri, *Elogio bilingue de Venetia*, p. 176  
 H. Bijlsma, *Meo Ex-libris*, p. 177-179  
 A. Hartl, *Francisco Liszt et Cingaro*, p. 180-181  
*Duo pictore*, p. 181  
*Exemplo de Interlingua*, p. 181  
 R. Panebianco, *An es Vico geniale scriptore?*, p. 182-186  
 J. Thuma, *Explorationes in Brazilia*, p. 187-189  
 J. Kohout, *Proverbios russo*, p. 189  
 W. Jezierski, - *227,2° in laboratorio*, p. 189  
 A. Natucci, *Datas memorabile in aviazione, et in explorationes polare*, p. 190  
 G. Peano, *De Vocabulario*, p. 191-195  
 J. Rossellò-Ordines, *Interlingua Systematic*, p. 196-200  
 G. Peano, *Utilitate de orthographia latino*, p. 201-202  
 A. Roggero, *Da æ et œ in Interlingua*, p. 202  
*Intelligibilitate de linguas internationale: Epistola de R. Harding*, p.203-205

N. Mastropaolo, *Versione*, p. 205-207

Ex Diurnales et Revistas

A. Adler, *Psychologia individuale*, p. 208-213

E. Mira, *Orientatione professionale in singulo Nationes*, p. 213-220

N.E. Scott, *Instructione superiore feminino et Vita domestico*, p. 220-223

La Coltura popolare, *Inspiratione et technica in didactica*, p. 223-226

A. Challand, *Professiones damnos pro Minores*, p. 227-228

D. Draper, *Infantia paralyzato*, p. 228-229

H. Mearns, *Infantia liberato*, p. 229

E. Harrison, *Instructione excessivo?*, p. 230

P. Paddock, *Radiotelephonia, medio pro educatione de surdos*, p. 230-231

H. Sinclair, *Hospitale-Schola pro pueros distorto in Los Angeles*, p. 231-232

*Instructione publico in Polonia*, p. 232-233

B. Krakowski, *Assistentia medico et hygienico ad pueres et adolescentes in Polonia*, p. 233-234

*Conditiones sanitario in scholas de Ægypto*, p. 234

Bibliographia: S. Timpanaro, *Leonardo, Galileo. Pagine di Scienza. Pro historia de lingua internazionale*, p. 235-237

*Pro historia de lingua internationale*, p. 237-240

**S.&V.2** a. II, N. 1-2, Julio-Augusto 1927, p. 1-78; N. 3, Septembre 1927, p. 79-128; N. 4, Octobre 1927, p. 129-176; N. 5 Novembre 1927, pp. 177-222; N. 6 Decembre 1927, p. 223-270

*Ad Lectores*, p. 1-2

*Regulas pro Interlingua*, p. 2

*Ad Interlinguistas de omne systema*, p. 3-4

J.E. Vajkai, *Home Lord Weardale in Budapest*, p. 5-10

E. Simon, *Uniones de Bonitate*, p. 11-13

*Centenario de H. Pestalozzi*, p. 14-17

Notitias et informationes: G. Canesi, *Cinemathecas publico in Italia*, p. 18; *Conditiones de studentes operaio in U.S.A.*, p. 18-19; *Labore de pueros et frequentatione scholastico partiale*, p. 19; *Bursas de studio pro filios de laboratores rurale in Checoslovakia*, p. 20; *Scholas industriale in Alaska*, p. 20; *Scholas pro tirones de fabrica in Sina*, p. 20; *Congressu de doctos in Russia*, p. 20-21; *Superabundantia de medicos in Germania et in Russia*, p. 21; *Docentes non occupato*, p. 21; *Laboratores intellectuale non occupato in Iaponia*, p. 21-22; *Libella intellectuale de populatione operaio in Palæstina*, p. 22; *Commutatione de professores universitario inter Italia et alio Nationes*, p. 22

Organizaciones et actione internationale: *Unione internationale pro Novo Educatione*, p. 23-24; *IV Congressu internationale de Novo Educatione*, p. 24-27; *Unione internationale de succursu ad pueros, Concursu mondiale de designos de pueros pro illustra declaratione de Geneva*, p. 27-28; S.d.N., *Commissione consultativo pro protectione de infantia et de juventute*, p. 28-29; *Congressu internationale pro orientatione professionale feminino*, p. 30; *Secretariatu internationale de Docentes*, p. 30-31; *Confoederatione internationale de Laboratores intellectuale*, p. 32; *Comitatu syndicale internationale pro juventute et educatione de operarios*, p. 32



- N. Veratti, *Homine et Lege*, p. 33-36
- R. Panebianco, *Regula de Cornaro de longo et sano vita*, p. 37-41
- Reuniones et Congressus*, p. 41
- H. Bijlsma, *Luminographia*, p. 42-44
- J. Rossellò-Ordines, *Electric-accumulatore de P. Almeida*, p. 45-46
- Inst. Sieroterap. Milanese, *Maceratione industriale de plantas textilecum bacillus felsineus*, p. 47-55
- Exemplos de Interlingua:
- F.C. van Aken, *Harengo*, p. 56
- A. Hartl, *Elegantia*, p. 56-57
- J. Chanaud, *Vulpe et capro*, p. 57
- De lingua internationale
- H. Bijlsma, *Nomenclatura chemico*, p. 58-60
- H. Bijlsma, *Bibliotheca publico pro Interlingua in Universitate de Utrecht*, p. 60
- S. Bond, *Auctore de Meso ad suo Korespondores*, p. 60-61
- V. Cheshiihin, *Nepo pasygraphica N. 1, 2, 3*, p. 61
- Novo pratico applicatione de Interlingua*, p. 61-62
- Ex diurnales et revistas: *Lineas-programma de Labore manuale educativo*, p. 63-67; M. Boigey, *Exercitio physico et metabolismo*, p. 67; G. Sieveking, *Instituto de Scientias de Educatione de Iena*, p. 68; F. Lorentz, *Officio de schola pro conservatione de sanitare publico*, p. 71-72; A.E. Holch, *Vita sociale in Schola superiore de universitate*, p. 73-74; G. Campbell, *Classe pro libero compositione in Schola superiore de Universitate*, p. 73-74; L. Le Clerc Philipps, *Muliebre et cultura intellectuale superiore*, p. 74-75; T. Dahlgren, *Ut duc juventute ad sobrietate per medio de instructione antialcoholico*, p. 75; R. Wibaux, *Joco orthopædico in schola*, p. 75
- Bibliographia: A. Natucci, *L. Ponzinibio, Complementi di Algebra*, p. 76; G. di Dia, *La lingua universale*, p. 76; R. Panebianco, *E.S. Pankhurst, Delphos or the Future of International Language*, p. 77-80
- G. Kolovrat, *De Memoria*, p. 81-82
- S. Carassali, *H. Pestalozzi*, p. 82-85
- S. Ciesielska Borkowska, *Communitates scolastico in Polonia*, p. 86-88
- Notitias et informationes: *Labore de pueros extra horas de schola*, p. 89; *Cooperativas scholastico in Mexico*, p. 89; *Officio pro collocatione de diplomatos de Universitate de Cambridge*, p. 90; *Reformatione scholastico ad XIX Congressu de Confédération Générale du Travail*, p. 90
- Organisationes et actione internationale: P. Bovet, *Unione internationale pro Novo Educatione Locarno*, p. 91-92; F., *Educatione Novo*, p. 92-95; *Fœderatione internationale de Associationes de Magistros*, p. 95 ; *Unione internationale de Associationes pro Societate de Nationes*, p. 95-96; *Pro uno Instituto internationale, in Roma, de Cinematographo educativo*, p. 96-97; *Reuniones et Congressus*, p. 97
- E. Stamm, *Momento æstetico in touristica*, p. 98-101
- R. Panebianco, *Regula de Cornaro de longo et sano vita*, p. 102-110
- A. Natucci, *Nebulositate generale de cælo*, p. 111-112
- Frequentatione scholastico de pueros occupato in industria cinematographico de Hollywood*, p. 112

- Instructio de operarios in Japonia*, p. 112
- De Lingua Internationale: *Interlingua et Occidental*, p. 113-116; W. Jezierski, *Lectoratu de linguis internationale auxiliare in Universitate de Cracovia*, p. 117-118
- Ex diurnales et revistas: M. Nemes, *De Educatione Novo in Hungaria*, p. 119-120; La Cultura popolare, *Solutiones jam prompto*, p. 120-122; G. Bilancioni, *Voce: nostro patrimonio neglecto*, p. 122-123; K. Jezevski, *Colonia de Orphanos*, p. 124; L. Mackenzie, *Educacione physico, uno formatione de spiritu*, p. 124; Castov, *Analysi de labore de puero in schola primo gradu*, p. 125; Blonski, *Pædagogia de labore de puero*, p. 125; Labour Gazette, *Scholas ambulante in provincia di Ontario*, p. 125
- Bibliographia: G. Vidari, *Il pensiero pedagogico italiano nel suo sviluppo storico*, p. 126; A. Hartl, *Interlingua*, p. 127; A. Guerard, *A short history of the International Language movement*, p. 127-128
- [*Ad Interlinguistas*], p. 129
- Regulas pro Interlingua*, p. 129-130
- H. Bijlsma, *Fundamento de Intelligentia*, p. 131-134
- A. Natucci, *Pro auge et meliora cultura scientifico in Italia*, p. 135-137
- Educacione de operarios in Checoslovakia*, p. 137
- R. Baden Powel, *Boy Scout et Girl Guide*, p. 138
- Notitias et informationes: *Radio Agrario in Checoslovakia*, p. 139; *Lectura simplicato in Sina*, p. 139; *Septimana de Educatione in Leeds*, p. 139; *Die de Puero in Bulgaria*, p. 140; *Scholas in Ægypto*, p. 140; *Cooperatione scolastico in France*, p. 140; *Pro reformatione scolastico in France*, p. 140
- Organisatione et actione internationale: *Comitatu de unione inter Grande Associationes internationale pro educatione de juventute: Educatione pro pace*, p. 141-142; P. Bovet, *Officio internationale de Educatione et alio Organizatione internationale*, p. 143-146; *Officio internationale de Educatione*, p. 144-146; *Pace ex Schola*, p. 146; *Congressu internationale de protectione de infantia*, p. 147; R. Panebianco, *Etruria sene subjugato ad Roma juvene*, p. 148-149; *Istituto Sieroterapico Milanese*, p. 150-153; R. Panebianco, *Errore popolare repulso*, p. 154; J. Tuma, *Muslims in America*, p. 155-156; *Fœderatione internationale de Associationes de Magistros*, p. 156; *Superabundantia de Intellectuales*, p. 157-159; *Secretariatu internationale de Docentes*, p. 159
- De lingua internationale: *Curt Gramatica del Occidental*, p. 160-161; *Archeion*, p. 161
- Ex diurnales et revistas: *Educatione pro Pace*, p. 162; J.E. Vajkai, *Educatione de futuro operaria*, p. 163-167; J.J.A. Loehnis, *Settlements*, p. 167-170; I. Annuson, *Instructio publico in Esthonia*, p. 170-173; *Pro educatione hygienico de juvene operarios*, p. 173; J. E. Morgan, *Educatione pro caractere ethico*, p. 173-174
- Bibliographia Pro historia de lingua internationale: W.M. Beatty, A. Michaux, J. Barral, Antido, G. Vanghetti, G. Meazzini, p. 175-176
- W. Jezierski, *Scientias in exilio*, p. 177-178
- Clinica itinerante*, p. 178
- Instructio domestico in Annam*, p. 178
- G. Sorrentino, *Cultura præathletico infantile*, p. 179-184
- Cruce-Rubro de Juventute et Schola*, p. 185-190
- Organisatione et actione internationale: *Septimana internationale de Cruce-Rubro de Ju-*

- ventute, p. 191; *Primo Reunione generale de Officio internationale de Educatione*, p. 191-193; *VIII Consilio generale de Unione internationale de Succursu ad Pueros*, p. 194; *IV Congressu internationale de Economia domestico*, p. 195-196; G. Canesi, *Electrogenetica*, p. 197-200; R. Panebianco, *Lacte de vacca humanizato pro lactatione artificiale*, p. 201-203; *Pro Cinematographo educativo*, p. 203; F.C. Van Aken, *Neglecto*, p. 204; F.C. Van Aken, *Hieme veni*, p. 204-205; V. Cheshichin, *Nepo*, 206-208
- Ex diurnales et revistas: *Austria, centro de Novo Educatione*, p. 209-212; *Instructione publico in Esthonia*, p. 213-216; *Educatione de pueros et pœnas corporale*, p. 216-218; *Pro instructione de filios de salariato rurale in Anglia et in Regione de Galles*, p. 218-220; *Instructione domestico et familiare base de toto educatione de puellas*, p. 220
- Bibliographia: *Pro historia et philosophia de scientias mathematico* (Roma 1924-1926, A. Stock): F. Enriques, *Gli elementi di Euclide e la critica antica e moderna*; L. Heiberg, *Matematiche, Scienze naturali e Medicina nell'antichità classica*; a cura di F. Enriques, U. Forti, *I. Newton, Principii di filosofia naturale*; E. Rufini, *Il Metodo di Archimede*; R. Dedekind, *Essenzæ significato dei numeri*, p. 221-222; *Pro studio de lingua hebraico*: F. Valente, *Grammatica della lingua ebraica; Grammatica ebraica; Thêlim, Psalmorum Lib. I; Il Libro di Ruth; Liber Ruth*, p. 224
- Lectores!*, p. 225
- H. et E. Stamm, *Secundo Congressu scientifico in Polonia*, p. 226-228
- G.B. De Fanti, *Judica prudente!*, p. 229-231
- Organitacione et actione internazionale: M. Butts, *Officio internationale de Educatione : Conferentia internationale de Problemas psychologico et pædagogico de Bilinguismo* p. 232-234; *Associacione de Parentes et Docentes*, p. 234; *Fœderatione universitario internationale pro Societate de Nationes*, p. 234-235; *Congressu de Inter-Auxilio universitario*, p. 235; *Fœderatione socialista internationale pro cultura physico et sports operario*, p. 235; *IX Congressu de Confœderatione internationale de Studentes*, p. 236; *IV Congressu de Confœderatione internationale de Laboratores intellectuale*, p. 236-237; *VI Sessione ordinario de Associatione Internationale pro protectione de infantia*, p. 237; *Schola internationale de educatione physico*, p. 237
- F. di Dia, *Principio organico de Analsi inifinitesimale*, p. 238-242
- Associatione internationale pro studio et melioratione de relationes individuale et de conditiones in industria*, p. 243-247
- A. Natucci, *Maximo numero primo cognito*, p. 248
- P. Sicre, *Uno numero enorme*, p. 248
- F.C. Van Aken, *Janua conjugente*, p. 249-250
- Al. Hartl, *Origine de Ski*, p. 250
- M. Crosland-Taylor, *Pro vive sano*, p. 250-252
- De Lingua Internationale*
- G. Peano, *Interlingua*, p. 253
- N.5-6 de Academia pro Interlingua*, p. 254
- Ex diurnales et revistas: P. Buffa, *Metodo activo et attentione*, p. 255-259; N. Labriola, *Novo programmas de labore manuale in scholas de Soviets*, p. 259-262; J.M.Brewer, *Programma scholastico et labore de pueros*, pp. 262-263; *Valore de educatione familiare*, p. 263-264; F. Schluenz, *Instructione professionale in industria germanico*, p. 265

Bibliographia: M. Crosland-Taylor, *Coquina Vegetale*, p. 266; R. Kent, *Latin as the International Auxiliary Language*, p. 266-267; G. Semprini, *Neolatine*, p. 266; *Libros et Opusculos que perveni ad Revista*, p. 267

*Indice*, p. 269-272

**S.&V.3** a. III, N. 1-2, Martio-Aprile 1928, p. 1-72; N. 3-4, Majo-Junio 1928, p. 73-136; N. 5-6, Julio-Augusto 1928, p. 137-200; Supplemento, 27 agosto 1928, p. 1-96; N. 7-8, Settembre-October 1928, p. 201-264; N.9-10, Novembre-Decembre 1928, p. 265-304

*Schola et Vita in 1928*, p. 1

*Ad Interlinguistas de omne systema*, p. 2-3

G. Peano, *Calculo super calendario*, p. 4-6

P. Chinaglia, *Definitione de numeros*, p. 7-9

*Instructione agrario in Italia*, p. 10-14

A. de Vuyst, *Educatione pro domo base de totoeducatione de puellas Voce unanime ad Congressu de Roma*, p. 15-19

G. Gambera, *Divisibilitate de numeros per 11*, p. 20

*Schola et Orientatione professionale, Uno investigatione*, p. 20-21: *Schola de perfectione in Historia de scientias*, in *Universitate de Roma*, p. 21

Organitacione et actione internazionale: G. Canesi, *Pro Missione internationale de Museos*, p. 22-23; *Officio internationale de Educatione*, p. 23; *Foederatione internationale de Schola ed de Famiglia*, p. 24-27; *Congressu internationale de Scientias historico*, p. 27-28; Mielli, *Congressu internationale de Scientias historico*, p. 27; *Comitatu internationale de scientias historico et Historia de scientias*, p. 28; *Instituto Internationale de Cinematographo*, p. 29; H. Bijlsma, *Ad omni ductore de adolescentia*, p. 29

V.G. Cavallaro, *Scientia pro scientia*, p. 30

E. Stamm, *Que es philosophia?*, p. 31-36

E. Hoppe, *Origine de systema sexagesimale et subdivisione de circolo (ex Archeion)*, p. 36

A. Natucci, *De telephonia*, p. 37-39

Exemplos de Interlingua: Ch.W. Noddings, *Homine in praeterito e in futuro*, p. 40; F.C. Van Aken, *Primo et secundo asino*, p. 41; *Spiritu japonico*, p. 41

De lingua internationale: *De conditionale in interlingua, et de vocabulos commune et locutiones populare* (Ch.W. Noddings, N. Mastropaolo), p. 42-44

Ex diurnales et revistas: R. Barreca, *Educatione physico, educatione militare et formatione de caractere (Echi e Commenti)*, p. 45-48; E. Peyre, *In uno Schola secundario de London (L'Enseignement public)*, p. 48-51; I.E. Vaijkai, *Cruce-Rubro de Juventute et Anima infantile (Revue internationale de l'Enfant)*, p. 51-54; R. Llopis, *Monographias geographico (Revista de Escuelas Normale)*, p. 54-56; P.Q., (versione de F.C. Van Aken) *Cogitatione (Dagblad van Noodbrabant)*, p. 56-57; N. Leomof, *Scholas indigeno in zonas paludoso et de tundras in Russia (Narodni Outcjitel)*, p. 57-58; A. Law, *Præparatione de Magistros pro Scholas rurale protestante de Quebec provincia (The Journal of Education)*, p. 58

*Academia pro interlingua*

G. Peano, *Ad socios de Academia pro Interlingua*, p. 59-61

Necrologi: Pietro Satta, Paul Sicre, Luther Dyer; Teofilo Rossi, p. 62

*Comparacione inter linguas auxiliare*, p. 62-63

- Mrs. Dave H. Morris, p. 64  
*Bibliographia*, p. 64-71  
*Socios novo*, p. 72  
*Ad lectores*, p. 73  
A. Bolland, *Instituto superiore de Scientias commerciale in Cracovia*, p. 74-76  
*Petit Journal de la Società des Nations*, p. 76  
A. Natucci, *Super antiquitate et origine de zero. Nota super numeratione*, p. 77-78  
*Præparatione pratico de Magistros*, p. 78  
V.G. Cavallaro, *Notione de parallelismo in Scholas secundario*, p. 79-81  
Q. Vetter, *Arithmetica de Jirik Goerl z Goerlsteyna*, p. 82-83  
*Multiplicametro de G. Kolovrat*, p. 83  
Organizations et actione internationale: A. Calmette, *Tuberculosis plus non debe mina pueros (ex Vers la Santé)*, p. 84-85; *Die de Bono Voluntate*, p. 85; *I Congressu internationale de Magistros de America Meridionale*, p. 86-89; *VI Congressu internationale pro Educatione artistico et artes applicato*, p. 89-90; *Congressu internationale de Mathematicos*, p. 90-91; *Archivos internationale de Designos de Pueros*, p. 91; *Cursus  stivo pro Alienigenas in Universitate de Perugia*, p. 92-93; *Officio internationale de Educatione*, p. 93-94; *Cursu de Vacantias de Insituto J.J. Rousseau*, p. 94  
E. Stamm, *Machinas mathematico*, p. 95-99  
F. Cajori, *Examine de Methodos pro determina datas de calendario cum auxilio de digitos (ex Archeion)*, p. 99  
*Septimana paedagogica et Congressu de Internationale de Laboratores de Schola*, p. 99  
H. Panebianco, *Naturale fertilizatione de humo*, p. 100-102  
G. Kolovrat, *De motu helicoidale in mechanica*, p. 103-104  
*Septimana de educatione in America*, p. 104  
*F deratione internationale de associationes de Magistros*, p. 104  
F. Migliavacca, *Virtutes de limonio*, p. 105-106  
A. Costantini, *Televisione*, p. 106  
F.C. Van Aken, *Cantu, æstimatione de distantia*, p. 107  
De lingua internationale  
G.A. Moore et W. Jezierski, *De conditionale in Interlingua*, p. 108-109  
G. Nield, *Numeros in Lingua internationale*, p. 109-110  
A. Michaux, *Pro recrutar Adeptos*, p. 111-112  
Libros et Opusculos, p. 112  
*Academia pro Interlingua*  
G. Peano, G. Canesi, *Vocabulos internationale non latino*, p. 113-115  
Necrologio: *Antonio Abetti*, p. 115  
G. Piccoli, *Monogenesi de Th os et Deus, secundo prof. Bartoli*, p. 115  
*Lingua internationale auxiliare in Universitate Commerciale de Krakow*, p. 116  
*Exploratione de Zona arctico*, p. 116  
G. Piccoli, *Hugo Schuchardt et Lingua ausiliare*, p. 117-118  
*Bibliographia*, p. 118-122  
*Propagandistas cum chartas postale*, p. 122  
Ex diurnales et revistas: G. Lombardo-Radice, *Problema de Cultura generale in Schola industriale (L'Educazione Nazionale)*, p. 123-128; C.R. Sanchez, *Importancia de Studio de*

- Puericultura (Revue Internationale de l'Enfant)*, p. 128-129; *Educatione in Sina (Bulletin de Officio Internationale de Educatione)*, p. 130-132; E. Rignano, *Scientias et Morale (Nuova Antologia)*, p. 132-133; S. Baglioni, *Importantia de investigatione historico et moderno officio de historia de scientias medico et naturale (Archeion)*, p. 133-134; R. Tadini, *Arte drammatico et Pueros (Il Gruppo d'Azione)*, p. 134-135
- Libros et opusculos: A. Natucci, S. Bandini e C. Ciamberlini, C. Baffi, G. Zaccaro, p. 135-136
- S. Levi, G. Canesi, *Posta internationale*, p. 137-138
- G. Peano, *Historia de Numeros*, p. 139-142
- F.C. van Achen, *Diffidentia, Unoastuto, Icto*, p. 142
- V.G. Cavallaro, *Educatione mathematico de alumnos*, p. 143-145
- Cursus æstivo pro Alienigenas*, p. 145
- D. Mordukhai-Boltowskoi, *Pædagogia de puero ed de adulto*, p. 146-147
- G. Canesi, *Per disce delineatione*, p. 147-148
- V Congressu Pan-Americano de Puero*, p. 148
- Associazione Mundiale pro Educatione de Adultos*, p. 148
- E. Zaleska, C. Saiz, J. Hilarowiczowa, A. Prokes, M. Guasco, A. Berkovka, *Influentia de labores domestico super caractere de muliere (ex relationes ad Congressu de Roma)*, p. 149-151
- Cursus æstivo pro Alienigenas in Instituto centrale de Educatione et Docentia de Berlin*, p. 151
- Organizationes et actione internationale: *Protectione de Infantia*, p. 152; *Internationale de Laboratores de Schola*, p. 152-153; *Congressu de Fœderatione internationale de Associationes de Magistros*, p. 153; *Reunione de Consilio generale de Secretariatu internationale de Docentes*, p. 153-154; *Reunione de Directores de Officios universitario nationale*, p. 154; *III Sessione de Comitatu de Organizationes internationale de Studentes*, p. 154; *Internationale Sportivo Operario*, p. 154
- G. Kolovrat, *De unitate de spatio, tempore et velocitate in systemate decimale*, p. 155-156
- R. Panebianco, *Constante de corpore in mure et homine...*, p. 157-162
- Reuniones et Congressus*, p. 162
- W. Jezierski, *Primo aviatore Tito Livio Boratini*, p. 163
- A. Natucci, *Bussola ad inductione*, p. 163-164
- L. Della Casa, *Aviatione transatlantico*, p. 164-165
- A. Natucci, *Diffusione de gas raro in natura*, p. 165-166
- F.C. Van Aken, *Novo somno-medicamento*, p. 166
- De lingua internationale: C.W. Noddings, F.C. Van Aken, G. Piccoli, *De Conditionale*, p. 167-172; G. Kolovrat, *De substantivo, de adjectivo et signo de plurale*, p. 172-174; W. Jezierski, *Uno quæstione de vocabulario*, p. 174; P. Lundström, *Neolatino*, p. 175-180; W.M.L. Beatty, *Qosmiani*, p. 180-181
- Academia pro Interlingua*
- G. Canesi, *Publicatione de vocabulos internationale non latino*, p. 182-184
- Necessitate de lingua auxiliare*, p. 184-185
- C.W. Noddings, *Via ad triumpho de Interlingua*, p. 185
- Bibliographia*, p. 186-187

Ex diurnales et revistas: B. Croce, *Philosophia ut vita morale et vita morale ut philosophia (La Critica)*, p. 188-192; C. von Heydebrand, *Rudolf Steiner et arte de educa (I nostri Quaderni)*, p. 192-195; E.E. Goldsmith, *Permutatione de docentes inter Anglia et Francia (L'Enseignement Public)*, p. 195-197; A. Steel Baylor, *Puericultura in scholas de U.S.A. (Revue internationale de l'Enfant)*, p. 197-198; J. Bardina, *Reformatione scholastico in Chile (La Nueva Era)*, p. 198-199; N.P. Gist, *Antipathias de studentes et opera de schola (Educational Review)*, p. 199-200; W.H. Burnham, *Ut œconomiza labore intellectuale (Ethological Journal)*, p. 200; *Radio operario in Checoslovakia (Socialni Revue)*, p. 200

**Supplemento 27 agosto 1928** *Collectione de scripto in honore de Prof. G. Peano in occasione de suo 70° anno, edito per cura de interlinguistas, collegas, discipulos, amicos Ad Lectore*, p. 3-6

U. Cassina, *In occasione de septuagesimo anno de Giuseppe Peano: I. Elogio, II Publicationes scientifico, III Publicationes pro Interlingua*, p. 7-28

W.M. Kozłowski, *Ingeniositate de idea de neo-latino*, p. 29-33

E. Stamm, *Logica mathematico de G. Peano*, p. 33-35

C. Migliorero, *Super publicationes de G. Peano circa Calculo numerico*, p. 36-38

W. Schwarz, *Acrostichos*, p. 38

G. Piccoli, *Fontes et notitias de "Vocabulario commune" de G. Peano*, p. 39-43

S. Carassali, *Coincidentia de datas*, p. 43-44

R. Panebianco, *Missiva*, p. 44-45

Ch.W. Noddings, *De "Vocabulario commune"*, p. 45-46

S.A. Toscano, *Interlinguistas exhalta hodie nomine et glorioso operas de Joseph Peano*, p. 46-47

V. Cheshiihin, *Al Kosmoglottist: oj*, p. 48-50

F. Migliavacca, *Dedicazione*, p. 50

A. Michaux, *Vivat Peano*, p. 51

P. Chinaglia, *Jocos de arithmetica*, p. 51-52

G. Di Dia, *Formulario mathematico et latino sine flexione de G. Peano*, p. 64-69

A. Natucci, *Fundamentos de Arithmetica secundo G. Peano*, p. 70-75

A. Hartl, *Vocabulo "Peano"*, p. 75-76

G. Kolovrat, *De propositiones fundamentale de logica-mathematica*, p. 76-78

S. Dickstein, *Considerationes de Höene Kronska super metaphysica de calculo infinitesimali*, p. 79-82

G. Canesi, *De presente publicatione*, p. 82-83

*Supplemento ad "Vocabulario commune"*, p. 83

*Extractos de litteras*, p. 84-92

*Oblatores*, p. 92-93

*Memora!*, p. 93

*Augurios ad G. Peano*, p. 93-95

G. Peano, *Ad omne Interlinguista, Collega et Amico, gratias*, p. 201

P. Chinaglia, *Latino sine flexione in Congressu internationale de Mathematicos*, p. 201-203

*Augurios ad Prof. Peano*, p. 204-205

*Novo Oblatores*, p. 205

- De educatione et scholas: F.J. Gould, *Historia docente*, p. 206; *Posta internationale*, p. 207
- N. Mastropaolo, *Methodo activo in schola secundario: Prof. Pietro Buffa*, p. 208-212
- V.G. Cavallaro, *Super quaestione de judica alumnos*, p. 213-216
- V.G. Cavallaro, *Magno formula super Quadratura approximato de circolo*, p. 216
- G. Peano, *Interessante libro super calculo numerico*, p. 217-219
- A. Natucci, *Super classificatione organico de Schola italiano*, p. 220-222
- P. Bernége, A. Moll-Weiss, *Muliere et caro-vita*, p. 223-224
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 224
- Organizationes et actione internationale: S. Dickstein, *XXVI Congressu pro Pace in Varsavia*, p. 225-226; A. Thomas, *Educatione, Labore et Pace*, p. 226-230; *Conferentia internationale de bilinguismo*, p. 231; *Dies internationale de Actione sociale in Paris*, p. 232-233; *Internationale de Magisterio Americano*, p. 233; *Fæderatione syndicale internationale et protectione de juventute operario*, p. 234; *Congressu internationale de Educatione physico et de Sport*, p. 234; *Congressus internationale de Studentes*, p. 234-235; *Organizatione de Bibliographia de Educatione*, p. 235; Libros et opuscolos: C.R. Sanchez, F. Valente, L. Siritiati, p. 235.
- G. Canesi, *Facile signatura personale de proprietate et de identificatione*, p. 236-238
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 238
- L. Della Casa, *Carbone*, p. 239-240
- P. Chinaglia, *Congressu de "Società italiana per il Progresso delle Scienze"*, p. 240-241
- De Lingua Internationale: V. Cheshiihhin, *Al article.o de G. Canesi*, p. 242; A. Michaux, *Quid est Romanal?*, p. 243-244
- Academia proInterlingua*
- Per trasmissione de pecunia*, p. 245
- Bibliographia*, p. 245-255
- Errata-Corrige*, p. 255
- Ex diurnales et revistas : A. Martinazzoli, *Pædagogia sociale (Coltura Popolare)*, p. 256-257; J.E. Vajkai, *Familia anti-sociale et puero maladjusted (Revue internationale de l'Enfant)*, p. 258; J. Uher, *Educatione in Czechoslovakia (Bulletin de Officio Internationale de Educatione)*, p. 259-261; L. S. C. R., *Somno de Pueros (Journal des Parents)*, p. 261-262; D.a Somogyi, *Terrenos de jocos in Budapest (Vers la Santé)*, p. 263-264; *Problema de Infantia de-relecto in Russia (Izvestia)*, p. 264
- Ad Lectores*, p. 265
- V.G. Cavallaro, *Mathematica et Educatione de ratiocino*, p. 266-268
- Libros et opuscolos: *L'Asilo G. Tropeano*, p. 268
- A. Natucci, *Methodologia didactico pro Mathematica*, p. 269-274
- G. Canesi, *Alphabeto internationale Braille pro cæcos*, p. 275-276
- Præmio R. et G. Torelli*, p. 276
- Posta internationale*, p. 276
- Organizationes et actione internationale: *Consilio generale de Unione Internationale Succurso ad Pueros*, p. 277-278; *Congressu de World Federation of Education Association*, p. 278-280; *Investigatione super Litteratura infantile et Cooperatione internationale*, p. 280-281; *V Congressu de Unione Internationale pro Novo Educatione*, p. 281-283; *Secretaria-tu Internationale de Docentes*, p. 283-284



- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 284
- J. Honti, *Amore et Psyche in fabulas et sagas*, p. 285-287
- Bruna, *Templo aureo*, p. 287
- U. Cassina, *Relativitate*, p. 288-291
- L. Devoto, *Luce et Vita humano*, p. 292-294
- G. Vanghetti, *Super Dengue Mediterraneo*, p. 295-296
- De lingua internationale: D. Szilagy, *Interlingua in Hungaria*, p. 297; *Officio interlinguistico in Budapest*, p. 297-298
- Libros et Opusculos*, p. 298
- Academia pro Interlingua*
- Echos de Honores ad Prof. Peano*, p. 299-300
- Bibliographia*, p. 300-301
- Propagandistas cum chartas postale*, p. 301
- Ex diurnales et revistas: D. Jordanovitch, *Juventute pro Juventute (Vers la Santé)*, p. 302-303; *Instructione in Islandia (Bulletin de Officio Internationale de Educatione)*, p. 303-304; *Periodico que non quære lectores (Revista de Societad grafica de Rosario)*, p. 304
- S.&V.4** a. IV, N. 1-3, Januario-Martio 1929, p. 1-64; N. 4-5, Aprile-Majo 1929, p. 65-128; N. 6-7, Junio-Julio 1929, p. 129-192; N. 8-9, Augusto-Septembre 1929, p. 193-258; N. 10-12, Octobre-December 1929, p. 259-314.
- N. Mastropaolo, *Ad lectores et ad omne Fautore de L.I.*, p. 1-3
- G. Canesi, *Praemio pro dissertatione critico circa theoria quanta, Notificatione in Latino et in Interlingua*, p. 4-5
- U. Cassina, *Pro præperatione de docentes de disciplinas scientifico in schola secundario*, p. 6-14
- Libros et opusculos*, p. 13-14
- Primo Congressu de philologos slavo in Praha*, p. 14
- D. Mordukhai-Boltowskoi, *Psychologia de cogitatione mathematico*, p. 15-16
- F. Agnello di Ramata, *Pro Juvenes*, p. 16
- N. Mastropaolo, *Designos de Pueros ex Natura*, p. 17-32
- P. Buffa, *Methodo activo et Memoria*, p. 33-39
- F.C. van Aken, *Uno methodo periculoso*, p. 39
- Organizationes et actione internationale: M. Barberis, *Invitatione ad Stude reforma de calendario*, p. 40-41; W. Jezierski, *Instituto internationale pro Culturologia comparativo*, p. 41; *I Sessione de Comitatu internationale de Historia de Scientia et I Congressu internationale de Historia de Scientias*, p. 41
- D. Szilagy, *Anyos Jedlik*, p. 42-43
- Ch.W. Noddings, *Homine in natura*, p. 44-48
- F.C. van Aken, *Ex differente fonte*, p. 48-49
- De lingua internationale: IALA, p. 50-54; *Communicationes Officii Interlinguistici Budapestiensis*, p. 54-55; *Libero Cursu de Conversationes in Latino Scientifico*, p. 55
- Libros et Opusculos*, p. 55
- Academia pro interlingua*, p. 56
- G. Peano, *Ad Socios, Vocabulos internationale*, p. 56-61

- Pro commemoratione de Descartes et de Volapük*, p. 61-62  
*Bibliographia*, p. 62-64  
 E. Rignano, *Harmonia de Vita supremo postulato morale*, p. 65-73  
 A. Guerard, *De brevitare ut criterio*, p. 74-75  
*Libros et Opusculos*, p. 75  
 G.M. Ferrari, *Energias de vita (ex Rivista Pedagogica)*, p. 76-80  
*Schola de Miraculos (ex The Educational Review)*, p. 80  
 F.C. Van Aken, *Utilitate de oleo terebinthino*, p. 80  
 U. Cassina, *Seminario mathematico et physico de Milano*, p. 81-84  
 H. Bijlsma, *De utilitate de Interlingua pro studio de Latino classico*, p. 85  
 V.G. Cavallaro, *Pro aliquo definitiones in matematica*, p. 86-88  
 Organizatione et actione internationale: *I Congressu universale de Bibliothecas et de Bibliographia*, p. 89; *I Congressu universale pro Educatione de Adultos*, p. 90; *Officio internationale de educatione*, p. 90; *Universitate italiano pro alienigenas in Perugia*, p. 91; *Instituto interuniversitario italiano*, p. 92; *IX Congressu internationale de Psychologia*, p. 93  
 W. Schwarz, *Coniectura*, p. 84  
 M. Cibrario, *Metallos utile*, p. 95-100  
 I. Locknikar, *Granos de sapientia (ex R. Tagore)*, p. 101-104  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 104  
 E. Bianchi, *Itinere transatlantico de æronave Zeppelin (ex Realtà)*, p. 105-110  
 F.C. Van Aken, *Ramales de Folklore Solo arenoso Kempenense*, p. 111-112  
 F. Agnello di Ramata, *Pro Escursionistas*, p. 113  
 C. Caminati, *Infortunios de labore*, p. 114-115  
 D. Mazzotto, *Illuminazione de gallinarios*, p. 116-117  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 117  
 De lingua internationale: H. Boucon, *Non adversarios, sed collaboratores*, p. 118-119; E. Mauney, *Advoquo (versione de G. Toufflet)*, p. 119-120; *Linguas a priori, "Ro"*, p. 120-121; *Officium interlinguisticum Budapestiense*, p. 122; *Libros et Opusculos*, p. 122  
*Academia pro interlingua*  
*Hechos de honoris ad prof. Peano*, p. 123-124  
 H. Bijlsma, *Ad omnes collaboratores*, p. 124  
*Bibliographia*, p. 125-127  
*Socios novo*, p. 127-128  
 N. Mastropaolo, *Interlingua es pro omnes et non solum pro latinistas*, p. 129-132  
 U. Cassina, *Æquivalentia inter figuras geometrico*, p. 133-138  
 F.C. Van Aken, *Meo formulas pro doce latino*, p. 139-140  
 D. Mordukhai-Boltowskoi, *Methodica de demonstratione scolastico*, p. 141-142  
*Libros et Opusculos*, p. 142  
 H. Bylsma, *Grammatica latino secundum methodo normale*, p. 143-144  
 V.G. Cavallaro, *Mathematica et Litteratos*, p. 145-147  
 Ex diurnales et revistas: N. Labunsky, *Scholas medio in Palestina (Rivista Pedagogica)*, p. 148-152; P. Nobècourt, *Medicina et educatione (Revue Internationale de l'Enfant)*, p. 152-154; M.F. Watry, *Dentes in Pueros (Vers la Santé)*, p. 155-158; W. van de Wall, *Musica en Educatione de pueros (Revue Internationale de l'Enfant)*, p. 158-159

- Organizatione et actione internationale: M. Inagaki, *Associazione Japoniense pro Societate de Nationes*, p. 160-161; *Associazione internazionale pro progressu sociale et prolongatione de obbligo scholastico*, p. 161; *Unione de Associationes pro S. d. N.*, p. 161-162; *Instituto de Cinematographo educativo*, p. 162
- R. Panebianco, *Approximatione numerico neglecto ab ullos physico et chemico*, p. 163-172
- G. Canesi, *Radio-signale internationale S.O.S. de nave in periculo*, p. 173-174
- F.C. Van Aken, *Cigarro de omnes*, p. 174-176
- F. Contarino, *Domestico applicatione de capillaritate*, p. 176
- A. Hartl, *Sententias et Aphorismos*, p. 177
- F. Agnello di Ramata, *Pro Sicilia*, p. 177-178
- F.C. Van Aken, *Illo solo remane fidele, Odio de flores*, p. 178
- A. Natucci, *Opinione de I. Newton super Physica et Mathematica*, p. 179
- F.C. Van Aken, *Ex differente fontes*, p. 180-181
- Academia pro Interlingua*
- A. Natucci, *Sententias de scriptores latino*, p. 182-186
- Pro tolerantia et concordia*, p. 186-188
- S. Bond, *Von brevita kom kriterion*, p. 188
- Bibliographia*, p. 189-192
- G. Peano *Socio Nationale de Academia dei Lincei*, p. 193
- U. Cassina, *Academia de Lynceos*, p. 193-195
- G. Vidari, *Schola de labore et schola de libro*, p. 196-197
- G. Kolovrat, *Uno pagina ex Jean-Jacques Rousseau*, p. 198-199
- V.G. Cavallaro, *Docentia ex Natura*, p. 200-202
- S.A. Toscano, *Lineas recto in plano Exemplo de nomenclatura et proprietates geometrico*, p. 203-208
- Libros et Opusculos*, p. 208
- Organizatione et actione internationale: *Commissione internationale de Cooperatione Intellectuale (S. d. N.)*, p. 209-210; F. Garelli, *Seta artificiale*, p. 211-213; *Secretariatu professionale internationale de docentia*, p. 213
- H.K. Croesmann, *Silentio Uno fabula (Ex E. A. Poe)*, p. 214-216
- W. Blaschke, *Theoria quale oculo de esploratore*, p. 217
- G. Piccoli, *Novo alphabeto Turco ex Latino*, p. 218
- A. Natucci, *Crisi linguistico in Asia*, p. 219
- A. Natucci, *Numeros in lingua etrusco*, p. 220
- A. Hartl, *Caseo helvetico, Malitioso*, p. 220
- A. Natucci, *Impulso nervoso in plantas*, p. 221
- G. Canesi, *Machina teletypo*, p. 222
- F. Agnello di Ramata, *Camillo Flammarion in Italia*, p. 222-223
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 223-224
- Academia pro Interlingua*
- G. Peano, *Volapük post 50 anno*, p. 225-233
- Ad multos annos! A. Michaux*, p. 234
- Congratulationes ad N. Yushmanov*, p. 234
- N. Yushmanov, *Cosmoglottica*, p. 235-240

- A. Natucci, *Uno propositione*, p. 240  
*CCSR, Comitatu super Cooperativo Servitio et Requisitione de IALA*, p. 241
- H. Bijlsma, *Disputationes interlinguistico*, p. 242-245
- S. Auerbach, *La Kongreso di Freiburg*, p. 245
- G. Peano, *Maximo intelligibilitate de interlingua*, p. 246-248
- N. Mastropaolo, *Pro tolerantia et concordia*, p. 248-250
- R. Yahoo, *Cultura millenare nunc es pro omnes*, p. 250-252
- J. Podobsky, *Tolerantia pri Unità*, p. 252-254  
*Sectione de ApI in Cefalù*, p. 254-255  
*Bibliographia*, p. 255-258  
*Pro incremento de "Schola et Vita"*, p. 259-260
- D. Mordukhai-Boltovskoi, *Tres genere de mente mathematico*, p. 261-262  
*Unione internationale de mulieres propace et libertate*, p. 262
- E. Stamm, *Origine de nostro cifras*, p. 263-268
- F.C. Van Aken, *Pro doce latino*, p. 269-270
- Organizatione et actione internationale: G. Canesi, *Unione internationale pro Succursus ad Infantes*, p. 271-272; *Consilio generale de unione*, p.272; G. Murray, *Vero educatione pro pace*, p. 273-276; III *Congressu internationale de World Federation of Education Association*, p. 276-277; V *Congressu de Unione internationale pro Novo Educatione*, p. 277-278; *Societate internationale pro Pueros distorto*, p. 278
- R. Panebianco, *Activitate intellectuale an es labore?*, p. 279-280
- P. Brunovski, *Orthographia de lingua lettico*, p. 281-283
- N. Mastropaolo, *Specimines de versiones poetico*, p. 283-286
- A. Natucci, *Fortia electromotore de contactu et theoria electronico de metallos*, p. 287-290
- V. Biraghi, *Pulcritudines ignorato*, p. 291-292  
*Congressu de foederatione internationale de mulieres diplomato in Universitates*, p. 292
- U. Cassina, *XVIII Reunione de Societate italiano pro Progressu de Scientias*, p. 293-296  
*Officio internationale de educatione*, p. 295-296  
*Associatione internationale pro progressu sociale*, p. 296
- A. Hartl, *Perspicacia*, p. 297
- V. Bernardi, *Illuminatione*, p. 298-299  
*Automobiles in America*, p. 299
- F. Agnello di Ramata, *In rure es vita*, p. 300
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 301-303  
*Libros et Opusculos*, p. 302  
*Societate internationale pro instructione commerciale*, p. 303  
*Academia pro Interlingua*
- G. Piccoli, *De vocabulo latino "i"*, p. 304-307
- I.A.L.A., p. 308-309  
*Calendario perpetuo*, p. 309
- V.G. Cavallaro, *Salve Interlingua!*, p. 310  
*Collaboratione de Socios*, p. 310
- G.A. Moore, *Pro tolerantia et concordia Union!*, p. 310-311  
*Bibliographia*, p. 311-314

- S.&V.5** a. V, N. 1-3, Januario-Martio 1930, p. 1-80; N. 4-5, Aprile-Majo 1930, p. 81-160; N. 6-7, Junio-Julio 1930, p. 161-240; N. 8-9, Augusto-Septembre 1930, p. 241-320; N. 10-12, Octubre-Decembre 1930, p. 321-392.
- Schola et Vita in 1930*, p. 1-2
- A. Natucci, *Babilonia linguistico moderno*, p. 3-4
- Rivista internazionale del Cinema educatore*
- F. Enriques, *Philosophia de Elea et positione de problema de Mechanica*, p. 5-10
- V.G. Cavallaro, *Lingua in functione de phonetica*, p. 11-12
- Universitate italiano pro alienigenas in Perugia*, p. 12
- J. Linzbach, *Ideographie mathématique*, p. 12
- W. Blaschke, *Lingua internationale quale functione biotechnico de humanitate*, p. 13-14
- Congressu de Unione internationale socialista pro Educatione physico et Sports operario*, p. 14
- H.K. Croessmann, *Optometria*, p. 15-16
- U. Cassina, *Numeros algebrico et transcendente et problema de quadratura de circulo*, p. 17-30
- Organizationes et actione internationale: *Periodicos Internationale*, p. 31-32; *Revue internationale de l'enfant*; *Bullettin du bureau international d'Education*, p. 32-33; *III Sessione de Consilio de Instituto pro Cinematographia educativo*, p. 33
- L. Mascarelli, *Allotropia de Hydrogenio*, p. 34-35
- V.G. Cavallaro, A. Natucci, *Super invenzione de phaenomeno photoelectrico*, p. 35-36
- M. Bossolasco, *Ozono atmosphaerico*, p. 37-38
- I. Locnikar, *Granos de Sapientia (ex R. Tagore)*, p. 39-42
- A. Hartl, *De modos pro evitare judicio contentioso*, p. 43-44
- A. Hartl, *Politica sociale in nuce*, p. 44
- N. Mastropaolo, *Specimenes de versiones poetico*, p. 45-49
- F.C. Van Aken, *Hispanos super Hollandia*, p. 50-51
- F.C. Van Aken, *Miro capite rustico*, p. 51
- F. Agnello, *Bove (ex G. Carducci)*, p. 52
- Origine de festo de "Nativitate" in uno periodico Japoniense*, p. 52-54
- G. Canesi, *Facetias*, p. 54
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 55-56
- G. Peano, *Regulas de interlingua*, p. 57-59
- Bibliographia*, p. 59-64
- De vocabulo "classe"*, p. 64
- P.D. Hugon, *Mensura psychologico de linguas internationale*, p. 65-77
- J. Casse, *Société per un lingue international auxiliari, in Dania*, p. 77-79
- N. Yushmanov, *Un original text in la natural international lingue Glott de V. Petrachevitch*, p. 79-80
- Publicationes de Socios*, p. 80
- G. Peano, *Studio de Linguas*, p. 81-84
- S. Dickstein, *Aliquo sententias de Bernardo Bolzano*, p. 85-86
- C. Verde, *Puero in opinione de populos et philosophos antiquo*, p. 87-92
- L. Errera, *Interlingua et Operes letterario*, p. 93-94

- N. Mastropaolo, *[Commento a Errera]*, p. 94-96
- P. Perrone, *Pro docente, pro alumno*, p. 97-100
- F. Agnello, *Femina in mundo romano*, p. 101-102
- Libros et Opusculos*, p. 102
- Organizationes et actione internationale: *Officio internationale pro pace*, p. 103-104; *Comitatu de protectione ad infantia (S. d. N.)*, p. 104; *Congressu de educatione familiare*, p. 104
- H.K. Croessmann, *Oratione in Gettysburg per A. Lincoln*, p. 105-106
- Libros et Opusculos*, p. 106
- L. Mascarelli, *Glacie sicco*, p. 107-109
- V. Bernardi, *Evolutione in cognizione de luce*, p. 110-112
- P. Quarra, *Aviatione*, p. 113-114
- Associatione pro protectione de infantia*, p. 114
- E. Bianchi, *Ultra Neptuno?*, p. 115-124
- L. Volta, *Planeta transneptuniano*, p. 125-126
- N. Mastropaolo, *Specimines de Versiones poetico*, p. 127-129
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte, Quadrupede intelligente de arte, Lupo non timendo*, p. 129
- F.C. Van Aken, *Rafflesia, Legenda arabico, Amicitia*, p. 130-131
- J.B. Pinth *Ex vita de vulpe*, p. 131-132
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 133-135
- Academia pro Interlingua*
- Necrologio: *R. Panebianco*, p. 135-138
- G. Peano, *Questiones de Interlingua*, p. 138-140
- V.G. Cavallaro, *Villa Peano*, p. 140
- IALA, *Conferentia de investigationes linguistico*, p. 141-150
- A. Michaux, *Experimente de S. Hugon in Los-Angeles*, p. 150-152
- N. Mastropaolo, *De intelligibilitate et de facilitate de L.I.*, p. 152-153
- J. Weisbart, *Mundi-Lingua?*, p. 154-155
- Bibliographia*, p. 155-160
- N.N. Parfentieff, *Philosophia de Natura in N.I. Lobatschewski*, p. 161-164
- G.A. Maggi, *Pro Aldo Pontremoli*, p. 165-169
- U. Cassina, *Cursu de perfectionamento in Matematica et Physica*, p. 170-176
- Organizationes et actione internationale: *Congressu internationale, de Protectione ad infantia*, p. 177; *IV Congressu internationale de Educatione familiare*, p. 177-178; *Bullettin du bureau international d'Education*, p. 179; *Commissione internationale de Cinematographo de instructione et educatione sociale*, p. 179-180; *III Congressu internationale de Foederatione de Associationes de Magistros*, p. 180
- O. Chisini, *Numeros indice et medias*, p. 181-190
- V.G. Cavallaro, *Interlingua in operes poetico*, p. 191-192
- E. Bianchi, *Ab Systema solare ad Universo siderale*, p. 193-206
- G. Bongioanni, *Mechanica de Universo in libros de E. Thovez*, p. 207-209
- G. Canesi, *Cryptographia Scriptura secreto, Cifrario simplice et ultra securo*, p. 210-212
- G. Rolla, *Sophisma super calculo de probabilitate*, p. 213
- J.B. Pinth, G. Canesi, F.C. Van Aken, *Varia et Levia*, p. 214-216
- G.C., *Pro juvenes Facetias*, p. 216-217

- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, pp. 217-221
- Academia pro Interlingua*: D. Carbone, *Lingua internationale pro films loquente*, p. 222-223; P.D. Hugon, *Distinctione de nomine et de verbo in Anglo*, p. 223-224; N. Mastropaolo, [Com-  
mento], p. 224-226; *Programma provisorio de Cursu super aspectu internationale de Litte-  
ratura*, p. 226; H. Bylsma, *El revisu "Bios", Propositiones de transformation, Information  
ad omne interlinguistes*, p. 227-229; *Pronuntiatio de latino*, p. 230-231; S. Auerbach, *Tex-  
tu in Ido de "Deklaro"*, p. 231-232; *Bibliographia*, p. 232-240
- L. Siriati, *De Instituto Magistrale in Italia*, p. 241-244
- Libros et Opusculos*, p. 243-244
- E. Stamm, *Methodos de elementare calculo numerico*, p. 245-254
- G. Rolla, *Demonstratione de postulato de Euclide?*, p. 255-256
- G. Rolla, *Considerationes super geometrias non-euclideo*, p. 256
- P. Buffa, *Metodo activo in explicatione et interpretatione de leges physico*, p. 257-264
- F.C. Van Aken, *Parentes ...*, p. 264
- Organizationes et actione internationale: *Lingua Internationale pro concordia inter popu-  
los*, p. 265; *Conferentia internationale de labore et præparatione de pueros et juvenes*, p. 265-  
266; *Unione Internationale de Succursu ad Pueros*, p. 266-267; *Laboratores intellectuale et  
docentia de historia*, p. 267-268; *Periodicos internationale*, p. 268-269
- Specimine de versione poetico*, p. 270-272
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 272
- S. Wehmeyer, *Circa Mechanica de Universo de ing. Thovez*, p. 273-274
- G. Canesi, *Solutione de exercitatione utile*, p. 274
- G. Piccoli, *Sensu de nomine proprio*, p. 275-285
- G. Canesi, *Astronautica*, p. 286-287
- P. Sicre, *Determinatione de meridiano per horologio*, p. 287
- P. B., *Facetias*, p. 288-289
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 289-292
- Academia pro Interlingua*: E.A. Phipson, *Interlingua*, p. 293; *Otto Jespersen*, p. 294-295; F.C.  
Van Aken, *Circa "Propositiones de transformatione"*, p. 295-297; P.D. Hugon, *Usque ad qua-  
le puncto latino vive?*, p. 297-299; N. Mastropaolo, [Commento], p. 299-301; H. Bylsma,  
*Latin simplicat pro relations international*, p. 301-304; E.P. Foster, *Ro et lingua latina*, p.  
304-307; *Congressu Esperanto in Oxford*, p. 307-308; *IX Ido-Congressu*, p. 308-309; J. Wei-  
sbart, *Intercritica*, p. 309; G. Piccoli, *De feminino*, p. 309-310; *Bibliographia*, p. 310-320
- G. Canesi, *Ad sincero fautores de lingua auxiliare internationale*, p. 321-322
- G. Peano, *Algebra de grammatica*, p. 323-336
- A. Natucci, *Super concepto de "functione"*, p. 337-343
- Congressu internationale: de Infantia; V Congressu internationale de Educatione Morale; V  
Congressu internationale de Educatione Familiare*, p. 343-348
- Libros et opusculos*, p. 348
- R. Vergani Marelli, *"Metodo Montessori" in schola pro surdo-mutos*, p. 349-354
- Comitatu de investigationes super Examines*, p. 354
- Organizationes et internationale: II *Reunione de Comitatu internationale de Historia de  
Scientias*, p. 355; VI *Congressu panamericano de puero*, p. 356; *Congressu internationale  
de Professores de Linguas vivente*, p. 357; *Congressu internationale de Protectione de In-*

- fantia*, p. 357
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 358
- W.M.L. Beatty, *Standardizitel Qalendari*, p. 359-360
- S.A. Toscano, *Maximo aspiratione de Humanitate*, p. 361-364
- M. Gliozzi, *Qui es inventore de ludione?*, p. 365-368
- M. Gliozzi, *Francisco Lana præcursore de aviatione*, p. 368-369
- G. Canesi, *Correctione*, p. 369
- N. Mastropaolo, *Specimines de versione poetico (ex G. Carducci)*, p. 370-373
- N. Mastropaolo, *Confiteor*, p. 373
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 374-375
- G. Canesi, *Facetias*, p. 375
- Academia pro Interlingua*
- Ad Socios et Lectores*, p. 376
- N. Mastropaolo, *Repetita juvant*, p. 377-379
- G. Canesi, *Vocabulos moderno in Interlingua*, p. 379-380
- H.J. Macmillan, *Latinesco*, p. 380-387
- Ad Socios, ad Fautores de Interlingua*, p. 388
- H. Bijlsma, *De revisu Bios*, p. 388
- J. Weisbart, *Evolution-Schema de Interlinguas*, p. 389-390
- Bibliographia*, p. 390-392
- S.&V.6** a. VI, N. 1-3, Januario-Martio 1931, p. 1-72; N. 4-5, Aprile-Majo 1931, p. 73-144; N. 6-7, Junio-Julio 1931, p. 145-216; N. 8-9, Augusto-Septembre 1931, p. 218-288; N. 10-12, Octobre-Decembre 1931, p. 289-356.
- N. Mastropaolo, *Amicale concurrentia interlinguistico*, p. 1-3
- J. Chanaud, *Ovo de Christophoro Colombo*, p. 4-5
- Schola et Vita in 1931*, p. 6
- S. Carassali, *Interlinguista Josepho Peano et Æsthetica*, p. 7-8
- G. Piccoli, *Vocabulos latino et germanico ex indo-europeo*, p. 9-13
- Novoperiodico scientifico-didactico "Parametr"*, p. 13-15
- Instructione Publico in India*, p. 16-18
- Organizationes et actione internationale: *Officio Internationale de Educatione*, p. 19-20; *Conferentia internationale pro Infantia Africano*, p. 20; *Libros et opusculos*, p. 20
- M. Gliozzi, *Idea de temperatura et historia de termometro*, p. 21-24
- J. Honti, *De Fabula popolare*, p. 25-30
- E. Bianchi, *Joanne Kepler*, p. 31-39
- Libros et opusculos*, p. 39
- G. Rolla, *Organicitate de Natura*, p. 40-41
- Uno Collegio popolare internationale de Regiones septemtrionale, in Genève*, p. 41
- F. Agnello di Ramata, *Vita et Sole*, p. 42
- A. Hartl, *Facetias, Studioso pervagant*, p. 42-43
- Bruna, *Face*, p. 44
- D. Szilagyi, *Revista de Revistas Hungarico*, p. 45-48
- R. Foddik, H. Bijlsma, *Bios*, p. 49-50



- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 50-51
- G. Canesi, *Dante et numero 14*, p. 51
- Academia pro Interlingua*: G. Peano, *Anno novo*, p. 52-53; R. Foddik, *Interlinguistes, uni vos*, p. 53; N. Mastropaolo, *Et nos itera !*, p. 54-55; H. Bylsma, *Interlinguistic Disputationes*, p. 55-56; W. Jezierski, *Proclamatione ad Cosmoglottologos*, p. 57-58; *Projecto de Organizatione de Instituto internationale de Interlinguistica*, p. 59-61; *Programmata de investigationes interlinguistico*, p. 61-62; *Epistola aperto*, p. 63-64; F.C. Van Aken, *Cogitatione super conjugatione in Interlingua*, p. 64-65; *Bibliographia*, p. 65-71; *Publicationes de Socios*, p. 71-72
- Methodos de Educatione morale in U.S.A.*, p. 73-76
- Periodicos pædagogico didactico*, p. 76-77
- V.G. Cavallaro, *Numeros collega*, p. 78
- M. Cibrario, *Unitates de mensura, Systema metrico decimale*, p. 79-84
- Organizationes et actione internationale: Conferentia feminimo asiatico*, p. 84; *Officio de Prioritates*, p. 85-86; *II Congressu de Historia de scientia et de technologia*, p. 86; *Comitatu syndacale internationale pro juventute*, p. 86
- F.C. Van Aken, *Legenda de Dama sine capite*, p. 87-90
- N. Mastropaolo, *Cantu matutino* (versione ex G. Carducci), p. 90
- D. Szilagyi, *Revista de Revistas Hungarico*, p. 91-96
- D. Sleszynski, *Versus interlinguistica*, p. 97
- Principios de interlinguistica generale*, p. 98-105
- Dictionario terminologico de interlinguistica*, p. 106-122
- G. Canesi, *Propaganda*, p. 123-124
- Ch. Bally et A. Secheyaye, *À propos du Congrès de Genève*, p. 125
- W. Jezierski, *Tolerantia et concordia*, p. 126
- Nomine pro novo scientia*, p. 126
- H.J. Macmillan, *Quomodo invenire una lingua internationale*, p. 127-129
- A. Frohn, *Propositiones pro Interlingua*, p. 129-130
- F.C. Van Aken, *De Conditionale in Interlingua*, p. 130-131
- Novo statistica pro principio de internationalitate* (Ex S. Bakonyi, *Progreso* n.2), p. 131-133
- W. Jezierski, *Diploma pro studios in Interlinguistica*, p. 133-134
- R. Foddik, *International Independent Centre pro Interlinguistic*, p. 134-135
- V. Cheshiihin, *Pri "Projecto de Instituto internationale de Interlinguistica"*, p. 136-137
- Bibliographia*, p. 137-143
- Publicationes de Socios*, p. 144
- N. Mastropaolo, *Ad lectores*
- S. Carassali, *Congressu de studios propueritia et juventute*, p. 145-146
- A. Natucci, *Super fortia centripeto et reactione centrifugo*, p. 147-152
- Libros et opusculos*, p. 152
- S. Giaquinta, *Optometria*, p. 153-159
- G. Rolla, *Sophismas de Zenone*, p. 160-161
- Periodicos pædagogico-scientifico pro Educatione novo*, p. 162-165
- G. Piccoli, *Vehiculo, Automobile*, p. 166-168
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 168

- M. Gliozzi, *Breve historia de machinas thermico*, p. 168-172  
*Libros et opusculos*, p. 172
- A. Sergi, *Introductione de cinchona in Europa*, p. 173-176
- W. Jezierski, *Centenarios in Bulgaria*, p. 176
- D. Harrison Eustis, *Cane pro caeco*, p. 177-178  
*Experimento scientifico*, p. 178-179
- G. Canesi, *Facetias*, p. 179-181
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 181
- D. Szilagyi, *Revista de Revistas Hungarico*, p. 182-185
- Academia pro Interlingua: Lingua Internationale in Congressu de Linguistas*, p. 186-212
- Latino lingua internationale*, p. 212-213
- Necrologio: S. Voirol, p. 213
- Bibliographia*, p. 213-216
- Tres libro importante pro diffusione de Interlingua*, p. 218-221
- Libros et opusculos*, p. 221
- U. Cassina, *Paradoxo mathematico*, p. 222
- A. Natucci, *Ut homo doce mathematica in Scandinavia et in Bohemia*, p. 223-225
- Periodicos pædagogico scientifico pro Novo Educatione*, p. 226-229
- G. Hay, *Futuro de instructiones de Arte applicato* (Versione per D. Szilagyi), p. 230-231
- Organizationes et actione internationale: II Congressu internationale pro Scholas in pleno aere*, p. 232-233; *Expositione mondiale de Artes populare*, p. 233; *Sessione de Consilio directivo de Instituto Internationale de Cinema educativo*, p. 234
- Lord Rutherford, *Helium et suo proprietates* (Versione ex Nature), p. 235-238
- F. Van de Merwe, *Suo amore anglico* (Versione per F.C. Van Aken), p. 239-240
- A. Natucci, *Specimine de Classificatione de Scientias*, p. 241-243
- A. Natucci, *An recta es linea clauso?*, p. 243-244
- G. Rolla, *De conservazione de calore solare*, p. 244-245
- Foederatione internationale de Associationes professionale de Auctore*, p. 245-246
- Libros et opusculos*, p. 246
- N. Mastropalo, *Specimine de versiones poetico*, p. 247-249
- G. Canesi, *Cifratio extra semplice*, p. 250-251
- Experimento scientifico*, p. 251-252
- G. Canesi, *Facetias*, p. 252-255
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 255-257
- D. Szilagyi, *Revista de Revistas Hungarico*, p. 258-264
- Academia pro Interlingua*: G. Piccoli, *Lingua internationale in Congressu de Linguistas*, p. 265-267; V. Cheshiihin, *Propositione ad Congressu de Linguistas*, p. 267; F. Agnello, *Distichos*, p. 267; W. Blaschke, *Pulcritudine de lingua auxiliare*, p. 268-270; V.G. Cavallaro, *Pro uno lingua auxiliare ad usu internationale*, p. 270-271; A.M. Erica, *Constructivo idealismo*, p. 272-274; G. Rolla, *Circa cogitationes super Interlingua de Domino F.C. Van Aken*, p. 274-275; D. Szilagyi, *Me age gratis cordiale*, p. 275; F.C. Van Aken, *Propositiones ab Domino Frohn*, p. 276-277; W. Jezierski, *Lingua internationale in Universitate de Krakow*, p. 277-278; F.A. Riedel, O. Scheffers, *Principes of Uniti Langue*, p. 278-282
- Bibliographia*, p. 282-288

- W.M. Kozłowski, *Valore internazionale et didatico de neo-latino*, p. 289-291  
*Problemas de educationes in Hungaria (ex A Jövö Utjain)*: R. Zundorf, *Novo aula de schola*, p. 292-293; B. Hacker, *Psychologia et pædagogia de correpetitione*(ex Magyar Gyogypedagogia), p. 293-295; Z. Toth, *Novissimo principios de medico-pædagogia*, p. 295-296  
D. Mordukhai-Boltovskoi, *De errores scolastico in Mathematica*, p. 297-303  
G. Canesi, *Plus minusculo aeroplano*, p. 303-304  
F. Berio, *Calendario synthetico*, p. 305-306  
F.C. Van Aken, *Salomone moderno*, p. 306  
F. Migliavacca, *Sermone de Jesu Christo super monte*, p. 307-314  
A. Hartl, *Iulio Hann, meteorologo*, p. 315-316  
G. Rolla, *Inconsequentia galileiano*, p. 316-317  
*Libros et Opusculos*, p. 317  
D. Szilagyí, *Revista de Revistas Hungarico*, p. 318-322  
*Academia pro Interlingua*: G. Peano, *Libertate et unione*, p. 323-325; D. Szilagyí, *Uno critico de Latino sine flexione*, p. 325-328; W. Blasckhe, *Acto tertio incipe*, p. 329-332; *Rectificatione*, p. 332; N. Mastropaolo, *Lingua de Academia*, p. 333-341; G. Viveros, *Lingua scientifico internationale*, p. 342-348; W. Jezierski, *Responso ad dom. Riedel et Scheffers*, p. 348-351  
*Bibliographia*, p. 351-356
- S.&V.7** a. VII, N. 1-2, Januario-Martio 1932, p. 1-96; N. 3, Majo-Junio 1932, p. 97-162; N. 4, Julio-Agusto 1932, p. 163-234; N. 5, Septiembre- Octubre 1932, p. 235-306; N. 6, Noviembre-Dicembre 1932, p. 307-374.
- N. Mastropaolo, *Schola et Vita in 1932*, p. 1-2  
L. Fantappiè, *De scientias mathematico in præsentem momento scientifico*, p. 3-17  
A. Natucci, *Specimine de classificatione de scientias mathematico*, p. 18-28  
M. Gliozzi, *Exploratione de interno et de externo de Terra*, p. 29-30  
*Publicationes scientifico*, p. 31-32  
O. Chisini, *Ut docentia de mathematica habe toto suo virtute educativo*, p. 33-39  
U. Cassina, *Paradoxo mathematico*, p. 40-41  
D. Szilagyí, *Educatione novo in Hungaria*, p. 42-47  
*Reuniones et Congressu internationale*, p. 48-50  
D. Szilagyí, *Mackay poeta*, p. 51-55  
C. Autschbach, *Epistola de Sancto Paolo ad Romanos*, p. 56  
Ex diurnales et revistas: A. Kretchmar, *Glandulas de interno secretione*, p. 56-60; *Methodo pro identificatione de neonatos affidato ad brephotrophio*, p. 61  
G. Piccoli, *Latino macaronico*, p. 62  
G. Canesi, *Facetias*, p. 62-63  
F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 63-64  
D. Szilagyí, *Revista de Revistas Hungarico*, p. 65-69  
*Academia pro Interlingua*: G. Peano, *Ad Socios*, p. 70; J. Meysmans, *Pro facilita el practica de Interlingua*, p. 71-72; N. Mastropaolo, *Interlingua uno in suo varietates*, p. 72-74; J. Meysmans, *Vocabulario de Interlingua*, p. 74; J.O. Tallgren-Tuulio, *Lingua internationale auxiliare. Reflesione oppositas ad novial de Dom. D. Jespersen*, p. 75-92; W. Jezierski, *An Espe-*

- ranto pote es adopto ut medio officiale de intercommunicatione?, p. 92-93
- Bibliographia*, p. 94-96
- Schola et Vita es in luctu pro morte de prof. Giuseppe Peano, illustre præsidente de Academia pro Interlingua, et dedica ad Illo præsente fasciculo*
- N. Mastropaolo, *Morte de Giuseppe Peano*, p. 99-100
- Manifestationes de comploratione*, p. 101-102
- Ritu funerale*, p. 103
- S. Pivano, *Elogio funebre*, p. 104-105
- C. Somigliana, *Elogio funebre*, p. 106-107
- G. Canesi, *Elogio funebre*, p. 108
- U. Leva, *Simplicitate de vita et de mente de uno homine de fama mundiale (Ex La Stampa)*p. 109-112
- Commemorationes et Necrologios*, p. 113-116
- U. Cassina, *Vita et Opera de Giuseppe Peano (I. Elogio; II. Tabula cronologico de vita de G. Peano; III. Indice cronologico de publicationes scientifico de G. Peano)*, p. 117-148
- D. Szilagyi, *G. Peano et Interlinguistica*, p. 149-153
- L. Della Casa, *Opera de G. Peano in arithmetica elementare*, p. 154-157
- F. Agnello, *Pro morte de G. Peano*, p. 158
- G. Canesi, N. Mastropaolo, U. Cassina, *Ad Socios*, p. 159-160
- Statuto et Regulamento de Academia pro Interlingua*, p. 161-162
- Fundo Peano pro Interlingua*, p. 163
- G.A. Maggi, *Cosmo de Newton et novo cosmos*, p. 164-178
- B. Segre, *Geometria in Italia, ab L. Cremona ad nostro dies*, p. 179-195
- Programmas de cursus de mathematicas superiore in Universitate italiano (anno academico 1932-1933)*, p. 196-197
- Publicationes scientifico*, p. 198
- H. T'Sas, *Nostro Grandeske* (versione per F.C. Van Aken), p. 199-203
- A. Natucci, *Lingua naturale que funda se super classificatione de ideas*, p. 204
- G. Canesi, *Curiositate de arithmetica*, p. 205-206
- G. Canesi, *Duratione medio de vita humano*, p. 206-207
- G. Canesi, *Facetias*, p. 207-208
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 208-209
- Academia pro Interlingua. Necrologios de Prof. Peano: Que omnes imita exemplo de Illo!*, p. 210-211; U. Cassina, *Communicationes*, p. 212-215; *Vocabulario commune per Peano*, p. 216-218; H. Frei, *Interlingua out Superlingua?*, p. 219-224; G. Durant, *Mondyal*, p. 225-232
- Bibliographia*, p. 233-234
- N. Mastropaolo, *Latino lingua internationale*, p. 235-236
- A. Baraton, *Reformatione de Facultate philosophico*, p. 237-251
- D. Mordukhai-Boltowskoi, *Lege biogenetico in Mathematica*, p. 252-254
- D. Szilagyi, *Problemas de educatione in Hungaria*, p. 255-258
- Libros et Opusculos*, p. 258
- M. Cipolla, *Evariste Galois, in primo centenario de suo morte*, p. 259-265
- Libros et Opusculos*, p. 266
- D. Szilagyi, *De Psychoanalisi sive Freudismo*, p. 267-272

- G. Rolla, *Paralogismo de Platone*, p. 273-274  
 H. T.'Sass, *Vanitate in rure* (vers. F.C. Van Aken), p. 275-280  
 G. Storaci, *Nomine de stellas*, p. 281-282  
 G. Canesi, *Facetias*, p. 282-283  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 283-284  
*Academia pro Interlingua: Communicationes de Directione Provisorio, Modificationes ad Statuto*, p. 285, *Electione de novo Directione de Academia*, p. 285, *Necrologios de Prof. Peano*, p. 286, *Propositiones de Socios*, p. 286-288  
 H. Frei, *Versus Superlingua, Latino sciente de hodie*, p. 289-296  
 U. Cassina, *De Vocabulario internationale*, p. 296-305  
*Bibliographia*, p. 305-306  
 A.V. Morris, H.N. Shenton, *In memoriam*, p. 307-308  
 L. Gabba, *Photographia de caelo*, p. 309-316  
 M. Gliozzi, *III Centenario de «Dialogo sui massimi sistemi»*, p. 317-321  
 A. Natucci, *Quid es et unde proveni radios cosmico?*, p. 322-328  
 A. Fuzesi, *Evolutione de facultate spontaneo de desegna*, p. 329-334  
 V.G. Cavallaro, *Aliquo postulato pro docentia de mathematica*, p. 335-336  
 D. Szilagyi, *Educatione sexuales in Hungaria* (ex Sexualpedagogiai előadások), p. 337-338  
 H. T.'Sass, *Toetie* (vers. F.C. Van Aken), p. 339-345  
 S. Carassali, *Charta de labore de Regno de Italia*, p. 346-350  
 G. Rolla, *Clave de idealismo attuale*, p. 351  
*Publicationes scientifico*, p. 351-352  
*Academia pro Interlingua: Communicationes officiale: Electione de novo Directione de ApI*, p. 353-354; *Communicationes de Novo Directione*, p. 354; *Sectione Italiano de ApI*, p. 354-355  
 Necrol.: D. Szilagyi, *Dr. Walter Borgius*, p. 355-356  
 H.J. Macmillano, *Revisione de Latinesco*, p. 357-360  
 G. Piccoli, *Linguistica et Interlinguistica moderno*, p. 361-362  
 E. De Wahl, *Modern o antiquat?*, p. 362-365  
 N. Mastropaolo, *De derivatione et de grammatica*, p. 365-371  
*Bibliographia*, p. 371-374
- S.&V.8** a. VIII, N. 1-2, Januario-Aprile 1933, p. 1-84; N. 3, Majo-Junio 1933, p. 85-156; N. 4, Julio-Augusto 1933, p. 157-220; N. 5, Septembere- Octobre 1933, p. 221-284; N. 6, Novembre-December 1933, p. 285-347.
- N. Mastropaolo, *Commune et concorde labore pro L.I.*, p. 1-6  
 G. Polvani, *Causalitate et casualitate in Philosophia naturale*, p. 7-22  
 G. Mayr, *Super principios de thermodynamica*, p. 23-34  
 A. Natucci, *Super radiatione ultrapenetrante et hypothesi de neutrones*, p. 35-38  
 G. Peano, *Super fundamentos de analysi*, p. 39-47  
 G. Canesi, *Correspondentia inter juvenes de vario nationes*, p. 48-49  
 D. Szilagyi, *Educatione novo in Revistas hungarico*, p. 50-51  
*Publicationes scientifico et pædagogico*, p. 51-52  
 H. T.'Sass, *Kratje* (Vers. F.C. Van Aken), p. 53-59

- P. Roth, *Chemia de nostro corpore*, p. 60-61
- A. Del Lungo, *Itinerario de migratione de avis*, p. 62
- G. Canesi, *Facetias*, p. 63-64
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 64-65
- Academia pro Interlingua: Communicationes officiale: Statuto*, p. 66-68
- D. Szilagyi, *De Latino sine flexione*, p. 69-75
- Opiniones de Linguistas*, p. 75
- H.J. Macmillan, *Debemus spectare ad le maximum*, p. 76-79
- P. Cirio, *Ad consocios et ad suo filios*, p. 80-81
- G. Viveros, *Alphabeto uniforme pro vocabulario interationale*, p. 81-83
- Bibliographia*, p. 83-84
- N. Mastropaolo, *Pro unione interlinguistico*, p. 85-92
- E. Stamm, *Axiomatica de disciplinas mathematico*, p. 91-104
- M. Gliozzi, *Progressus de electricitate in anno 1733*, p. 105-111
- M. Gliozzi, *Notitias scientifico*, p. 112-113
- VI Congressu internationale de Scientias historico*, p. 113
- Publicationes scientifico*, p. 114
- VI Cursu pro docentes*, p. 114
- H. T'Sass, *Sorores Curvilinea* (Vers. F.C. Van Aken), p. 115-121
- Academia pro Interlingua: Communicatione officiale*, p. 122, *Reunione de Socios*, p. 122-123,
- G. Peano, *De Latino sine flexione*, p. 123-132, *Latino ut lingua auxiliare internationale*, p. 132-140, *Commemorationes de G. Peano in Odessa*, p. 140, L. Della Casa, *Infantia et juventute de Giuseppe Peano*, p. 141-144, E. Stamm, *Jozef Peano*, p. 145-146, *Publicatione de scriptos mathematico de G. Peano*, p. 146, G. Viveros, *Alphabeto uniforme*, p. 147-154, *Ido-Kongreso*, p. 155
- Bibliographia*, p. 155-156
- N. Mastropaolo, *Usu es propaganda optimo*, p. 157-158
- Interlingua in Revistas Internationale*, p. 159-162
- G. Peano, *De libros de textu pro arithmetica in schola elementare*, p. 163-169
- D. Mordukhai-Boltowskoi, *Heterogonia de fines in pædagogia*, p. 170-172
- V.G. Cavallaro, *De spiritu critico*, p. 173-174
- Scholas et Methodos novo, Communicationes de Officio Internationale de Educatione: Schola de perfectionamento in Brasile*, p. 175-177, *Educationes de nomades in Irak*, p. 177-179
- Schola Jules Anspach in Bruxelles*, p. 179-180
- H. T'Sass, *Morbo assecuratione de Nilles* (vers. F. C. Van Aken), p. 181-187
- G. Canesi, *Invocatione de auxilio in zona alpino*, p. 188-189
- D. Mazzotto, *Supertabula Pythagorico*, p. 190-191
- A. Graf, *Ad culmine* (vers. N. Mastropaolo), p. 191
- Calendario perpetuo de F. Berio*, p. 191-194
- P. Roth, *Perturbationes de œquilibrio acido-base*, p. 194-196
- Tupper, *Que te numquam cede victo* (vers. F. Migliavacca), p. 196-197
- G. Canesi, *Facetias*, p. 197-198
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 199-201
- Academia pro Interlingua: Communicatione officiale*, p. 202, G. Peano, *De Vocabulario In-*

- ternazionale, p. 203-214, *Ex præfatio ad Vocabulario commune, ed. 1909*, p. 215-216, *Fundo Peano pro Interlingua*, p. 217-220
- N. Mastropaolo, *Et idea progredere*, p. 221-222
- P. Brunet, *Activitate scientifico de P. Marin Mersenne*, p. 223-231
- G. Peano, *Vocabulario commune prousu de Interlinguistas*, p. 232
- A. Birkenmajer, *Primo systema heliocentrico imaginato ab Nicola Copernico*, p. 233-239
- Libros et Opusculos*, p. 240
- G. Arrighi, *Lampades de Expositione de Chicago accenso ab Arcetri cum uno radio de Luna*, p. 241-242
- Mario Gliozzi, *Notitias scientifico*, p. 243-244
- VII Congressu Internationale de Scientias historico*, p. 245-246
- Revistas scientifico internationale que ute Interlingua*, p. 247-249
- Cursus de mathematicas superiore in Universitates italiano*, p. 250-251
- N. Mastropaolo, *Specimine de versiones poetico (In vespere, ex A. Fogazzaro, Nubes, ex I. Sanesi)*, p. 252-254
- H. T.'Sass, *Chauffeur omicida* (versione per F.C. Van Aken), p. 255-261
- G. Canesi, *Facile joco inter parvo amicos*, p. 262-263
- P. Cirio, *Curiositate numerico*, p. 264
- P. Roth, *Regulas pro conversatione de bono reserva alcalino*, p. 264-267
- Academia pro Interlingua: Reunione de Socios*, p. 268-270, *In memoria de G. Peano*, p. 270,
- H.J. Macmillan, *Summario de Latinesco*, p. 271-280, *Motu pro renovato usu internationale de latino*, p. 280-281
- Bibliographia*, p. 281-284
- G. Canesi, *De studio et usu de Latino. Ad Socios et Lectores*, p. 285-286
- G. Mayr, *Demonstratione didactico rationale de fortia centrifugo*, p. 287-292
- W.M. Kozłowski, *Typos de scientias*, p. 293-298
- A. Natucci, *Uno proprietate de triangulo arithmetico*, p. 299-300
- Mario Gliozzi, *Notitias scientifico*, p. 301-302
- Bibliographia*, p. 302-304
- Agar, *Puero et Cinematographo*, p. 305-312
- D. Mordukhai-Boltowski, *Methodica et Historia de Regula infusa*, p. 313-318
- V.G. Cavallaro, *Ariditate de docentia*, p. 319-320
- H. T.'Sass, *Avunculo ex Argentina* (vers. F.C. Van Aken), p. 321-326
- A. Sergi, *De Influentia*, p. 327-328
- G. Raiberti (versione ex), *Curioso comparationes*, p. 329
- Arguto responso*, p. 330
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 330-331
- G. Canesi, *Facetias*, p. 331-332
- Academia pro Interlingua: G. Canesi, Activitate de Academia*, p. 333-334, U. Cassina, *Vocabulario de Societas Latina*, p. 335-336, J. Weisbart *Typologie del Interlingue*, p. 337-342,
- H.J. Macmillan, *Postscripto ad Latinesco*, p. 343, *Bibliographia*, p. 343-344
- Indice de anno 1933*, p. 345-347.

- S.&V.9** a. IX, N. 1-2, Gennaio-Aprile 1934, p. 1-64; N. 3, Maggio-Agosto 1934, p. 65-128; N. 4, Settembre- Ottobre 1934, p.129-192; N. 5, Novembre-Dicembre 1934, p. 193-259.
- Anniversario de morte de prof. Peano*, p. 3-4
- E. Stamm, *Mathematica in scientias biologico*, p. 5-16
- Mario Gliozzi, *Notitias scientifico*, p. 17
- Publicationes scientifico*, p. 18
- H. T.'Sass, *Re parvulo* (vers. F.C. Van Aken), p. 19-25
- G. Peano, *Vocabulario Commune*, p. 26
- G. Canesi, *Tabula de numero de dies inter duo data*, p. 27-30
- Academia pro Interlingua*: U. Cassina, G. Canesi, N. Mastropaolo, M. Gliozzi, F. Bresadola, O. Chisini, *Communicatione officiale*, p. 31, *LXX anno de ing. Canesi*, p. 32-33, *Gratulationes*, p. 33, *Studio et usu de Latino, responsos de V. Bladin, A. Natucci, S. Auerbach, J. Weisbart, A. Hartl, Q. Vetter, D. Mordukhai-Botovskoi, W. Karlen, E. Drezen*, p. 34-39, V. Bladin, *Propositiones pro Interlingua*, p. 39-40, N. A Fabris, *Pro una reforma in studio latinarum litterarum in schola nostra*, p. 41-42, N. A Fabris, *De Interlingua*, p. 42-43; *Pro renovato usu de Latino*, p. 43-45, J. Weisbart, *Appell al Interlinguistes, cum Nota de N. M.*, p. 45-47, N. Mastropaolo, *Primo Cursu de Interlingua*, p. 49, *Bibliographia*, p. 50, *Supplemento ad Vocabulario Commune*, p. 51-64.
- Ad Socios et Lectores*, p. 65
- G. Bozza, *Flottatione de minerales*, p. 66-80
- Mario Gliozzi, *Notitias scientifico*, p. 81-82
- U. Cassina, *Analysis critico*, p. 83-86
- H. T.'Sass, *Ultimatum-de-amore* (Versione per F.C. Van Aken), p. 87-93
- S. Carassali, *N. Macchiavelli in opinione de C. Balbo*, p. 94-96
- P. Emanuelli, *Origine de meteorologia moderno*, p. 97-98
- G. Canalini, *De Longœvitate*, p. 98-100
- G. Canesi, *Facetias*, p. 100-102
- F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 102-103
- Libros et Opusculos*, p. 103
- Academia pro Interlingua*: G. Peano, *Vocabulario Commune*, p. 104, *Communicatione importante*, p. 105, A. Hartl, *Facile constructione de lingua internationale*, p. 105-107, *Ad omnia mondolinguani*, p. 107-108, A. Matejka, *Pro Unione Interlinguistico*, p. 108-110, *Bibliographia*, p. 111-112, *Supplemento ad Vocabulario Commune*, p. 113-128
- N. Mastropaolo, *Latino et Interlingua*, p. 129-131
- G. Peano, *Vocabulario Commune*, p. 132
- G. Cassina, *Photogrammetria*, p. 133-138
- F. Lori, *De Radiotechnica, Breve notitia historico*, p. 139-144
- Mario Gliozzi, *Notitias scientifico*, p. 145-146
- Bibliographia*, p. 147
- P. Harvei, *Effractor* (versione per F.C. Van Aken), p. 148-150
- L. Della Casa, *Curiositates numerico*, p. 151-153
- N. Mastropaolo, *Narrationes popolare*, p. 154-158
- G. Canesi, *Phrasi de salutatione de vario populus*, p. 158-159
- Laude de limono* (ex L'Igiene e la Vita), p. 159-160



- Sculptographia* (ex La Tribuna Illustrata), p. 160-161  
 G. Canesi, *Facetias*, p. 161-162  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 162-163  
*Academia pro Interlingua: Communicatione officiale*, p. 164, J. Meysmans, *Suggestione*, p. 164, G. Canesi, *Gratis ad omnes*, p. 165, Necrol.: U. Cassina, *Federico Bresadola*, p. 166-167, A. Michaux *De studio et usu de latino*, p. 168-169, J. Weisbart, *Comparation Mundi latin-German*, p. 170-173, *Commemorazione de Interlinguistas*, p. 174, *Bibliographia*, p. 174-176, *Supplemento ad Vocabulario Commune*, p. 177-192  
*Ad socios et lectores*, p. 193  
 L. Gabba, *Provenientia et orbitas de cometas*, p. 194-206  
 D. Mordukhai-Boltovskoi, *Origine et historia de «Regula falsi»*, p. 207-213  
 V.C. Van Aken, *Furto observato*, p. 214-218  
*Salutationes de vario populos*: A.Y. Buys, Q. Vetter, E. Wahl, D. Brymor Anthony R.M., H.J. Macmillan *Notas et adjunctiones*, p. 219-221  
 G. Canesi, *Facetias*, p. 221-222  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 223-224  
*Bibliographia*, p. 224-257  
*Indice*, p. 258-259.
- S.&V.10** a. X, N. 1, Januario-Martio 1935, p. 1-64; N. 2, Aprile-Junio 1935, p. 65-128; N. 3-4, Julio-Decembre 1935, p. 129-207  
*Decimo anno*, p. 3  
 W.M. Kozłowski, *Uno classificatione de scientias*, p. 4-16  
 G. Loria, *Pro uno geometra de triangulo sphærico*, p. 17-19  
 Mario Gliozzi, *Notitias scientifico*, p. 20  
 U. Cassina, *Analysis critico*, p. 21-23  
 V.G. Cavallaro, *Pro docentia de mathematica delectabile, curioso et pulcro*, p. 24-26  
 F.C. Van Aken, *H. T.'Sass Morte in auto*, p. 27-30  
 G. Canesi, *Alimentos commune et suo digeribilitate*, p. 31-33  
 F.G. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 33-34  
 G. Canesi, *Facetias*, p. 34-36  
*Errata*, p. 36  
*Academia pro Interlingua: Nostro mortuos* [Evacustes A. Phipson, Francesco Gerbaldi, Ad. Creux, Amos Tragni, Federico Bresadola, Jean Chanaud, Alberto Roggero, Mary Crossland-Taylor], p. 37-38, N. Mastropaolo, *Latino et Interlingua*, p. 38-41, J. Weisbart, *Un Mundi-Latin destillat ex german diurnales nationalistic*, p. 42-45, *Bibliographia*, p. 45-46, *Publicationes*, p. 46, *Opusculos in interlingua*, p. 47-64  
*Via ad Lingua internationale*, p. 65-66  
 M. Gliozzi, *Historia de scientias et interliguistica*, p. 67-78  
 E. Stamm, *Thomas Bradwardina præcursore de philosophia de mathematica in Medio Aevo*, p. 79-84  
 W.M. Kozłowski, *Uno classificatione de scientias* (Continuatione et fine), p. 85-93  
*Archeion*, p. 94  
 C. Botto, *Novo resolutione graphico de æquationes de tertio gradu*, p. 95-99

T.'Sass, *Homine cum cista* (Versione F.C. Van Aken.), p. 99-102  
 X. et G. Canesi, *Ad Dominicellas: Amore (Symbolos de flores)*, p. 103-105  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 106-107  
 G. Canesi, *Facetias*, p. 107-108  
*Academia pro Interlingua: Gratulationes*, p. 109, G. Canesi, *Cursu de Interlingua*, p. 109, *Necrologio* [C. Fanti, W. M. Kozlowski, G. Siboni, G.A. Moore], p. 110-111, G. Canesi, *Liberalitate de prof. Peano*, p. 110-111, G. Canesi, *Latino non es, non pote es lingua internationale*, p. 112, *Vocabulario Anglo-Interlingua*, p. 112, *Glossario internationale non latino classico*, p. 113-128  
*Ad socios et lectores*, p. 129  
 G. Peano, *Vocabulario Commune*, p. 130  
 E. Persico, *Uno spiraculo in mundo de atomos*, p. 131-142  
 V.G. Cavallaro, *Pro investigationes super triangulo sphaerico*, p. 143-149  
 M. Gliozzi, *Notitias scientifico*, p. 150-151  
*Archeion*, p. 151  
 H. T.'Sass, *Pane blanco et sigaros* (versione F.C. Van Aken), p. 152-155  
 F.C. Van Aken, *Suo vindicta*, p. 156-157  
 G. Canesi, *Communicatione de monetas*, p. 158-160  
 G. Canesi, *Proeparatione domestico de yogurt*, p. 161-162  
 G. Canesi, *Millibar*, p. 162-163  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 163-164  
 G. Canesi, *Facetias*, p. 164-166  
*Academia pro Interlingua: G. Peano in «Enciclopedia Italiana»*, p. 167-168, U. Cassina, *Antiquo phonetica de Latino*, p. 169-171, G. Canesi, *Memento*, p. 171, P. Mitrovic, *Clave de «Internasional»*, p. 172-174, G. Canesi, *Calendario perpetuo*, p. 174, *Bibliographia*, p. 175-176, *Glossario internationale non latino classico*, p. 177-198, U. Cassina, *Conclusionem*, p. 199-200, *Errata*, p. 201, *Publicationes*, p. 202-203, *Opusculos in interlingua*, p. 204-205  
 Indice de anno, p. 206-207.

**S.&V.11** a. XI, N. 1-2, Januario-Aprile 1936, p. 1-32; N. 3, Majo-Junio 1936, p. 33-64; N. 4, Julio-Augusto 1936, p. 65-96; N. 5-6, Septembere-December 1936, p. 97-144

*Schola et Vita in 1936*, p. 3

E. Stamm, *Studio super historia de mathematica de XVII sec. in Polonia*, p. 4-10

L. Biondi, *De navigatione stratosphaerico*, p. 11-16

A. Lombardi, *Radio-observationes executo in missione polare de anno 1932-33*, p. 17-18

*Archeion*, p. 19; *Libros et Opusculos*, p. 19-20, G. Peano, *Vocabulario commune*, p. 20

G. Bemporad, *Determinatione de die de Pascha*, p. 21-23

*Sancto Francisco et lupo (Fioretti de Sancto Francisco)*, p. 24-26

F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 27-28

G. Canesi, *Facetias*, p. 28-29

*Academia pro Interlingua: P. Mitrovich, Ex possibile uno «entente cordiale» interlinguistico?*, p. 29-32, *Bibliographia*, p. 32, *Publicationes*, p. 32

*Fundo Peano pro Interlingua*, p. 33-34

U. Cassina, *Principio de selectione et aliquo problemas de infinito*, p. 35-52

- R. Treves, *De methodo «Gregoraci»*, p. 53-57  
 G. Canesi, *Novo systema pro numeratione civico de domos*, p. 58-60  
*Archeion*, p. 60  
*Academia pro Interlingua*: P. Mitrovich, *Per e interlingvist komun front!*, p. 61-64  
 Ex Scriptos de prof. Peano: *Principios de Interlingua*, p. 65-68  
 A. Natucci, *Super principio de causalitate in physica*, p. 69-72  
 G. Giorgi *Symbolos de unitates de mensura*, p. 73-76  
 V.G. Cavallaro, *Area, Definitiones de œquivalentia*, p. 77-83  
*Archeion*, p. 84, *Libros et Opusculos*, p. 84  
 F.C. Van Aken, *Parvo sene dominio et cane libero corrente*, p. 85-86  
*Determinatione de epicentro de terræmotus*, p. 87-88  
*Variatione verticale de temperatura in atmosphaera libero*, p. 88  
*Moderno litteratura hungarico in Italia*, p. 89  
 G. Canesi, *Facetias*, p. 89-90  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 90-91  
*Academia pro Interlingua*: A. Michaux, *Union?*, p. 92-93, N. Mastropaolo, *De latino pro usu moderno*, p. 93-96, *Necrologio* [Peter Lundström], p. 96  
 Ex Scriptos de prof. Peano: *Unitate in variate*, p. 97-98  
 G. Polvani, *Diabolo et thermodynamica*, p. 99-112  
 A. Natucci, *Contributo de G.B. Beccaria ad studio de electricitate atmosphaerico*, p. 113-115  
 U. Cassina, *Analysis critico*, p. 116-118  
*Archeion*, p. 118  
 N. Mastropaolo, *Uxore et Paradiso*, p. 119-120  
 G. Canesi, *Compositione de Quadratos magico*, p. 121-126  
*Academia pro Interlingua*: M. Gliozzi, *Interessante libro pro Lingua Internationale*, p. 127-128, *Pro positione de Senatu de Australia pro Lingua Internationale*, p. 129, *Bibliographia*, p. 129, G. Peano, *Vocabulario Commune*, p. 130, N. Mastropaolo, *Formatione naturale de Lingua Internationale*, p. 131-132, *Terminologia de Radiotecnica in IL, I, F, A, T*, p. 132-142  
 Indice de anno, p. 143-144.
- S.&V.12** a. XII, N. 1, Januario-Martio 1937, p. 1-26; N. 2, Aprile-Junio 1937, p. 27-48; N. 3, Julio- Septiembre 1937, p. 49-72; N. 4, Septiembre-Dicembre 1937, p. 73-96  
 G. Canesi, N. Mastropaolo, *Glossario internationale non latino classico*, p. 1  
 M. Betti, *De vitaminas et de ormones*, p. 4-8  
*Archeion, Libros et Opusculos*, p. 3  
 A. Natucci, *Super existentia de aethere cosmico et theoria de relativitate*, p. 9-11  
 A. Fraccaroli, *In India flore de silentio matutino*, p. 12-16  
*Argutia de populo japonico*, p. 17  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 17-18  
 G. Canesi, *Facetias*, p. 18  
*Academia pro Intelingua*: H.J. Macmillan, *Pro unione Latinesco da un exemplo*, p. 19-21, G. Canesi, *Latino non pote es lingua internationale*, p. 21-24, *Necrologio* [F.C. van Aken, H. Panebianco, A. Peano], p. 24

*In V anniversario de morte de Peano*, p. 25  
*Prof. Peano Directore de Academia pro Interlingua in annos 1909-1910*, p. 26-48  
 Necrol. A.J. Buys, *F.C. van Aken*, p. 49  
 Necrol. N. Mastropaolo, *F.C. van Aken*, p. 49-50  
 L. Riva, *Canale de Panama*, p. 51-58  
 A. Natucci, *Novo systema de unitates de mensura in physica*, p. 59-60  
 N. Pende, *Charta biotypologico orthogenetico individuale*, p. 61-62  
 P.A. Gemelli, *Psycotechnica et labore humano*, p. 62  
 V.G. Cavallaro, *Super vario demonstrationes de theorema de Pythagora*, p. 63-67  
*LXX anno de prof. De Wahl*, p. 68  
*Libros et Opusculos*, p. 68  
*Therapeutico virtute de saccharo*, p. 69-70  
 G. Canesi, *Curiositates arithmetico*, p. 70-71  
 G. Canesi, *Facetias*, p. 71  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 72  
 Necrol. Adv. A. Michaux, p. 73-74  
 P. Burgatti, *Theoria de origine de sustema solare*, p. 75-76  
 C. Autschbach, *Evangelio secundo Joanne*, p. 79-82  
 W. Jezierski, *Planetario polono de Weber*, p. 83-85  
 F.Minerva, *Parallelizatore et regulatore de refractiones atmosphaerico in telescopios terrestre*,  
 p. 86-87  
*Novo classificatione de undas radioelectrico*, p. 87  
*Calendario perpetuo*, p. 88  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fonte*, p. 89  
 G. Canesi, *Facetias*, p. 89-90  
*Archeion, Libros et Opusculos*, p. 90  
*Academia pro Interlingua*: A. Natucci, *Lingua de scientias*, p. 91; *Duo novo libro pro diffu-*  
*sione de interlingua*, p. 93, *Vocabulario de interlingua pro Apicultura*, p. 94, *Bibliographia*,  
 p. 94

**S.&V.13 a.** XIII, N. 1, Januario-Aprile 1938, p. 1-24

*Ad socios et lectores*, p. 3  
 G. Bruni, *De synthesi chimico*, p. 4-10  
 G. de Reynold, *De cooperatione intellectuale*, p. 11-17  
 C. Autschbach, *Evangelo sec. Joanne*, p. 18-21  
 F. Maiocco, *Carne de cunicolo*, p. 22  
 F.C. Van Aken, *Ex differente fontes*, p. 23  
 G. Canesi, *Facetias*, p. 23-24  
*Novo libro pro diffusione de Interlingua*, p. 24.

Realizzato  
nel mese di settembre 2008  
da Nerosubianco edizioni, Cuneo

