

ISTITUTO STORICO ITALIANO PER IL
MEDIOEVO
MINISTERO DELLA PUBBLICA
ISTRUZIONE
SCUOLA STORICA NAZIONALE DI STUDI
MEDIEVALI
SOCIETÀ ITALIANA DI SCIENZE
MATEMATICHE E FISICHE
MATHESIS

Organizzazione scientifica

Massimo Miglio, Andrea Laforgia,
Emilio Ambrisi, Amedeo Feniello

Segreteria

Federica Colandrea
Valeria De Fraja
Francesca Galasso

Sede

Istituto storico italiano per il medioevo
Piazza dell'Orologio, 4
00186 Roma

È previsto l'esonero dal servizio ai sensi del
Decreto della Direzione generale del Personale
della Scuola n. 2260 del 29.08.2006

Per informazioni

Tel. 06/68802075 fax 06/68195963

www.isime.it

scuola.storica@isime.it

segreteria@isime.it

I GIORNATA DI STUDI

*LA MATEMATICA NEL
MEDIOEVO*

I EDIZIONE PREMIO BRUNO RIZZI



Roma, 5 maggio 2008

La 1° giornata di studi **La Matematica nel medioevo**, che conclude il concorso rivolto alle scuole secondarie di secondo grado dell'intero territorio nazionale, si colloca nel quadro, auspicato dal Ministero della Pubblica Istruzione, della valorizzazione e del potenziamento dello studio della matematica, al fine di fornire ulteriori impulsi agli ambiti di ricerca/azione interdisciplinari e migliorare i livelli di conoscenza e di competenza degli studenti italiani.

Obiettivo della giornata è quello di mettere in luce problemi di natura matematica che la società, il commercio e la cultura medievale hanno evidenziato.

L'iniziativa contribuisce alla convergenza tra settori disciplinari diversi, per delineare un quadro di riferimento comune, indispensabile per elevare i livelli di apprendimento nelle nostre scuole, in particolare in ambito matematico.

Durante lo svolgimento dei lavori sarà assegnato il premio per il miglior elaborato presentato dalle scuole, dedicato alla memoria del prof. Bruno Rizzi (1935—1995), matematico e presidente della Mathesis dal 1985 al 1992.

Ore 10.00

Indirizzo di saluto

Massimo Miglio, Istituto storico italiano per il medioevo

Ore 10.30

Presiede Andrea Laforgia, Società italiana *Mathesis*

Giorgio Stabile, Università di Roma “La Sapienza”

Le matematiche nel medioevo tra teoria e pratica

Paolo Maroscia, Università di Roma “La Sapienza”

La matematica al tempo di Federico II

Carla Frova, Università di Roma “La Sapienza”

Le scuole di abaco

Ore 12.30

Premiazione della scuola

Consegnerà il premio Luciano Chiappetta, Direttore generale del Ministero della Pubblica Istruzione

Buffet

Ore 15.00

Presiede Emilio Ambrisi, Ministero della Pubblica Istruzione

Mauro Nasti, Università di Salerno
Algorismus: un trattato di aritmetica pratica e mercantile del secolo decimoquinto

Salvatore Rao, Università di Napoli “Federico II”
Una questione (matematica) medievale ... da un milione di dollari

Silvestro Sannino, Ministero della Pubblica Istruzione
Matematica e navigazione