



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "FANELLI - MARINI"

Via Pericle Ducati,12 -Ostia Antica 00119 ☎ 06/5652066 fax 06/56359070 Pres. 06/5650388
✉ icfanelli@libero.it RMMM084005@istruzione.it

MARATONA NAZIONALE DI MATEMATICA
VII Edizione " Premio Fanelli "

SCHEDA DI PRESENTAZIONE

FINALITA'

L'Istituto comprensivo " Fanelli – Marini " di Ostia Antica dal 1997 promuove ed organizza la Maratona di Matematica per gli alunni di 3° media in collaborazione con il Dipartimento di Matematica dell'Università " La Sapienza " di Roma.

Lo scopo della maratona è quello di promuovere la ricerca, l'approfondimento, la speculazione matematica al livello della scuola del primo ciclo e, nel contempo, di abituare i ragazzi ad avere un approccio motivante e giocoso con la matematica.

La Maratona, che si svolge puntualmente alla fine di ogni anno scolastico, è mirata a veicolare fra le giovani generazioni, la consapevolezza che la matematica è strumento essenziale per capire, descrivere, interpretare la realtà. Questa offre una molteplicità di esperienze, di campi concreti di vita che possono essere formalizzati sviluppando, così nei discenti il ragionamento critico, la riflessione, la voglia di sperimentazione e di risoluzione di situazioni problematiche.

DESTINATARI

La maratona è rivolta agli alunni dell'ultimo anno della Scuola di base ai quali è offerta l'opportunità di cimentarsi in un impegno mentale vissuto in tono ludico – agonistico e richiedente nei partecipanti rigore logico, forte intuizione, fervida creatività.

Il successo ottenuto dalle prime sei edizioni, gli apprezzamenti ricevuti dai responsabili del superiore Ministero e la vasta eco sviluppatasi intorno alla maratona, hanno indotto gli organi collegiali della scuola promotrice ad estendere l'iniziativa a livello nazionale

Patrocino M.I.U.R. -Direzione Generale degli ordinamenti scolastici
Università " La Sapienza " Dipartimento Matematica
Presidenza Regione Lazio

Comitato Scientifico

S. Maracchia	Docente Università " La Sapienza " Roma
M. Barra	Docente università " La Sapienza " Roma
N. Conte	Matematico
Ciarrapico	Dirigente Tecnico M.I.U.R. Dir. ne Generale ordinamenti scolastici
G. Arezzo	Dirigente tecnico. M.I.U.R. – Direzione generale

Modalità di partecipazione

Sono invitate a partecipare tutte le scuole Medie e gli Istituti comprensivi d'Italia trasmettendo entro il 28 Marzo 2004 la scheda di adesione come da regolamento allegato. Sono previsti numerosi premi e la partecipazione è gratuita.

Agli alunni che volessero esercitarsi per le prove della Maratona si consiglia il testo:

" Creatività a Scuola, una sfida possibile ?" di Maria Ruffino Aprile – Mario Barra – Sebastiano Conte da richiedere alla casa editrice " 2001 by Pagine s.r.l. " Via Gualtiero Serafino ,8- 00136 Roma. Tel. 06 / 39738949 – 39738665

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Maria Ruffino Aprile



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "FANELLI - MARINI"

Via Pericle Ducati,12 -Ostia Antica 00119 ☎ 06/5652066 fax 06/56359070 Pres. 06/5650388
✉ icfanelli@libero.it RMMM084005@istruzione.it

Regolamento

- Art. 1** - L'Istituto Comprensivo " Fanelli - Marini " di Ostia Antica organizza la settima Edizione della Maratona di Matematica rivolta agli alunni delle classi terze delle Scuole Medie d'Italia.
- Art. 2** - La prova consiste in problemi e quesiti matematici elaborati e proposti da docenti del Dipartimento di matematica dell'Università " La Sapienza " .
- Art. 3** - La prova si svolgerà il 14 Maggio 2004 presso l'Istituto Comprensivo " Fanelli Marini " di Ostia Antica. La durata della prova è di 3 ore ed è consentito l'uso di riga, squadra, compasso,calcolatrice tascabile e / o tavole numeriche.
- Art. 4** - Le scuole che intendono partecipare al premio dovranno selezionare con prove oggettive predisposte all'interno del proprio Istituto il concorrente che dovrà rappresentarla, scelto fra gli alunni di 3° media.I nominativi del concorrente e dell'accompagnatore dovranno essere comunicati entro il 28 Marzo 2004 utilizzando l'allegata scheda di adesione da inviare agli indirizzi di posta elettronica RMMM084005@istruzione.it oppure icfanelli@libero.it oppure tramite Fax al N. 06 / 56359070.
- Art. 5** – Le Scuole che sono costituite da più plessi non potranno far partecipare più di 1 candidato per ogni Istituto.
- Art 6** - Ciascun partecipante sarà accompagnato da un docente o da un genitore con una lettera di presentazione del Preside.
- Art. 7** - A nessun titolo potranno far parte della commissione giudicatrice professori che insegnano negli istituti frequentati dagli alunni che parteciperanno alla gara. La commissione giudicatrice, presieduta dal Comitato Scientifico, costituito dai Proff. Barra e Maracchia dell'Università " La Sapienza" e dal prof. S. Conte, matematico, a suo insindacabile giudizio, attribuirà i premi messi in palio dagli Sponsor della Manifestazione.
- Art. 8** - A tutti i partecipanti saranno consegnate medaglie ricordo. Le Scuole che aderiranno all'iniziativa riceveranno attestati in pergamena.
- Art. 9** - Ai primi classificati saranno offerti anche viaggi premio di una settimana in località turistiche d'Italia.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "FANELLI - MARINI"

Via Pericle Ducati,12 -Ostia Antica 00119 ☎ 06/5652066 fax 06/56359070 Pres. 06/5650388
✉ icfanelli@libero.it RMMM084005@istruzione.it

14 Maggio 2004

P R O G R A M M A

- h. 8.30 Accoglienza presso la Scuola Media " A. Fanelli" dei maratoneti e consegna pergamene agli accompagnatori.
- h. 9.00 Apertura plico sigillato, distribuzione prove.
- h. 9.30 / 12.30 Svolgimento della gara con assistenza di personale universitario.
- h. 10.00 / 12.00 Convegno di Matematica presso la Sala Riario di Ostia antica.
- h. 13.00 / 14.30 Colazione offerta dalla Scuola.
- h. 14.30 / 16.30 Correzione elaborati.
- h. 15.30 Partenza dei maratoneti e dei loro accompagnatori per la visita agli scavi archeologici di Ostia antica.
- h. 17.00 Accoglienza degli ospiti al Teatro romano di Ostia antica.
- h. 17.15 Concerto musicale della banda municipale al teatro romano.
- h. 17.30 / 18.30 Cerimonia di premiazione.
- h. 19.00 Coktail offerto alle autorità nei locali della Scuola " A. Fanelli ".



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "FANELLI - MARINI"**

Via Pericle Ducati,12 -Ostia Antica 00119 ☎ 06/5652066 fax 06/56359070 Pres. 06/5650388
✉ icfanelli@libero.it RMMM084005@istruzione.it

SCHEDA DI ADESIONE

.....
Compilare ed inviare la seguente scheda per adesione

La scuola denominata

Indirizzo

Città

Provincia

Telefono

Fax

E mail

Siti

Parteciperà, come deliberato dal Consiglio di Classe nella riunione del

..... (gg / mm / aa)

e dal Consiglio di Istituto nella riunione del

..... 8 gg / mm / aa)

alla Maratona di Matematica che si svolgerà il 14 Maggio 2004 presso l'Istituto
Comprensivo " Fanelli – Marini " di Ostia Antica – Roma

Alunno partecipante

nato a

Il

Accompagnatore (genitore o docente)

FIRMA