***Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca***

**U N I O N E M A T E M A T I C A I T A L I A N A**

**SCUOLA NORMALE SUPERIORE DI PISA**

#### http://umi.dm.unibo.it

**\***

#### OLIMPIADI NAZIONALI DI MATEMATICA

#### XXXI EDIZIONE

#### http://olimpiadi.dm.unibo.it

**\***

###### GARA DI MATEMATICA A SQUADRE

**XVI EDIZIONE**

**http://olimpiadi.dm.unibo.it**

**http://www.fairmath.it/cesenatico**

**\***

Cesenatico, 07-10 maggio 2015

PREMESSA.

**E’ possibile la visita con ingresso gratuito per i docenti accompagnatori e per gli studenti fino ai 18 anni d’età, e a tariffa ridotta per gli studenti maggiorenni , in formaautogestita, ai siti a gestione statale di interesse archeologico della Città di Ravenna:**

**Sant’Apollinare in Classe, Museo Archeologico Nazionale, Battistero dgli Ariani, Mausoleo di Teodorico, Palazzo di Teodorico. Scarica dal sito i materiali occorrenti ( clicca ARCHIVIO, oppure SITEMAP, poi Locandine di Cesenatico - poi visitare Ravenna )**

**ESECUTIVO DI PROGRAMMA**

**GIOVEDI’ 07 MAGGIO 2015**

**POMERIGGIO**.

Arrivo dei partecipanti. Cena alle ore **20,30** e pernottamento.

Per gli **ultimi arrivati,** si chiederà che la cena sia garantita **fino alle ore 21,00.**

**Chi arriva con propri mezzi si può recare direttamente nell’hotel prenotato.**

Dalle ore **14,30** alle ora **21,00** funzionerà un servizio di trasporto – navetta **dalla Stazione FF. SS. di** **Cesenatico alla zona alberghi**

**VENERDI’ 08 MAGGIO 2014**

**MATTINO**.

CONCORRENTI OLIMPIADI DI MATEMATICA

**COLONIA AGIP** - viale Carducci,181. Salone principale al piano terra.

**Ore 8,00 - Preparazione alla prova.**

Saluti del Sindaco di Cesenatico e del Dirigente Scol. del Liceo E. Ferrari di . .. …. Cesenatico.

**Ore 8,30 –Inizio della prova.**

#### DOCENTI RESPONSABILI DISTRETTUALI, LORO SOSTITUTI E DOCENTI AGGIUNTI.

#### MATTINO

**PALAZZO DEL TURISMO – viale Roma,111 – Sala Convegni al 2° piano.**

Ore 9,00 - **Corso di Formazione per Docenti di Matematica** gestito dal **Liceo Scientifico E. Ferrari, (** il quale comunica che potranno ritirare l’attestato di frequenza coloro che **risulteranno presenti** al ciclo di conferenze e sottoscritto i registri di presenza )**:**

**Conferenze per docenti.**

***Argomenti di matematica per la scuola secondaria superiore***

**Conduce Paolo Negrini ( Commissione Olimpiadi - Università di Bologna )**

Ore 9,00 Paolo Negrini: “ Risultati imprevedibili per problemi elementari di probabilità ”.

Ore 11,00 Emanuele Callegari: “(Aree e Volumi)^{++}”

Ore 13,30 Pranzo in hotel

**POMERIGGIO**

Dalle ore 15,30 alle ore 19,30 i Docenti R. D., loro sostituti ed aggiunti, gli studenti che hanno svolto la prova individuale ( Olimpiadi **),** quelli che hanno già svolto o in attesa di svolgere una semifinale Gare a Squadre, possono partecipare alla **Visita Guidata al Museo della Marineria, e, in forma autogestita, al Centro Storico, percorso leonardesco di seguito illustrato ( n.28,29.30 della piantina – consulta il materiale esplicativo in cartellina ) .**

**PALASPORT** di viale **MAGELLANO e PALESTRA DEL LICEO E. FERRARI**

**Semifinali Gare a Squadre.**

**Le Direzioni delle due Palestre prescrivono a coloro che sono ammessi al campo di gara di calzare scarpe con suola di gomma. In caso di maltempo si consiglia di munirsi di ombrello. In particolare per i concorrenti è prevista una sosta all’esterno prima di essere introdotti nel campo di gara.**

**Ore 15,30 . GARE A SQUADRE. Prime due semifinali.**

**Alle ore 14,30** i concorrenti della **prima semifinale Gare a Squadre indirizzati al Palasport di Viale Magellano** sono pregati di confluire **con puntualità, e con priorità ai concorrenti, per i seguenti servizi di trasporto con autobus:**

* **una prima fermata** in Viale Carducci di lato all’ area **detta ex- Nuit** ( n. 31 della piantina ), di seguito **Fermata Nuit o Nuit,** e una seconda fermata, in viale Carducci **di fronte al Palazzo Veronese ora Hotel Da Vinci** e a lato della fontana ( di seguito **Fermata Veronese o Veronese**, n. 32 della piantina ).

**I Concorrenti destinati alla Palestra del Liceo E. Ferrari non necessitano di trasporto e … pertanto vi si recano con mezzi propri, anche a piedi.**

**VISITA GUIDATA** al **Museo della Marineria.** Per tutti: **concorrenti** delle **Olimpiadi di Matematica e**  **delle Gare a Squadre** in attesa o che hanno già svolto la semifinale **e loro Docenti associati**

Sezioni della visita e orari: 15,30 e 17,30:

**Museo della Marineria,** sezione a terra e **Antiquarium (** Museo della Città );

( Durata della **visita guidata**, circa un’ora per gruppi fino a 30-40 persone ).

**VISITA AUTOGESTITA -** Museo della Marineria: **sezione galleggiante, le Conserve, la Rosa dei Venti**

e percorsi nell’**antico borgo marinaro** ( consulta il materiale documentario in cartellina )

durata **della visita**, circa un’ora. Lunghezza del percorso circa 2.000 metri .

**PALASPORT** di viale **MAGELLANO e PALESTRA del LICEO E. FERRARI**

**Ore 17,30. GARA A SQUADRE. Seconde semifinali.**

**I concorrenti destinati alla Palestra del Liceo E. Ferrari, vi si recano con mezzi propri, anche a piedi,**

mentre alle **ore 16,30** i concorrenti della seconda semifinale destinati al Palasport di Viale Magellano, e **con priorità ai medesimi nelle prime due corse**, sono pregati di confluire **con puntualità** alle fermate **Nuit e Veronese.**

Alle ore 17,15 circa **da Palasport** hanno inizio le corse di ritorno dei concorrenti della prima semifinale Gare a Squadre, con fermate a **Nuit, poi Veronese.** L’inizio del ritorno di questi secondi concorrenti **da Palasport a Nuit, poi Veronese** è previsto, al termine della prova, dalle ore 19,30 circa.

Ore 20,30 – Cena in hotel.

## **SABATO 09 MAGGIO 2015**

#### MATTINO

La mattinata è dedicata alle **Finali Gare a Squadre**, alla presenza dei partecipanti alle gare,

in funzione di **Pubblico**.

**Si rinnova la prescrizione ai Concorrenti di calzare scarpe con la suola di gomma e il consiglio a tutti di portarsi l’ombrello in caso di maltempo.**

Alle **ore 8,30** **i finalisti Gare a Squadre** sono pregati di confluire **con puntualità** alle fermate **Nuit e** **Veronese** per essere condotti a **Palasport di Viale Magellano** Successivamente a queste corse si aggiungeranno altre corse, per il trasporto del **Pubblico.**

**Dalle ore 9,45 alle ore 11,45** si avrà lo svolgimento **della Finale** **Gare a Squadre.**

Il ritorno di tutti, Concorrenti e Pubblico, avrà inizio circa alle **12,00 da Palasport** verso fermate **Nuit, e Veronese**, con tre autobus e diverse corse cadauno; la **conclusione** delle corse di ritorno è prevista verso le ore 13,00.

**Ore 13,30 – Pranzo in hotel..**

#### POMERIGGIO

#### COLONIA AGIP - Viale Carducci, 181 – Salone principale al piano terra

**Ore 15,00 PREMIAZIONI GARE A SUADRE**

**Ore 16,00 Assemblea dei Responsabili Distrettuali**

**Presiede Roberto Dvornicich**

**Ore 18.00** **Riunione organizzativa con i responsabili delle Gare** **a Squadre locali**

**Presiede**: **Giuseppe Rosolini**

**Ore 20,30 – Cena in hotel.**

## **DOMENICA 10 MAGGIO 2015**

#### MATTINA

**COLONIA AGIP – Viale Carducci,181 – Salone principale al piano terra esteso al portico coperto con ripresa diretta TV.**  In relazione alla capienza della Sala, è prevista l’estensione della stessa **nel porticato ognitempo** con ripresa diretta TV. **Gli studenti che hanno svolto la gara Olimpiadi** occuperanno, in quanto chiamati alle premiazioni, i primi 300 posti in sala, cioè fino alla metà, e che pertanto dovranno essere **lasciati liberi per loro.**

Ore 9,30 – **Conclusioni.**

**OLIMPIADI DELLA MATEMATICA.**

**RISULTAT E PREMIAZIONI**

Ore 11,30 – Rientro in hotel

**Ore 12,00 – Pranzo in hotel.**

#### POMERIGGIO, RIENTRI IN SEDE.

**I trasporti verso le Stazioni FS di Rimini e Cesena sono soppressi** per l’impossibilità di provvedere a tutte le richieste, **mentre verranno potenziati quelli verso la Stazione FS di Cesenatico.**

Le corse avranno inizio dalle fermate Nuit e Veronese alle **ore 12,00** per concludersi alle **ore 16,00.**

Prevedendosi un notevole afflusso, tutti gli interessati sono invitati ad essere **presenti**

alle fermate **con largo anticipo**, anche di un ora e più, specie **dalle ore 12,00 alle ore 14,00.**