

## OPERE DI GRANDI MATEMATICI

CESARE ARZELÀ (1847-1912)

### **Opere Complete – Volume I**

1992, pp. XXXIX+348, broccura f.to 17 cm x 24 cm

### **Opere Complete – Volume II**

1992, pp. VII+357, broccura f.to 17 cm x 24 cm

Prezzo dei 2 volumi indivisibili € 49,90

Sono state raccolte, in due volumi, tutte le opere scientifiche di Cesare Arzelà. La ristampa degli scritti è preceduta da un saggio, dovuto a G. Letta, P.L. Papini e L. Pepe su «*Cesare Arzelà e l'Analisi reale in Italia*». I volumi sono corredati, oltre che dall'elenco delle pubblicazioni scientifiche, anche da una bibliografia scientifica riferentesi ad Arzelà, da una notizia di scritti su Cesare Arzelà e da un breve elenco delle onoranze che gli furono dedicate. L'indice dei nomi contenuto nel secondo volume completa l'opera.

---

LUIGI BIANCHI (1856-1928)

### **Vol. I -Aritmetica, Algebra e Analisi. Parte prima**

1952, ristampa 2001, pp. 616, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

### **Vol. II -Aritmetica, Algebra e Analisi. Parte seconda**

1953, pp. 276, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 25,10

### **Vol. II -Applicabilità e problemi di deformazioni**

1953, pp. 338, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 25,10

### **Vol. III -Sistemi tripli ed n-upli ortogonali e loro trasformazioni**

1955, pp. 852, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 49,90

### **Vol. IV -Deformazioni delle quadriche; teoria delle trasformazioni delle superfici applicabili sulle quadriche. Parte prima**

1956, pp. 482, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

### **Vol. IV -Deformazioni delle quadriche; teoria delle trasformazioni delle superfici applicabili sulle quadriche. Parte seconda**

1956, pp. 366, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 25,10

**Vol. V -Trasformazioni delle superficie e delle curve**

1957, pp. 538 , brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Vol. VI -Congruenze di rette e di sfere e loro deformazione**

1957, pp. 328, brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 25,10

**Vol. VII -Problemi di rotolamento**

1957, pp. 362, brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 25,10

**Vol. VIII -Classi speciali di superficie**

1958, pp. 398, brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Vol. IX – X -Geometria degli spazi di Riemann –Ricerche varie**

1958, pp. 266 + 80, brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Vol. XI -Corrispondenza (1880-1923) - 176 lettere**

1958, pp. 304, brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

La pubblicazione delle opere scientifiche di Luigi Bianchi ha costituito un lavoro di grande impegno per l'UMI. A questo hanno collaborato molti matematici, in specie allievi del Bianchi, italiani e non, sia ordinando la scelta delle opere sia scrivendo anche una serie di saggi introduttivi ai vari aspetti dell'attività scientifica di Bianchi e che compaiono a modo di introduzione dei vari volumi delle opere. Il primo volume, nella sua prima parte, oltre ad una breve prefazione di E. Bompiani e G. Sansone, contiene i saggi «In memoria di Luigi Bianchi» di Gaetano Scorza, «Luigi Bianchi e la sua opera scientifica» di Guido Fubini, «Le ricerche di carattere algebrico e geometrico» di M. Bedarida e «Teoria dei gruppi discontinui finiti e delle equazioni algebriche» di G. Ricci. Il volume contiene anche un ritratto di Luigi Bianchi, l'elenco delle opere scientifiche e delle commemorazioni di Luigi Bianchi. La seconda parte del primo volume contiene tre brevi introduzioni alla lettura delle pubblicazioni ivi riprodotte, dovute rispettivamente ad F. Conforto, U. Amaldi ed a E. Bompiani ed Enea Bortolotti. Il secondo volume contiene il saggio «Applicabilità e problemi di deformazione» dovuto ad R. Calapso; il terzo ponderoso volume contiene il breve saggio di B. Gambier «Systèmes triples orthogonaux» ed altre sei note dello stesso Gambier, di ausilio alla comprensione dei vari aspetti delle ricerche del Bianchi ivi contenute. Il quarto contiene la nota di R. Calapso «Deformazioni delle quadriche. Teoria delle trasformazioni delle superficie applicabili sulle quadriche». Il quinto comprende la nota di P. Tortorici «Trasformazioni delle superficie e delle curve», mentre nel sesto compare la nota di V. Strazzari su «Congruenze di rette e di sfere e loro deformazioni». Un breve saggio di W. Blaschke «Problemi di rotolamento» è nel settimo volume. L'ottavo comprende il saggio di M. Villa «Classi speciali di superficie», mentre nel nono compare la nota di A. Maxia «Sui lavori di Luigi Bianchi riguardanti la geometria degli spazi di Riemann» e nel decimo la nota di P. Tortorici su «Ricerche varie». Infine l'undicesimo volume contiene 176 lettere (accuratamente annotate da E. Togliatti) inviate al Bianchi, nel periodo tra il 1880 ed il 1923, da alcuni dei più autorevoli matematici dell'epoca.

---

## ENRICO BOMPIANI (1889-1975)

### **Opere scelte**

*3 volumi (per complessive 64 memorie)*

1978, vol. I, pp. 404 (con ritratto), broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

1978, vol. II, pp. 468, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

1978, vol. III, pp. 436, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

Il primo volume contiene il saggio «Enrico Bompiani (1889-1975)» di B. Segre, ed un ritratto di Enrico Bompiani. L'elenco delle pubblicazioni scientifiche compare in ognuno dei tre volumi.

---

## RENATO CACCIOPPOLI (1904-1959)

### **Vol. I -Funzioni di variabili reali ed applicazioni**

1963, ristampa 1996, pp. XXX + 434 (con ritratto), broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

### **Vol. II -Funzioni di variabili complesse - Equazioni funzionali**

1963, ristampa 1996, pp. 350 (con ritratto), broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 25,10

L'interesse per le opere di questo grande matematico ha indotto l'Unione Matematica Italiana a curare una ristampa dei due volumi, ultimata nel 1996. Il primo volume contiene un'ampia prefazione riguardante la vita e l'opera di Renato Caccioppoli, un ritratto di Renato Caccioppoli e l'elenco delle pubblicazioni scientifiche.

---

## FELICE CASORATI (1835-1890)

### **Opere scelte – vol. I**

1951, pp. XIV+420, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

### **Opere scelte – vol. II**

1952, pp. 294, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

Il primo volume contiene il saggio «Della vita e delle opere di Felice Casorati», estratto dalla commemorazione letta da E. Bertini al R. Istituto Lombardo, nell'adunanza del 15 dicembre 1892, un ritratto di Felice Casorati e l'elenco delle pubblicazioni scientifiche.

---

ERNESTO CESARO (1859-1906)

**Opere scelte**

*2 volumi (in 3 tomi)*

**Vol. I – Algebra – Serie Teoria dei numeri.** Parte prima

1964, pp. XXXVIII+ 518 (con ritratto), brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Vol. I – Algebra – Serie Teoria dei numeri.** Parte seconda

1964, pp. 468 (con 42 figure), brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Vol.II – Geometria – Analisi – Fisica Matematica**

1968, pp. 512, brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

Il primo volume comprende il testo della commemorazione di Alfredo Perna (già pubblicata nel 1907 sul Giornale di Matematiche, Napoli), un ritratto di Ernesto Cesàro e l'elenco delle pubblicazioni in ordine cronologico (curato da C. Miranda).

---

BRUNO de FINETTI ( 1906-1985)

**Opere scelte – vol. I**

2006, pp. LXVI+697 (con foto), brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Opere scelte – vol. II**

2006, pp.XXXIII+522 (con foto), brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

I due volumi, ciascuno dei quali ha una specifica Introduzione che commenta e illustra i criteri di selezione e la collocazione disciplinare, hanno la seguente struttura:

Volume I: articoli di Teoria e Calcolo delle Probabilità, di Statistica Matematica e di Teoria delle Decisioni.

Volume II (parte prima): articoli di Matematica Applicata all'Economia, Finanza ed Assicurazioni.

Volume II (parte seconda): articoli di Analisi Matematica, di Meccanografia, di Divulgazione della Matematica, di Didattica della Matematica.

Il primo volume contiene anche l'elenco delle pubblicazioni.

I due volumi sono stati curati dall'Unione Matematica Italiana e dall'Associazione per la Matematica Applicata alle Scienze Economiche e Sociali.

---

ULISSE DINI (1845-1918)

**Opere Scelte**

*in 5 volumi*

**Vol. I -Algebra - Geometria differenziale**

1953, ristampa 2000, pp. 698, brossura f.to 17 cm x 24 cm

€ 49,90

**Vol. II -Funzioni di variabile reale e sviluppi in serie - Problema di Dini-Neumann - Funzioni analitiche**

1954, pp. 510, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Vol. III -Equazioni differenziali ordinarie e alle derivate parziali**

1955, pp. 662, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 49,90

**Vol. IV -Serie di Fourier**

1959, pp. X + 274, broccura f.to 17 cm x 24 cm

(si tratta della riproduzione del trattato «Serie di Fourier e altre rappresentazioni analitiche delle funzioni di una variabile reale» - Pisa, 1880)

€ 25,10

**Vol. V - Sviluppi in serie**

1959, pp. 296, broccura f.to 17 cm x 24 cm

(si tratta della riproduzione del testo litografato «Sugli sviluppi in serie per la rappresentazione analitica delle funzioni di una variabile reale data arbitrariamente in un certo intervallo» - Pisa, 1911)

€ 25,10

L'impegno assai oneroso di pubblicare le opere scientifiche di Ulisse Dini è stato preso dall'UMI nel 1938, ma il primo volume è stato effettivamente pubblicato nel 1953 e tutta l'opera si è conclusa solo nel 1959. Ogni gruppo di memorie relative ad argomenti affini è stata affidata ad un singolo studioso che vi ha premesso una introduzione.

Il primo volume, oltre ad una breve introduzione di G. Sansone, contiene il saggio «In memoria di Ulisse Dini» di L. Bianchi, una «Introduzione» (ai lavori algebrici) di M. Cipolla ed una «Introduzione ai lavori geometrici di Ulisse Dini» di Enea Bortolotti; il volume contiene anche un ritratto di Ulisse Dini e l'elenco delle pubblicazioni. Il secondo volume contiene tre brevi saggi di G. Sansone e G. Scorza - Dragoni, un saggio di M. Picone ed uno di F. Cecioni. Ancora a G. Sansone ed M. Picone dobbiamo i due saggi introduttivi alle opere del terzo volume. La nota introduttiva ai libri pubblicati nel quarto e quinto volume è di G. Sansone.

---

**LUIGI FANTAPPIÈ (1901-1956)**

**Opere scelte - Vol. I**

1973, pp. 646 (con ritratto), broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Opere scelte - Vol. II**

1973, pp. 420, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

Il primo volume contiene un'introduzione ed un ritratto di Luigi Fantappiè. L'elenco delle pubblicazioni scientifiche appare nel secondo volume.

---

GAETANO FICHERA (1922-1996 )

**Opere scelte – Vol. I**

2004, pp. XXIX+432 (con foto), broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Opere scelte – Vol. II**

2004, pp. VI+570 (con foto), broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Opere scelte – Vol. III**

2004, pp. VI+583 (con foto), broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

Il primo volume. Dopo una breve introduzione, contiene il saggio “The life and scientific work of Gaetano Fichera” di Olga A.Oleinik; il volume contiene anche l’elenco delle pubblicazioni.

I tre volumi sono stati curati dall’Unione Matematica Italiana con il patrocinio dell’Accademia Nazionale dei Lincei.

---

GUIDO FUBINI (1879-1943)

**Opere scelte Vol. I -(1899-1904)**

1957, pp. 370, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 25,10

**Opere scelte - Vol. II -(1904-1910)**

1958, pp. 350, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 25,10

**Opere scelte - Vol. III -(1912-1949)**

1962, pp. 414, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

Il primo volume contiene il saggio «Guido Fubini», commemorazione tenuta da B. Segre all’Accademia dei Lincei nella seduta del 13 novembre 1954, un ritratto di Guido Fubini e l’elenco delle pubblicazioni scientifiche. Il terzo volume contiene il testo della conferenza «Guido Fubini e la geometria proiettiva differenziale», tenuta da A. Terracini a Pisa il 24 settembre 1948, in occasione del Convegno Nazionale dell’UMI. Ogni volume è corredato da un indice dei nomi.

---

BEPPO LEVI (1875-1961)

**Opere 1897/1926 - Vol. I**

1999, pp. CXII + 498 (con ritratto), broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Opere 1897/1926 - Vol. II**

1999, pp. VIII + 434 (con ritratto), broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

I due volumi contengono tutte le pubblicazioni di Beppo Levi dal 1897 al 1926, con l'eccezione dei libri e di un lavoro di carattere eminentemente divulgativo. Il primo volume, dedicato al decennio 1897-1906, contiene un saggio di S. Coen sulla vita di Beppo Levi ed altri tre saggi dedicati rispettivamente ai lavori di Geometria, Teoria dei Numeri e Teoria delle Funzioni (S. Coen), alle opere di Logica (G. Lolli) ed ai lavori di Analisi Reale (S. Spagnolo).

Il volume contiene, inoltre, l'elenco completo dei lavori di Beppo Levi ed un suo ritratto giovanile. Il secondo volume, dedicato al ventennio 1907-1926, contiene un altro ritratto e l'elenco dei nomi propri che intervengono in queste Opere.

---

## EUGENIO ELIA LEVI (1883-1917)

### **Opere**

*in 2 volumi*

#### **Vol. I - Geometria differenziale - Teoria dei gruppi - Teoria delle funzioni - Problemi di Cauchy e di Goursat nella teoria delle equazioni a derivate parziali**

1959, pp. XX + 418 (con ritratto), broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

#### **Vol. II - Problemi al contorno nella teoria delle equazioni a derivate parziali dei tipi ellittico e parabolico - Calcolo delle variazioni**

1960, pp. 448, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

Il primo volume contiene il saggio «Sulla Vita e sulle Opere di Eugenio Elia Levi», di M. Picone, un ritratto di Eugenio Elia Levi e l'elenco delle pubblicazioni matematiche.

---

## GIANFRANCESCO MALFATTI (1731-1807)

### **Opere - Vol. I**

1981, pp. XIV + 434, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

### **Opere - Vol. II**

1981, pp. VIII + 418, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

Il primo volume contiene una breve introduzione, una notizia di scritti su Gianfrancesco Malfatti ed un ritratto di Gianfrancesco Malfatti. Il secondo volume comprende il saggio «Intorno alla vita ed agli scritti di Gianfrancesco Malfatti, matematico del secolo XVIII» di G.B. Biadego, già apparso sul Bollettino di Bibliografia e di Storia delle scienze matematiche e fisiche (del Boncompagni), nel 1876.

---

CARLO MIRANDA (1912-1982)

**Opere scelte**

*2 volumi indivisibili*

€ 57,80

**Vol. I – (1931-1951)**

1992, pp.XXI+ 1066, broccura f.to 17 cm x 24 cm

**Vol. II - (1951-1972)**

1992, pp.XXI+ 1066, broccura f.to 17 cm x 24 cm

L'opera è preceduta da una introduzione curata da E. Lanconelli, C. Sbordone, S. Spagnolo, G. Trombetti e contiene un ritratto di Carlo Miranda, un elenco di commemorazioni e di volumi in onore di Carlo Miranda oltre che una bibliografia completa

---

PIA NALLI (1886-1964)

**Opere scelte**

1976, pp. 364 (con ritratto), broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

Il volume contiene il necrologio di Pia Nalli, composto da G. Fichera per il Bollettino UMI del 1965, un ritratto di Pia Nalli ed un elenco cronologico delle pubblicazioni

---

GIUSEPPE PEANO (1858-1932)

**Opere scelte**

*in 3 volumi*

**Vol. I -Analisi matematica - Calcolo numerico**

1957, ristampa 1998, pp. VIII + 530 (con ritratto), broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Vol. II -Logica matematica - Interlingua ed algebra della grammatica**

1958, ristampa 1998, pp. VI + 518, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Vol. III -Geometria e fondamenti - Meccanica razionale - Varie**

1959, ristampa 1998, pp. VIII + 470, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

L'interesse per le opere di questo grande scienziato ha indotto l'Unione Matematica Italiana a curare una ristampa dei tre volumi, ultimata nel 1998. Il primo volume contiene una prefazione ed un'introduzione a cura di U. Cassina, una bibliografia (sulla vita e sulle opere di G. Peano), l'indice cronologico delle pubblicazioni scientifiche. La bibliografia è completata nell'ultimo volume. Alla ristampa di molti dei lavori sono aggiunte annotazioni e note a piè di pagina ad opera dello stesso Cassina.



MARIO PIERI (1860-1913)

**Opere sui fondamenti della matematica**

1980, pp. XVI + 644, broccura f.to 17 cm x 24 cm

Il volume contiene una breve introduzione, una notizia di scritti su Mario Pieri, il saggio «Mario Pieri» di Beppo Levi, estratto dal Bollettino di Bibliografia e Storia delle Scienze Matematiche, fascicoli di luglio, agosto e settembre, corredato dalla lista dei lavori.

---

SALVATORE PINCHERLE (1853-1936)

**Opere scelte - Vol. I**

1954, pp. VI + 398, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Opere scelte - Vol. II**

1954, pp. 494, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

Il primo volume contiene una breve prefazione di A. Mambriani, il saggio «Della vita e delle opere di Salvatore Pincherle», commemorazione di U. Amaldi letta nell'adunanza dell'Accademia Nazionale dei Lincei il 5 dicembre 1937, una «Notice sur les travaux» pubblicata ad opera dello stesso Salvatore Pincherle su Acta Mathematica nel 1925, un ritratto di Salvatore Pincherle ed, infine, l'elenco delle pubblicazioni.

---

GREGORIO RICCI - CURBASTRO (1853-1925)

**Opere**

*In 2 volumi*

**Vol. I - Note e memorie**

1956, pp. XII + 442, broccura f.to 17 cm x 24 cm

**Vol. II - Note e memorie - Teoria dell'elasticità**

1957, pp. 586, broccura f.to 17 cm x 24 cm

(non sono state riprodotte alcune note e memorie ed i trattati - ad esclusione del manoscritto «Lezioni sulla Teoria matematica dell'elasticità»)

€ 33,90

Il primo volume contiene il saggio «Gregorio Ricci Curbastro», commemorazione letta da T. Levi Civita all'Accademia Nazionale dei Lincei il 3 gennaio 1925, un ritratto di Gregorio Ricci Curbastro e l'elenco delle pubblicazioni.

---

PAOLO RUFFINI (1756-1822)

**Opere**

*in 3 volumi*

Volumi pubblicati a cura di E. Bortolotti; il Vol. I delle opere è stato pubblicato dal Circolo Matematico di Palermo: 1915, pp. XIV + 424.

**Vol. II -Opere matematiche**

1953, pp. XIV + 510, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Vol. III -Carteggio matematico**

1954, pp. XVIII + 254, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 25,10

Il tomo primo con ritratto di Paolo Ruffini contiene la prefazione, estratto di una comunicazione fatta da Ettore Bortolotti al Congresso di Parma della Società Italiana pel progresso delle Scienze, nella seduta del 27 settembre 1907 e le «Annotazioni di Ettore Bortolotti al Tomo I delle opere matematiche di Paolo Ruffini». Il tomo secondo contiene una ulteriore prefazione di Ettore Bortolotti, una lettera di Pietro Abbati Modenese a Paolo Ruffini e le «Annotazioni di Ettore Bortolotti al Tomo II delle opere matematiche di Paolo Ruffini». Il tomo terzo, tutto dedicato al carteggio matematico, comprende una prefazione dello stesso Bortolotti.

---

GAETANO SCORZA (1876-1939)

**Opere scelte - Vol. I - (1899-1915)**

1960, pp. 514 (con ritratto), broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Opere scelte - Vol. II -(1915-1919)**

1961, pp. 610, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Opere scelte - Vol. III -(1920-1939)**

1962, pp. 492, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

Il primo volume contiene il saggio «Gaetano Scorza», commemorazione letta da L. Berzolari nell'adunanza del 16 novembre 1939 del Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere, un ritratto di Gaetano Scorza e l'elenco delle pubblicazioni.

---

BENIANINO SEGRE (1903-1977)

**Opere scelte Vol. I - (1923-1937)**

1987, pp. LI + 419, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 39,10

**Opere scelte - Vol. II -(1937-1970)**

1987, pp. VIII + 443, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 39,10

**Opere scelte – Vol. III**

2000, pp. 460, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 39,10

Il primo volume contiene un saggio introduttivo di E. Vesentini, il saggio «Ricordo di Beniamino Segre» di E. Marchionna, un ritratto di Beniamino Segre e la bibliografia completa delle opere (a cura di E. Vesentini).

Il terzo volume completa, dopo più di 10 anni, il piano editoriale dell'opera; il volume è dedicato ad una selezione dei lavori scientifici in cui Beniamino Segre pone i fondamenti di un nuovo ramo della matematica, quella delle Geometrie di Galois, e dà un grande impulso allo studio della Geometria Combinatoria.

---

**CORRADO SEGRE (1863-1924)****Opere**

*in 4 volumi*

**Vol. I**

1957, ristampa 1999, pp. XII + 446, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Vol. II -Geometria differenziale - Enti immaginari**

1958, pp. XVIII + 438, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Vol. III -Geometria proiettiva**

1961, ristampa 2000, pp. X + 552, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Vol. IV**

1963, pp. XIV + 506, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

La prefazione al primo volume è curata da F. Severi, quella del secondo da A. Terrracini, quella del terzo da B. Segre; infine la prefazione al quarto ed ultimo volume è dovuta ad E.G. Togliatti. Alcune note dei revisori sono aggiunte alla riproduzione delle pubblicazioni. Il primo ed il secondo volume contengono un ritratto di Corrado Segre. Ogni volume è corredato da un indice dei nomi citati nel volume stesso.

---

ANTONIO SIGNORINI (1888-1963)

**Opere sulla Meccanica dei continui, la dinamica dei corpi rigidi, l'ottica geometrica, la dinamica dell'elettrone ed il calcolo delle variazioni**

1991, pp. XXXI + 695 (con ritratto), broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 49,90

Il volume contiene il saggio «L'opera di Antonio Signorini nella fisica matematica» di G. Grioli, un ritratto di Antonio Signorini e l'elenco delle pubblicazioni.

---

GUIDO STAMPACCHIA (1922-1978)

**Opere scelte Vol. I**

1996, pp. XXXV + 539, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

**Opere scelte - Vol. II**

1997, pp. LIV + 468, broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

Il primo volume è dedicato alle pubblicazioni di Guido Stampacchia sulle equazioni iperboliche, sul calcolo delle variazioni e sulle equazioni ellittiche. Il volume contiene una prefazione di L. Nirenberg, la riproduzione del necrologio scritto per il B.U.M.I., vol. 15-A, 3 (1978), pp. 715-756 da Enrico Magenes, comprensiva dell'elenco delle pubblicazioni scientifiche ed un ritratto di Guido Stampacchia.

Il secondo volume raccoglie le opere di Guido Stampacchia sulla teoria dell'interpolazione e sulle disuguaglianze variazionali ed applicazioni a problemi di fisica matematica e di calcolo numerico. Il volume contiene la prefazione di L. Nirenberg, la riproduzione del necrologio scritto per il B.U.M.I., vol. 15-A, 3 (1978), pp. 715-756 da Enrico Magenes, un ritratto di G. Stampacchia e la riproduzione del saggio di J.L. Lions «The work of G. Stampacchia in Variational Inequalities».

\* \* \*

Il primo volume è pubblicato a cura dell'Unione Matematica Italiana con il contributo del Consiglio Nazionale delle Ricerche. Il secondo è pubblicato a cura dell'Unione Matematica Italiana con il contributo della Scuola Normale Superiore di Pisa.

---

GIUSEPPE TALLINI (1930-1995)

**Opere Scelte**

2004, pp. XXXVII+549 (con foto), broccura f.to 17 cm x 24 cm

€ 33,90

Il volume contiene la riproduzione della "Commemorazione dei Giuseppe Tallini" di P.V.Ceccherini pubblicata sul Bollettino UMI (8), 1-B (1998), una bibliografia delle opere ed un indice per argomenti.

---

LEONIDA TONELLI (1885-1946)

**Opere scelte**

*in 4 volumi*

**Vol. I - Funzioni di variabile reale**

1960, ristampa 2000, pp. VI + 604 (con 13 figure), broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Vol. II -Calcolo delle variazioni (1911-1922)**

1961, ristampa 2000, pp. 534 (con 10 figure), broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Vol. III -Calcolo delle variazioni (1926-1950)**

1962, pp. 508 (con 2 figure), broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

**Vol. IV -Argomenti vari**

1963, pp. VI + 330 (con 5 figure), broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 33,90

Il primo volume contiene un ampio saggio «Della Vita e delle Opere di Leonida Tonelli» dovuto ad S. Cinquini, già apparso come necrologio negli Annali della Scuola Normale Superiore (S. II, vol. XV), un ritratto di Leonida Tonelli e la bibliografia. Ogni volume contiene una breve prefazione.

---

VITALI GIUSEPPE (1875-1932)

**Opere sull'analisi reale e complessa – Carteggio**

1984, pp. XII + 524, broccura f.to 17 cm x 24 cm  
€ 49,90

Il volume comprende l'ampio saggio «Una biografia di Giuseppe Vitali» di L. Pepe, notizie di scritti su Giuseppe Vitali, un ritratto di Giuseppe Vitali e l'elenco delle pubblicazioni.

BONAVENTURA CAVALIERI (1598-1647)

**Exercitationes Geometricae Sex**

Edizione anastatica da quella originale del 1647 Volume di 556 pagine rilegato in tela

ENRICO GIUSTI

**Bonaventura Cavalieri and the Theory of Indivisibles**

Volume di 104 pagine in broccura

2 volumi indivisibili in cofanetto € 57,80

Le Exercitationes Geometricae Sex, l'ultima opera pubblicata da Cavalieri nello stesso anno 1647 della sua morte, sono il punto più alto della riflessione teorica sulla teoria degli indivisibili. A dodici anni dalla pubblicazione della «Geometria indivisibilium», in cui per la prima volta venivano esposti i principi della teoria, e le loro applicazioni al calcolo di aree e di volumi, le Exercitationes da una parte riprendono ed affinano l'analisi dei fondamenti della teoria, anche per rispondere a critiche che ad essa erano state rivolte, in particolare dal gesuita P. Guldin; e dall'altra mirano ad estenderne il campo d'azione al di là della geometria pura, proponendo la teoria degli indivisibili quale fondamento e supporto matematico di ogni indagine quantitativa coinvolgente grandezze variabili con continuità. Al contrario della «Geometria», le Exercitationes non sono mai state ristampate; la presente edizione anastatica, corredata da un saggio di E. Giusti: Bonaventura and the Theory of Indivisible mette a disposizione degli studiosi un testo raro e importante per la storia del pensiero matematico.

(Distribuzione: Unione Matematica Italiana)