

La Geometria di MatCos è un'idea nuova ed originale nata dall'esperienza della sperimentazione nelle scuole dell'ambiente di programmazione Matcos. Dovrebbe aiutare gli studenti nel processo di astrazione e nella formazione del pensiero logico-sequenziale, senza trascurare gli aspetti intuitivi e creativi.

FRANCESCO ALDO COSTABILE è professore ordinario di Analisi Numerica dal 1975, attualmente nella Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche Naturali (S.M.F.N.) dell'Università della Calabria. Direttore del C.I.R.D. e della SSIS, ha ricoperto, anche, altre numerose cariche accademiche, tra cui quella di Preside della Facoltà di S.M.F.N. Ha svolto ricerca scientifica in vari campi dell'Analisi Numerica e dal 1990 si occupa anche di ricerca nell'ambito della Didattica della Matematica, con particolare riferimento all'uso delle tecnologie. L'attività di ricerca è documentata da numerose pubblicazioni. Una biografia essenziale trovasi in *MARQUIS: WHO'S WHO in Scienze and Engineering* (2003).

ISBN 978-88-8101-581-8



9 788881 015818

€ 15,00

Quaderni di didattica
Numero tematico 10

Francesco A. Costabile

La Geometria di MatCos 1ª parte



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA
Centro di ricerca didattica

Quaderni di didattica
Numero Tematico

10

DIDATTICA E DIDATTICHE DISCIPLINARI
Quaderni per la nuova secondaria

Francesco Aldo Costabile



La Geometria
di MatCos

1ª parte

LE LUIGI
PELLEGRINI
EDITORE