

## QUADERNI DELL'UNIONE MATEMATICA ITALIANA

1. A. ANDREOTTI, G. TOMASSINI, *Spazi vettoriali topologici*, 1978, pp. VIII-84
2. G. TALENTI, *Calcolo delle variazioni. (appunti redatti da C.Maderna, S.Salsa)*, 1977, pp. VII-84
3. M. BOZZINI, M. MACCONI, A. PASQUALI, *Risoluzione numerica di equazioni differenziali ordinarie. Un insieme di sottoprogrammi orientanti ai minicalcolatori*, 1977, pp. IV-178
4. C. BAIOCCHI, A. CAPELO, *Disequazioni variazionali e quasivariazionali. Applicazioni a problemi di frontiera libera. Volume 1 Problemi variazionali*, 1978, pp.VII-356
5. A. HALANAY, *Stabilità (appunti redatti da G.Anichini, A.Venni)*, 1978, pp.VI-112
6. E. GIUSTI, *Equazioni ellittiche del secondo ordine*, 1978, pp. VIII - 214, ristampa 2002, € 20,00
7. C. BAIOCCHI, A. CAPELO, *Disequazioni variazionali e quasivariazionali. Applicazioni a problemi di frontiera libera. Volume 2 Problemi quasivariazionali*, 1978, pp.VII-282
8. A. ORSATTI, *Introduzione ai gruppi abeliani astratti e topologici*, 1979, pp.VIII-260
9. C. CORRADI, *Problemi di stima in econometria e loro risoluzione numerica*, 1979, pp.VI-66
10. C. SITIA (a cura di): *La didattica della matematica oggi. Problemi, ricerche, orientamenti*, 1979,pp. VIII – 412, € 10,00
11. M.G. GASPARO, M. MACCONI, A. PASQUALI: *Risoluzione numerica di problemi ai limiti per equazioni differenziali ordinarie mediante problemi ai valori iniziali*, 1979, pp. V – 217, € 10,00
12. Z. KRJGOWSKA, *Cenni di didattica della matematica, I*, 1979, pp.VIII-244
13. F. ACQUISTAPACE, F. BROGLIA, F. LAZZERI: *Topologia delle superficie algebriche in  $P^3(C)$* , 1979, pp. II – 171, € 10,00
14. T. MANACORDA, *Introduzione alla temomeccanica dei continui*, 1979, pp.IV-112
15. C. CATTANEO: *Teoria macroscopica dei continui relativistici*, 1980, pp. V – 105, € 10,00
16. A. TOGNOLI, A. ZEPELLI: *Teoremi di approssimazione per gli spazi analitici reali*, 1980, pp. 121, € 10,00
17. S. INCERTI, G. TRECCANI(a cura di), *Ottimizzazione non lineare e applicazioni. Atti del Convegno Italsiel – UMI, L'Aquila, 18-20 giugno 1979*, 1980, pp.XI-372
18. L. SALCE: *Struttura dei p-gruppi abeliani*, 1980, pp. IV – 300, € 10,00
19. S. COEN: *Una introduzione ai domini di Riemann non ramificati n-dimensionali*, 1980, pp. VI – 222, € 10,00
20. C. CATTANEO, *Elementi di teoria della propagazione ondosa*, 1981, pp. VI – 216, € 10,00
21. G. GALLAVOTTI, *Aspetti della teoria ergodica, qualitativa e statistica del moto*, 1981, pp.XII-388
22. A. CONTE, *Introduzione alle varietà algebriche a tre dimensioni*, 1982, pp. 136, ristampa 2002, € 15,00
23. F. GIANNESI, *Metodi matematici della programmazione. Problemi lineari e non lineari*, 1982, pp. VIII-616
24. L. CATTABRIGA, *Alcuni problemi per equazioni differenziali lineari con coefficienti costanti*, 1983, pp.VIII-192
25. A. CASSA, *Teoria elementare delle curve algebriche piane e delle superfici di Riemann compatte*, 1983, pp.VIII-360
26. P.M. SOARDI, *Serie di Fourier in più variabili*, 1984, pp. VIII-160
27. R.BENEDETTI, M. DEDO', *Una introduzione alla geometria e topologia delle varietà di dimensione tre*, 1984, pp.VIII-152
28. P. BALDI, *Equazioni differenziali stocastiche e applicazioni, Seconda ed. con più di 100 esercizi risolti*, 2000, pp. XII – 372, € 26,00
29. P. de LUCIA: *Funzioni finitamente additive a valori in un gruppo topologico*, 1985, pp. VIII – 188, € 10,00
30. R. CONTI: *Processi di controllo lineari in  $IR^n$* , 1985, pp. VIII – 192, € 10,00
31. A. BACCIO'TTI: *Fondamenti geometrici della teoria della controllabilità*, 1986, pp. VIII – 184, € 10,00
32. L. PANDOLFI: *Alcuni metodi matematici nella teoria dei sistemi lineari di controllo*, 1986, pp. XII – 296, € 10,00
33. S. BENENTI: *Relazioni simpletiche: la trasformazione di Legendre e la teoria di Hamilton-Jacobi*, 1988, pp.

XII – 336, € 10,00

34. F. BORCEUX: *Fasce, logica e topoi*, 1989, pp. VIII – 300, € 12,00
35. S. DRAGOMIR, J.C. WOOD: *Sottovarietà minimali ed applicazioni armoniche*, 1989, pp. IV- 168, € 10,00
36. C. PROCESI: *Aspetti geometrici e combinatori della teoria delle rappresentazioni del gruppo unitario*, a cura di E. Rogora, 1991, pp. VIII – 172, € 10,00
37. J. KIJOWSKI: *Elasticità finita e relativistica: introduzione ai metodi geometrici della teoria dei campi*, a cura di D. Bambusi e G. Magli, 1991, pp. IV – 256, € 13,00
38. P. BASSANINI: *Leggi di conservazione iperboliche e onde d'urto*, 1993, pp. VIII – 160, € 13,00
39. G. BUTTAZZO, A. MARINO, M.K.V. MURTHY (a cura di): *Equazioni Differenziali e Calcolo delle Variazioni*, 1995, pp. 252, € 16,00
40. C. BERNARDI (a cura di): *Sviluppi e tendenze internazionali in didattica della matematica*, 1995, pp. 304, € 18,00
41. W. WOESS: *Catene di Markov e Teoria del Potenziale nel Discreto*, 1996, pp. 170, € 13,00
42. E. PITACCO, A. OLIVIERI: *Introduzione alla teoria attuariale delle assicurazioni di persone*, 1997, p. 248. € 16,00
43. A. MARCJA, C. TOFFALORI: *Introduzione alla Teoria dei Modelli*, 1998, pp. VIII – 252, € 18,00
44. P.M. SOARDI: *Appunti sulle Ondine*, 1998, pp. VIII – 132, € 13,00
45. P. PAPI, C. PROCESI: *Invarianti di nodi*, 1998, pp. IV – 196, € 16,00
46. C. CANUTO, A. TABACCO: *Ondine Biortogonali: teoria e applicazioni*, 1999, pp. VIII – 192, € 16,00
47. R. TAZZIOLI: *Beltrami e i Matematici "relativisti"*, 2000, pp. VI – 244, € 18,00
48. G. TALLINI: *Lezioni di geometria combinatoria*, 2005, pp. VIII – 296, € 20,00
49. A. BACCIOTTI: *Analisi della stabilità*, 2006, pp. V – 160, € 16,00
50. D.L.FERRARIO, R.A:PICCININI: *Strutture simpliciali in topologia*, pp. IX -270, € 26,00