2° Convegno Nazionale di Didattica della Matematica

"L'incertezza domina ovunque.
Tutta la nostra vita è immersa nell'incertezza; nulla - all'infuori di ciò - si può affermare con certezza."
Bruno de Finetti

12 -13 OTTOBRE 2017

Aula Magna dell'I.I.S. "Leonardo da Vinci"
Via del Terzolle, 91 - Firenze

Il pomeriggio del 12-10-2017 sarà dedicato alle relazioni:

FULVIA de FINETTI
"L'IMPEGNO DI MIO PADRE PER LA DIDATTICA DELLA MATEMATICA"

CARLA ROSSI
"LA LOGICA DELL'INCERTO"

ALBERTO ZULIANI
"STATISTICA: COME E PERCHE'"

Il pomeriggio del 13-10-2017 sarà dedicato all'attività laboratoriale incentrata su:
"PROBABILITÀ E STATISTICA"
verranno organizzati sei laboratori suddivisi per ordine di scuola.

PROGRAMMA

Giovedì 12 ottobre, ore15 - 18,30

Aula Magna dell'IIS "Leonardo da Vinci"
Via del Terzolle, 91 - Firenze

Saluti
DS I.I.S. Leonardo da Vinci

Proteo

Fondazione di Vittorio

Saluti Istituzionali

FULVIA de FINETTI
"L'IMPEGNO DI MIO PADRE PER LA DIDATTICA DELLA MATEMATICA"

CARLA ROSSI
"LA LOGICA DELL'INCERTO"

ALBERTO ZULIANI
"STATISTICA: COME E PERCHE'"

Giovedì 12 ottobre, ore 21

Aula Magna dell'IIS "Leonardo da Vinci"
Via del Terzolle, 91 - Firenze

Rappresentazione Teatrale
"Probabilmente ... de Finetti".
della Compagnia Aquila Signorina

Venerdì 13 ottobre, ore10 - 13

Passeggiate matematiche
tra i monumenti fiorentini
(un percorso alla scoperta della matematica
che emerge dalle bellezze della nostra città)
a cura del Prof. ***Giuseppe Conti***
docente dell'Università di Firenze

Visita al Giardino di Archimede
(Museo matematico interattivo
con sede a Firenze)
a cura del Prof. ***Doriano Bizzarri,***
formatore Proteo

Visita alla Mostra Permanente della Strumentaria
Storico Scientifica (presso la sede del Convegno)
a cura del Prof. ***Marco Ronge***
responsabile del Museo

Venerdì 13 ottobre, ore15 - 18

Aula Magna dell'IIS "Leonardo da Vinci"
Via del Terzolle, 91 - Firenze

6 Laboratori di Esperienze Didattiche legate
all'introduzione della probabilità e della statistica

Coordineranno i laboratori:
probabilità Carla Rossi e Flavia Mascioli
statistica Alberto Zuliani e Brunero Liseo

Saranno presenti anche alcuni funzionari dell'ISTAT

"[...] Penso, per esempio che elementi di calcolo della probabilità e di statistica dovrebbero assumere un posizione centrale nell'insegnamento matematico, dalle scuole elementari in poi, perché sono concetti e metodi che trovano la loro applicazione in fisica, in genetica, e si possono spiegare anche a dei bambini. Problemi di probabilità e statistica sono connessi allo studio delle malattie ereditarie, dei caratteri predominanti e recessivi, emergono nell'indagine sociale"

(Lucio Lombardo Radice, in Eugenio Garin e Lucio Lombardo Radice, Specializzazione scientifica e unità della cultura, Per una didattica della cultura, n.1, Guaraldi Editore, Firenze, 1977, p. 30).

Iscrizione 20 euro **comprensiva della tessera Proteo Fare Sapere 2018**
Prenotazioni *(per tutte le attività)*

Contatti segreteria@proteofaresapere.it 06/587904
Per le iscrizioni compilare il modulo al seguente link https://goo.gl/forms/z8ymcRkl7S9DZnDF3
Per i docenti di ruolo è richiesta l'iscrizione anche su Piattaforma MIUR SOFIA

Per partecipare In caso di impegni di servizio:

l' iniziativa, essendo organizzata da soggetto qualificato per l' aggiornamento (e della Direttiva 170/2016 e DM 8/06/2005), è automaticamente autorizzata ai sensi degli Artt. 64 e 67 CCNL 2006/2009 del Comparto Scuola con esonero dal servizio o con recupero delle ore di corso effettuate, presentando l' attestato di partecipazione. A tutti i partecipanti sarà rilasciato l' attestato di partecipazione.

2° Convegno Nazionale di Didattica della Matematica

« L'incertezza domina ovunque.
Tutta la nostra vita è immersa nell'incertezza;
nulla - all'infuori di ciò - si può affermare con certezza."
Bruno de Finetti

12 -13 OTTOBRE 2017

Aula Magna dell'IIS "Leonardo da Vinci"
Via del Terzolle, 91 - Firenze

Il pomeriggio del 12-10-2017 *saranno tenute le relazioni:*

FULVIA de FINETTI
"L'IMPEGNO DI MIO PADRE PER LA DIDATTICA DELLA MATEMATICA"

CARLA ROSSI
" LA LOGICA DELL' INCERTO"

ALBERTO ZULIANI
" STATISTICA: COME E PERCHE' "

Il pomeriggio del 13-10-2017 sarà dedicato all'attività laboratoriale incentrata su:
"PROBABILITÀ E STATISTICA"
verranno organizzati sei laboratori per ordine di scuola.