

La Matematica nella società e nella cultura. 1 (2012), 31-56.

Da: Commemorazione di Carlo Felice Manara. Antonio Lanteri e Mario Marchi. 30 luglio 2012.

Pubblicazioni

La Bibliografia completa di Carlo Felice Manara consiste di più di 350 voci. Nell'elenco allegato sono state indicate solo quelle relative ad argomenti di ricerca scientifica, libri di testo, e riflessioni di natura epistemologica riguardanti la matematica. Per l'elenco completo, altre notizie più specifiche ed estratti delle pubblicazioni si rinvia al sito web in corso di allestimento a cura della famiglia.

- [1] C. F. Manara. *Semplice deduzione sintetica delle proprietà metriche di una notevole cubica piana*. Ist. Lombardo Sci. Lett. Rend. Cl. Sci. Mat. Nat. (3), 74 (1940-41), 37-40.
- [2] C. F. Manara. *Introduzione della funzione esponenziale mediante generazione meccanica della spirale logaritmica*. Period. Mat. (4), 20 (1940), 246-249.
- [3] C. F. Manara. *Ricerca grafica della retta dei flessi di una cubica piana nodata*. Boll. Un. Mat. Ital. (2), 3 (1941), 320-325.
- [4] C. F. Manara. *Vedute sulla geometria del triangolo*. Period. Mat. (4), 22 (1942), 145-157.
- [5] C. F. Manara. *Invarianti per trasformazioni puntuali regolari dei rami superlineari ordinari delle curve algebriche piane*. Ist. Lombardo Sci. Lett. Rend. Cl. Sci. Mat. Nat. (3), 77 (1943 - 44), 420-426.
- [6] C. F. Manara. *Sul significato geometrico di alcuni invarianti dei rami superlineari ordinari delle curve algebriche piane*. Ist. Lombardo Sci. Lett. Rend. Cl. Sci. Mat. Nat. (3), 77 (1943 - 44), 515-520.
- [7] C. F. Manara. *Normale proiettiva e normale puntuale dei rami superlineari delle curve piane*. Ist. Lombardo Sci. Lett. Rend. Cl. Sci. Mat. Nat. (3), 77 (1943-44), 579-586.
- [8] C. F. Manara. *Il parallelismo di Levi-Civita nel piano iperbolico*. Period. Mat. (4), 23 (1943), 73-84.
- [9] C. F. Manara. *La rappresentazione analitica di una funzione algebrica di due variabili nell'intorno di una singolarità ordinaria della sua curva di diramazione*. Ist. Lombardo Sci. Lett. Rend. Cl. Sci. Mat. Nat. (3), 78 (1944-45), 191-203.
- [10] O. Chisini, C. F. Manara. *Sulla caratterizzazione delle curve di diramazione dei piani tripli*. Ann. Mat. Pura Appl. (4), 25 (1946), 255-265.
- [11] C. F. Manara. *Esistenza topologica di diramazioni negative per le curve doppie*. Atti Accad. Naz. Lincei Rend. Cl. Sci. Fis. Mat. Nat. (8), 3 (1947), 67-71.
- [12] O. Chisini, C. F. Manara. *Sulla caratterizzazione delle curve di diramazione dei piani tripli*. II. Ann. Mat. Pura Appl. (4), 26 (1947), 383-388.
- [13] O. Chisini, C. F. Manara. *Sulla caratterizzazione delle curve di diramazione dei piani tripli*. Boll. Un. Mat. Ital. (3), 3 (1948), 6-8.
- [14] C. F. Manara. *Per la caratterizzazione delle curve di diramazione dei piani tripli*. Boll. Un. Mat. Ital. (3), 3 (1948), 114-119.
- [15] C. F. Manara. *Sulle caratterizzazioni delle ipersuperficie di diramazione degli S_n tripli*. Ist. Lombardo Sci. Lett. Rend. Cl. Sci. Mat. Nat. (3), 82 (1949), 140-142.
- [16] C. F. Manara. *Sulle curve di diramazione dei piani multipli*. Ist. Lombardo Sci. Lett. Rend. Cl. Sci. Mat. Nat. (3), 82 (1949), 179-184.
- [17] C. F. Manara. *La diramazione in questioni, anche elementari, di Geometria*. Rend. Sem. Mat. Fis. Milano, 20 (1949), 37-53.

- [18] C. F. Manara. *Approssimazione delle trasformazioni puntuali regolari mediante trasformazioni cremoniane*. Atti Accad. Naz. Lincei Rend. Cl. Sci. Fis. Mat. Nat. (8), 8 (1950), 103-108.
- [19] C. F. Manara. *Studio delle podarie rispetto a coniche*. Period. Mat. (4), 28 (1950), 184-188.
- [20] C. F. Manara. *Una condizione sufficiente per la identità birazionale di due piani multipli*. Ist. Lombardo Sci. Lett. Rend. Cl. Sci. Mat. Nat. (3), 84 (1951), 663-666.
- [21] C. F. Manara. *Sur une demonstration d'irreductibilité*. Bull. Soc. Roy. Sci. Liège, 11 (1951), 675-676.
- [22] C. F. Manara. *Sulla esistenza di curve algebriche piane irriducibili aventi dati caratteri plueckeriani*. Boll. Un. Mat. Ital. (3), 6 (1951), 9-14.
- [23] C. F. Manara. *Di un problema relativo ai triangoli*. Period. Mat. (4), 29 (1951), 91-97.
- [24] C. F. Manara. *Le condizioni perché curve gobbe siano omologiche rispetto ad un centro assegnato*. Ist. Lombardo Sci. Lett. Rend. Cl. Sci. Mat. Nat. (3), 84 (1951), 15-22.
- [25] C. F. Manara. *Sulle trasformazioni puntuali di un piano in un altro nell'intorno di un punto semplice della jacobiana*. Atti Sem. Mat. Fis. Univ. Modena, 5 (1951), 40-53.
- [26] C. F. Manara. *Identità birazionale dei piani tripli aventi una stessa curva di diramazione*. Atti Sem. Mat. Fis. Univ. Modena, 5 (1951), 54-65.
- [27] C. F. Manara. *Un teorema sui triangoli equilateri*. Period. Mat. (4), 33 (1953), 186-188.
- [28] C. F. Manara. *Complementi di Geometria. Lezioni sulle applicazioni geometriche dell'Analisi, raccolte dal dott. Mario Italiani*. Dini, Modena, 1953.
- [29] C. F. Manara. *Questioni di esistenza di curve algebriche piane con caratteri assegnati*. Rend. Sem. Mat. Fis. Milano, 24 (1952-53), 66-77.
- [30] C. F. Manara. *Caratterizzazione integrale di certe superfici immerse in varietà riemanniane tridimensionali*. Atti Accad. Naz. Lincei Rend. Cl. Sci. Fis. Mat. Nat. (8), 17 (1954), 15-21.
- [31] C. F. Manara. *I gruppi ciclici di trasformazioni piane di Jonquières*. Ist. Lombardo Sci. Lett. Rend. Cl. Sci. Mat. Nat. (3), 87 (1954), 115-129.
- [32] C. F. Manara. *L'aspetto algebrico di un fondamentale teorema di geometria descrittiva*. Period. Mat. (4), 34 (1954), 142-149.
- [33] C. F. Manara. *Invarianti proiettivi differenziali nello spazio e curve W*. Boll. Un. Mat. Ital. (3), 9 (1954), 237-240.
- [34] C. F. Manara. *Cubica equianarmonica legata ad una terna di E1*. Boll. Un. Mat. Ital. (3), 9 (1954), 353-359.
- [35] C. F. Manara. *Osservazioni sulla geometria delle equazioni differenziali nel piano complesso*. Accad. Sci. Modena. Atti Mem. (5), 13 (1955), 252-257.
- [36] C. F. Manara. *La risoluzione dell'equazione di quinto grado mediante funzioni ellittiche*. Period. Mat. (4), 34 (1956), 65-84.
- [37] C. F. Manara. *La Geometria nell'ambito del pensiero matematico*. Discorso di inaugurazione dell'anno accademico 1954-55. Annuario dell'Università di Modena, (1954-55).
- [38] C. F. Manara. *Elementi di Matematica finanziaria ed attuariale*. Malfasi, Milano, 1957.
- [39] C. F. Manara. *Idee classiche ed idee moderne sulla geometria algebrica*. Prolusione dei corsi all'Università di Pavia. Period. Mat. (4), 35 (1957), 1-13.
- [40] C. F. Manara. *Sul concetto di equivalenza per i poligoni ed i poliedri*. Period. Mat. (4), 35 (1957), 279-

- [41] S. Lombardini, C. F. Manara. *Introduzione matematica all'Analisi Economica*. La Goliardica, Milano, 1957-1958.
- [42] C. F. Manara. *Questions d'existence de variétés algébriques*. 1960 3ième Coll. Géom. Algébrique (Bruxelles, 1959), 95-106. Centre Belge Rech. Math. Louvain.
- [43] P. Canetta - C. F. Manara. *Complementi di algebra ed elementi di trigonometria ad uso degli studenti dei corsi propedeutici delle facoltà universitarie*. La Goliardica, Milano, 1959.
- [44] P. Canetta - C. F. Manara. *Esercizi di matematica finanziaria ed attuariale*. La Goliardica, Milano, 1959.
- [45] C. F. Manara. *Scritti matematici in onore di Filippo Sibirani*. Period. Mat. (4), 38 (1960), 187 – 195.
- [46] C. F. Manara. *Orientamenti e questioni attuali di topologia*. Rend. Sem. Mat. Fis. Milano, 31 (1961), 91-99.
- [47] C. F. Manara. *Pedagogia della Matematica*. L'educazione scientifica. Atti del VI Convegno di Scholé. La Scuola, Brescia, 1962.
- [48] C. F. Manara. *Esercizi di Geometria*. Viscontea, Milano, 1962.
- [49] C. F. Manara. *Un elegante teorema sugli ovali*. Period. Mat. (4), 41 (1963), 17-37.
- [50] C. F. Manara. *Il computo degli zeri di una funzione*. Period. Mat. (4), 41 (1963), 79-99.
- [51] C. F. Manara. *Successioni ed equazioni alle differenze finite*. Period. Mat. (4), 41 (1963), 129-160.
- [52] C. F. Manara. *Area*. Enciclopedia della scienza e della tecnica. Vol. I, Mondadori, Milano, 1963, pp. 791-792.
- [53] C. F. Manara. *Geometria*. Enciclopedia della scienza e della tecnica. Vol. V, Mondadori, Milano, 1963, pp. 532-548.
- [54] C. F. Manara. *Le trasformazioni in geometria*. Enciclopedia della scienza e della tecnica. Vol. X, Mondadori, Milano, 1963, pp. 255-256.
- [55] C. F. Manara. *Ufficio e significato dell'esperimento nell'insegnamento della geometria*. Period. Mat. (4), 42 (1964), 248-258.
- [56] U. Amaldi, F. Enriques, C. F. Manara. *Elementi di trigonometria piana*. Zanichelli, Bologna, 1964.
- [57] C. F. Manara. *Argomenti vecchi e insegnamenti nuovi: i diagrammi triangolari*. Le Scienze (la Matematica e il loro insegnamento), 2-3, (1965), 107-115.
- [58] C. F. Manara. *Lezioni di Geometria*. Viscontea, Milano.
- [59] C. F. Manara. *Un teorema di Beppo Levi riguardante la logica formale*. Period. Mat. (4), 43 (1965), 177-182.
- [60] C. F. Manara. *Linguaggio comune e logica simbolica. Alcune osservazioni*. Period. Mat. (4), 43 (1965), 305-311.
- [61] C. F. Manara. *Sulla introduzione del concetto di ordinamento in un insieme*. Period. Mat. (4), 43 (1965), 353-374.
- [62] C. F. Manara. *La scienza come valore nella società di oggi*. L'università, oggi. Il Mulino, Bologna, 1965, pp. 49-68.
- [63] C. F. Manara, P. C. Nicola. *Appunti alle lezioni di matematica finanziaria (economica)*.ORSUC,

- Milano, 1964-65.
- [64] C. F. Manara, P. C. Nicola. *Sui poliedri convessi*. Accad. Sci. Modena. Atti Mem. (6), 8 (1966), 89-100.
- [65] C. F. Manara. *La Matematica nel pensiero galileiano*. Nel quarto centenario della nascita di Galileo Galilei. Vita e Pensiero, Milano, 1966, pp. 103-113.
- [66] C. F. Manara. *Sul problema delle formule ben formate*. Period. Mat. (4), 44 (1966), 106-122.
- [67] M. Dedò, C. F. Manara. *Federigo Enriques*. Period. Mat. (4), 44 (1966), 360-366.
- [68] C. F. Manara, P. C. Nicola. *Elementi di economia matematica*. Viscontea, Milano, 1967.
- [69] C. F. Manara. Numeri cardinali finiti e transfiniti. Ist. Mat. Univ. Milano, (1967), 1-28.
- [70] C. F. Manara. *La simmetria*. Period. Mat. (4), 45 (1967), 277-287.
- [71] C. F. Manara. *Sull'impiego del metodo matematico in Economia*. Rivista internazionale di scienze sociali (75), 1, fasc. I (1967), 35-43.
- [72] C. F. Manara. *Nota sull'applicazione del metodo e degli strumenti matematici alle scienze sociali*. Centro nazionale di prevenzione e difesa sociale, Milano, 1967, pp. 3-12.
- [73] C. F. Manara. *Il modello di Piero Sraffa per la produzione congiunta di merci a mezzo di merci*. L'industria, 1 (1968), 3-18; ripubblicato in *Contributi alla teoria della produzione congiunta* (a cura di Luigi Pasinetti). Il Mulino, Bologna, 1977, pp. 17-36.
- [74] C. F. Manara. *Sraffa's Model for the Joint Production of Commodities by Means of Commodities*. Essays on the Theory of Joint Production (L. Pasinetti, Ed). Macmillan Press, London, 1980.
- [75] C. F. Manara. *Sulla introduzione di una funzione indice di utilità*. Period. Mat.(4), 46 (1968), 193-217.
- [76] C. F. Manara. *Sull'aggiornamento degli insegnanti di matematica ed osservazioni scientifiche nella scuola media*. Period. Mat. (4), 46 (1968), 522-526.
- [77] C. F. Manara. *Corso di Geometria*. Viscontea, Milano, 1970.
- [78] G. Lucchini, C. F. Manara. *Esercizi e complementi di Geometria*. Viscontea, Milano, 1970.
- [79] C. F. Manara. *Introduzione all'edizione italiana di "Fondamenti della Geometria" di D. Hilbert*. Feltrinelli, Milano, 1970, pp. vii-xxvi.
- [80] C. F. Manara. *Sull'uso delle distribuzioni triangolari nei modelli di pianificazione probabilistica*. Rivista di Statistica applicata, (1971), 151-179.
- [81] G. Lucchini, C. F. Manara. *Una introduzione alla teoria dei giochi di strategia (materiali sperimentali)*. Fascicolo n. 5, Istituto Ambrosiano per il Cinema, Milano, 1972.
- [82] G. Lucchini - C. F. Manara. *Sull'impiego degli audiovisivi e dell'istruzione programmata nell'insegnamento della Matematica*. Rendiconto del Seminario di Cosenza (17-20 ottobre 1972). Fascicolo n. 10 dell'Istituto Ambrosiano per il Cinema, Milano, 1972.
- [83] C. F. Manara. *Audiovisivi e istruzione programmata nell'insegnamento della Matematica*. Pedagogia e vita, 34 n.1 (1972-73), 17-29.
- [84] C. F. Manara. *Metodi della scienza dal Rinascimento ad oggi*. Vita e Pensiero, Milano, 1975.
- [85] C. F. Manara. *Un esperimento didattico: l'insegnamento della Matematica nei centri ANCIFAP*. Pedagogia e vita, (1975), 513-541.

- [86] C. F. Manara. *Il cinema d'animazione nell'insegnamento della Matematica*. ISCA informazioni, (1975), 42-45.
- [87] C. F. Manara. *Sulla risoluzione dei problemi matematici*. Didattica delle scienze, 57 (1975), 6-17.
- [88] C. F. Manara. *Le figure nell'insegnamento della geometria*. Didattica delle scienze, 60 (1975), 6-11.
- [89] C. F. Manara. *Osservazioni sulla geometria descrittiva*. Didattica delle scienze, 61 (1976), 19-24.
- [90] C. F. Manara. *Proiezioni ed autovalori di operatori lineari*. Ist. Lombardo Accad. Sci. Lett. Rend. A, 110 (1976), 214-219.
- [91] G. Lucchini, C. F. Manara. *Momenti del pensiero matematico*. Mursia, Milano, 1976.
- [92] C. F. Manara. *Gruppi cristallografici piani*. Didattica delle scienze, 68 (1977), 12-20; 69 (1977), 21-24.
- [93] C. F. Manara. *Grandezze e misure*. Didattica delle scienze, 72 (1977), 6-10; 73 (1978), 14-16.
- [94] C. F. Manara, M. Spoglianti. *La idea di iperspazio. Una dimenticata polemica tra G. Peano, C. Segre e G. Veronese*. Accad. Sci. Modena. Atti Mem. (6), 19 (1977), 109-129.
- [95] C. F. Manara. *Passato e presente nella metodologia della scienza*. Aspetti e momenti del rapporto passato-presente nella storia e nella cultura, Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere, Milano(1977), 99-110.
- [96] C. F. Manara. *Programmazione e decisione in matematica elementare*. Didattica delle scienze, 74 (1978), 19-22.
- [97] C. F. Manara. *Programmi di decisione in condizioni di incertezza*. Didattica delle scienze, 76 (1978), 27-30; 79 (1979), 13-16; 80 (1979), 24-27.
- [98] C. F. Manara. *Il ruolo dell'insegnamento delle scienze nella scuola dell'obbligo*. Atti del Convegno tenutosi a Brescia il 21.1.78 presso la Facoltà di Scienze dell'Università Cattolica. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate (1), 3 (1978), 12-26.
- [99] C. F. Manara. *Le geometrie non euclidee e i fondamenti della matematica*. Epistemologia, (1978), 183 - 187
- [100] C. F. Manara. *Succès et limites de la mathématisation*. 16th World Congress of Philosophy, Düsseldorf, 1978.
- [101] C. F. Manara. *Dimensione storica nell'insegnamento delle scienze*. Didattica delle scienze, 82 (1979), 18-21.
- [102] C. F. Manara, M. Spoglianti. *R. G. Boscovich e i precursori di V. Poncelet*. Rend. Sem. Mat. Brescia, 3 (1979), 142-180.
- [103] C. F. Manara. *Scienza e tecnica nello sviluppo dell'uomo di oggi*. Alessandro Volta (1827-1977). Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere, (1979), 19-59.
- [104] P. Canetta, C. F. Manara. *Elementi di matematica finanziaria ed attuariale*. Viscontea, Milano, 1980.
- [105] C. F. Manara. *Intuizione e logica. Problemi didattici della Matematica*. Didattica delle scienze, 86 (1980), 25-28.
- [106] C. F. Manara. *La Matematica come strumento di formazione culturale*. Didattica delle scienze, 89 (1980), 13-18.

- [107] C. F. Manara. *Matematica*. Cluet, Trieste, 1980.
- [108] C. F. Manara. *La matematizzazione della realtà nei suoi sviluppi storici*. 1. *La crisi galileiana della scienza della natura*. Didattica delle scienze, 95 (1981), 19-22, 36; 2. *Il calcolo infinitesimale e la meccanica classica*. Didattica delle scienze, 97 (1992), 11-13; 3. *Dalla meccanica razionale alla termodinamica*. Didattica delle scienze, 98 (1992), 29-32; 4. *La concezione di Einstein e la geometrizzazione della fisica*. Didattica delle scienze, 99 (1982), 10-12.
- [109] C. F. Manara. *Federigo Enriques et David Hilbert*. Epistemologia, (IV/1,1981), 189-204.
- [110] C. F. Manara, E. Proverbio. *Astronomia di posizione e Geometria dello spazio*. Supplemento al Notiziario dell'Unione Matematica Italiana (VIII), 7 (1981), 10-28.
- [111] C. F. Manara. *Evidenze e postulati in geometria*. Studi Cattolici, 256 (1982), 331-339.
- [112] C. F. Manara. *Il linguaggio della scienza*. Didattica delle scienze, 102 (1982), 11-13; 103 (1983), 17-19.
- [113] C. F. Manara. *Il contributo di Enriques alla Matematica contemporanea*. Federigo Enriques: approssimazione e verità, a cura di Ornella Pompeo Faracovi. Belforte, Livorno, 1982, pp. 25-42.
- [114] C. F. Manara. *La Matematica come linguaggio privilegiato della scienza*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 6 (1983), 28-35.
- [115] C. F. Manara. *Geometria e Fisica: spunti per un'analisi*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 6 (1983), 72-100.
- [116] C. F. Manara. *Matematica ed elaboratori di informazione*. La Cà Granda (24), 4 (1983), 11-14.
- [117] C. F. Manara, R. Manara Tardini. *I piccoli calcolatori tascabili nella scuola: spunti didattici*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 6 (1983), 82-102; 69-83; 47-61.
- [118] C. F. Manara. *Appunti di logica elementare*. ISU Università Cattolica, Milano, 1983.
- [119] C. F. Manara. *Geometria e logica*. Nuova Secondaria, 1, 4 (1983), 38-40, 57.
- [120] C. F. Manara. *L'insegnamento della Matematica per problemi. Spunti di discussione*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 7 (1984), 5-25.
- [121] C. F. Manara. *L'evoluzione della Matematica nel secolo XIX*. Storia delle scienze (diretta da Evandro Agazzi), Vol. II, cap. XIV, Città Nuova, Roma, 1984, pp. 15-49.
- [122] G. Giorello, C. F. Manara. *La Matematica del XX secolo*. Storia delle scienze (diretta da Evandro Agazzi), Vol. II, cap. XX, Città Nuova, Roma, 1984, pp. 247-294.
- [123] C. F. Manara. *La Geometria. Problemi logici e didattici*. Scuola e didattica, (1984), 49-64.
- [124] C. F. Manara. *La scuola e l'informatica*. Relazione al 39° Convegno del CNADSI. La voce del CNADSI (XXII.), 2 (1984), 3-6.
- [125] C. F. Manara. *Il concetto di media*. Nuova Secondaria, 2, 5 (1985), 83-86.
- [126] C. F. Manara. *Il liceo classico: così "classico" da essere inattuale?* Nuova Secondaria, 2, 6 (1985), 7-9.
- [127] C. F. Manara. *Ampliamento del concetto di Geometria*. Nuova Secondaria, 2, 6 (1985), materiali in inserto, 52-56.
- [128] C. F. Manara. *Che cosa una persona colta deve sapere di matematica*. Nuova Secondaria, 2, 8

- (1985), 15-18.
- [129] C. F. Manara. *La Matematica nel pensiero occidentale*. Per la Filosofia. Filosofia ed insegnamento (III), 6 (1986), 25-36.
- [130] C. F. Manara. *La geometria: valori conoscitivi e formativi*. Persona e Sapere, Quaderno della Fondazione Sacro Cuore, 1 (1986), 52-58.
- [131] P. Canetta, C. F. Manara, M. Marchi. *Per un curriculum continuo di educazione matematica nella scuola dell'obbligo*. Quaderni IRRSAE Lombardia n. 13, Milano, 1986.
- [132] C. F. Manara. *Computer ed insegnamento della Matematica*. Quaderno 16/86 del Dip. Mat. Univ. Milano.
- [133] C. F. Manara. *L'economia e il metodo matematico*. Economia politica, 3 (1986), 169-186.
- [134] C. F. Manara. *Giuseppe Veronese ed il problema del continuo geometrico*. Rend. Sem. Mat. Fis. Milano, 56 (1986), 99-111.
- [135] C. F. Manara. *L'insegnamento della Logica nella scuola dell'obbligo*. L' insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 9 (1986), 40-55.
- [136] C. F. Manara. *La mathématique face à son histoire*. Relazione al Congresso annuale di Friburgo della Académie des Sciences di Bruxelles: Les relations mutuelles entre la philosophie des Sciences et l'histoire des Sciences. Epistemologia, (1987), 125-138.
- [137] A. Quadrio Curzio, M. Faliva, C. F. Manara. *Produzione ed efficienza con tecnologie globali*. Economia politica, 4 (1987), 11-47.
- [138] C. F. Manara. *La Matematica*. Nuova Secondaria, 4, 9 (1987), 78-83.
- [139] C. F. Manara. *Ricordo di Oscar Chisini*. Atti del Convegno di Geometria, Milano, maggio 1987. Rend. Sem. Mat. Fis. Milano, 57 (1987), 11-29.
- [140] C. F. Manara. *La visione kleiniana della geometria*. Scuola e didattica, 5 (1987), 37-41.
- [141] C. F. Manara. *L'eguaglianza in geometria*. Nuova Secondaria 5, 5 (1988), 65-67; 5, 6 (1988), 71-74.
- [142] C. F. Manara. *Il problema del continuo geometrico nel pensiero di Ruggero Boscovich*. Bicentennial commemoration of R. G. Boscovich - Proceedings (M. Bossi e P. Tucci ed.). Unicopli, Milano, 1988, pp. 171-188.
- [143] C. F. Manara. *Ruggero Boscovich scienziato misconosciuto*. Scienza e Vita nuova, (1988), 102-104.
- [144] C. F. Manara. *La matematica nella scuola secondaria superiore*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 11 (1988), 685-703.
- [145] C. F. Manara. *Informatica nella scuola*. Libertà di educazione, (1988).
- [146] C. F. Manara. *La continuità in geometria*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 11 (1988), 907-937.
- [147] C. F. Manara. *Matematica dell'incerto. L'insegnamento della statistica e della probabilità*. Scuola e didattica, 5 (1988), 37-42.
- [148] C. F. Manara. *Computer e insegnamento della matematica*. Scuola e didattica, 5 (1988), 49-64.
- [149] C. F. Manara. *Variazioni di autovettori delle matrici leontieviane*. Ist. Lombardo. Accad. Sci. Lett. Rend. A, 122 (1988), 3-17.

- [150] C. F. Manara. *La definizione. Richiami di Logica elementare*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 11 (1988), 1145-1167.
- [151] C. F. Manara. *Protagonisti della cultura italiana del Novecento - Federigo Enriques*. Nuova Secondaria (VI), 5 (1989), 84-85.
- [152] C. F. Manara. *Il certo e il probabile. Piccolo manuale di logica e di calcolo delle probabilità*. La Scuola, Brescia, 1989.
- [153] C. F. Manara. *Problemi di didattica della matematica*. La Scuola, Brescia, 1989.
- [154] A. Davoli Albini, C. F. Manara. *Progetto di intervento su soggetti con difficoltà di apprendimento*. Provincia di Milano. Assessorato ai servizi sociali e cultura. USSL n. 60, Vimercate, 1989.
- [155] C. F. Manara. *Problemi filosofici della geometria in Ruggero Giuseppe Boscovich*. Ist. Lombardo Accad. Sci. Lett. Rend. A, 123 (1989), 215-236.
- [156] C. F. Manara. *Il pensiero matematico tra la fine dell'800 e l'inizio del 900*. Il pensiero scientifico di Vito Volterra (di AA.VV.). La Lucerna, Ancona, 1990, pp. 23-38.
- [157] C. F. Manara. *La storia delle scienze al servizio della didattica delle scienze*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 14 (1991), 1155-1176.
- [158] C. F. Manara. *Nodi, trecce, tessuti, un capitolo della geometria*. Tessitori di Carnia [Il sapere tecnico del "Libro di Tacamenti" di Antonio Candotto (XVIII secolo)]. Goriziana, Gorizia, 1991, pp. 261-272.
- [159] C. F. Manara. *Simplessi e simmetrie in uno spazio qualunque*. Accad. Sci. Modena. Atti Mem. (7), 8 (1990-1991), 141-175.
- [160] C. F. Manara, M. Marchi. *On a class of reflection geometries*. Ist. Lombardo Accad. Sci. Lett. Rend. A, 125 (1991), 203-217.
- [161] C. F. Manara. *I frattali: capitolo nuovo della geometria*. Il problema della misura e i nuovi campi di applicazione. Mathesis Varese, 1991, pp. 5-22.
- [162] C. F. Manara. *L'insegnamento della matematica nella scuola elementare in Italia*. Pedagogia e vita, 4 (1992), 7-19.
- [163] C. F. Manara. *L'assiomatica classica e moderna*. Nuova Secondaria, 9, 10 (1992), 37-41.
- [164] C. F. Manara. *Intervento scritto per il Convegno su handicap e difficoltà di apprendimento, Castel San Pietro*. Matematica e difficoltà (1). Pitagora, Bologna, 1992, 91-94.
- [165] C. F. Manara. *Contributi alla teoria del consumatore. Coerenza e coerenza parziale*. Economia politica, 9 (1992), 49-65.
- [166] C. F. Manara. *L'aspetto geometrico di una questione di economia. La coerenza del consumatore*. Convegno per i sessanta anni di Francesco Speranza. Dipartimento di Matematica Università di Bologna, 1992, pp. 123-134.
- [167] C. F. Manara. *I valori educativi e formativi dell'insegnamento delle scienze esatte*. Pedagogia e vita, 2 (1993), 7-14.
- [168] C. F. Manara. *Rappresentazione geometrica di parole*. Ratio mathematica, 6 (1993), 79-83.
- [169] C. F. Manara. *Il calcolo approssimato. Dimensioni culturali e didattiche*. Nuova Secondaria, 11, 3 (1993), 77-80.
- [170] C. F. Manara - M. Marchi. *L'insegnamento della matematica nei primi due anni della scuola secondaria superiore*. La Scuola, Brescia, 1993.
- [171] C. F. Manara. *Grandezze, misure, proporzionalità*. Dip. Mat. Univ. Milano, Quaderno 30, 1993.

- [172] C. F. Manara. *La matematica chiave di lettura della realtà*. Libertà di educazione, 1-2 (1993-1994), 53-56.
- [173] C. F. Manara. *I fondamenti della geometria nel pensiero di G. Peano*. Atti del Convegno "Il pensiero matematico nella ricerca storica italiana", Quaderno n. 13. IRRSAE Marche, Ancona, 1993, 209-220.
- [174] C. F. Manara. *Introduzione a "Ripensando l'educazione matematica"* di Hans Freudenthal. La Scuola, Brescia, 1994, pp. 5-16.
- [175] C. F. Manara. *Il concetto di "astrazione" in matematica*. Scuola italiana moderna, 13(1994), 24-27.
- [176] C. F. Manara. *Un sistema di assiomi per un continuo unidimensionale aperto*. Scritti in onore di Giovanni Melzi, di AA. VV. Vita e Pensiero, Milano, pp. 285-300.
- [177] C. F. Manara. *Giuseppe Peano e i fondamenti della Geometria*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 17 (1994), 283-295.
- [178] C. F. Manara. *Metodi della Geometria nel secolo XIX*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 17 (1994), 385-394.
- [179] C. F. Manara. *Osservazioni sulla costruzione di matrici quadrate soddisfacenti a particolari condizioni*. Economia politica, 11 (1994), 439-448.
- [180] C. F. Manara. *L'evoluzione della geometria nel secolo XIX e conseguenze didattiche*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 17 (1994), 619-661.
- [181] C. F. Manara. *Geometria: intuizione e ragione*. L' insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 17 (1994), 755-760.
- [182] C. F. Manara. *Sui fondamenti del calcolo delle probabilità*. Vita e Pensiero, Milano, 1994.
- [183] C. F. Manara. *Creatività ed insegnamento della matematica*. Atti del Convegno "Parlare di scienza o fare scienza?" Diesse, Milano, 1995, pp. 25-50.
- [184] C. F. Manara. *Le scienze e il linguaggio matematico*. KOS, 117, (1995), 51-53.
- [185] C. F. Manara. *Il Periodico di Matematiche nel dopoguerra, ricordi personali*. Period. Mat. (VII), 2 (1995), 54-63.
- [186] C. F. Manara. *Sistemi di assiomi per un insieme unidimensionale topologicamente chiuso*. Atti del Convegno di Studi in memoria di Giuseppe Gemignani, 1994. Mucchi, Modena, 1995, 51-68.
- [187] C. F. Manara. *I frattali. Nuove idee per la geometria*. KOS, 123, (1995), 30-31 e 34.
- [188] C. F. Manara. *La geometria proiettiva*. IRRSAE Marche, Ancona, 1995. (*)
- [189] C. F. Manara. *L'insegnamento della matematica ai soggetti in difficoltà*. Atti del convegno "L'handicap nella scuola secondaria superiore". Omega, Torino, 1995, 257-261.
- [190] C. F. Manara. *La creatività geometrica*. Atti del Convegno "Pensiero scientifico e creatività", Quaderno n. 21. IRRSAE Marche, Ancona, 1996, pp. 209-221.
- [191] C. F. Manara. *Matematica e logica*. Atti del Convegno "Pensiero scientifico. Fondamenti ed epistemologia". Quaderni di Innovazione e Scuola, n. 29. IRRSAE Marche, Ancona, 1996.
- [192] C. F. Manara. *La Mathesis nel primo dopoguerra*. Atti del Congresso Mathesis per il centenario 1895-1995. Palombi, Roma, 1996, pp. 67-71.
- [193] C. F. Manara. *Blaise Pascal matematico*. Rivista di Filosofia Neo-Scolastica, 87,5 (1995), 531-550.

- [194] C. F. Manara. *Costruzione di matrici quadrate soddisfacenti a particolari condizioni*. Vita e Pensiero, Milano, 1996, 107-123.
- [195] C. F. Manara - R. Manara. *La formazione matematica degli studenti: i problemi dell'apprendimento*. Dispensa del Corso di perfezionamento in Didattica della Matematica, a.a. 1996-1997, Università Cattolica del Sacro Cuore, Brescia.
- [196] C. F. Manara. *Costruire la Geometria*. KOS, Milano, 136 (1997), 27-31.
- [197] C. F. Manara. *Soluzioni trascendenti delle equazioni algebriche di quinto e sesto grado*. Francesco Brioschi (1824-1897). Convegno di studi matematici. Incontro di Studio N. 16. Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere, Milano, 1997.
- [198] C. F. Manara. *Matematica e incertezza*. KOS, Milano, 146 (1997), 31-34.
- [199] C. F. Manara. *Le difficoltà in Matematica. Problemi didattici*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 20 (1997), 209-226.
- [200] C. F. Manara. *La creatività in matematica*. Emmeciquadro, 1 (1998), 7-13.
- [201] C. F. Manara. *La logica e lo sviluppo storico della matematica*. Emmeciquadro, 5 (1999), 75-90.
- [202] C. F. Manara *Novecento matematico*. Novecento novecenti, Brescia, 1999, 197-213.
- [203] M. Cantoni, C. F. Manara. *Logica e realtà virtuale in geometria*. Nuova Secondaria, 17, 4 (1999), 41-47.
- [204] C. F. Manara, M. Molino. *Osservazioni didattiche sulle procedure di dimostrazione e soluzione dei problemi*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 22 (1999), 35-48.
- [205] C. F. Manara. *Il concetto di modello nella scienza*. Nuova Secondaria, 18, 17 (2001), 79-84. (Riprodotta in Emmeciquadro, 27 (2006), 7-16).
- [206] C. F. Manara. *Maestri della Geometria*. Emmeciquadro, 12 (2001), 7-14.
- [207] C. F. Manara. *La matematica nel futuro liceo classico*. Nuova Secondaria, 19, 9 (2002), 79-84.
- [208] C. F. Manara. *Il sostegno a soggetti in difficoltà*. Le difficoltà nell'apprendimento della matematica (a cura di A. Contardi, B. Piochi). Trento, 2002, pp. 165-170.
- [209] C. F. Manara. *Difficoltà: sostegno e recupero*. L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate, 26 (2003), 243-254.
- [210] C. F. Manara - M. Marchi. *Geometria: rigore e creatività*. Accad. Sci. Modena. Atti Mem. (8), 7 (2004), 40-41.
- [211] C. F. Manara. *Che cosa è geometria*. Emmeciquadro, 31 (2007), 7-18.
- [212] C. F. Manara. *La creatività in matematica*. Insegnare matematica (a cura di Anna Paola Longo e Stefania Barbieri). Guerini, Milano, 2008, pp. 48-53.
- (*) NdR. Del n. 188 esiste solo registrazione delle lezioni riportata su DVD.