



Liceo Matematico

"Qual è il geometra che tutto s'affige
per misurar lo cerchio, e non ritrova,
pensando, quel principio ond'elli indige,
tal era io a quella vista nova."
(Dante)

Per ulteriori informazioni:
<http://www.liceomatematico.it/convegni/>
Oppure scrivere a
roberto.capone@uniba.it

Commissione LM–Uniba

Margherita Barile

Roberto Capone

Mirella Cappelletti Montano

Eleonora Faggiano

Michele Fiorentino

Antonella Montone

Con la collaborazione di
Maria Lucia Bernardi
Antonio Lotta
Francesca Massaro
Luca San Mauro
Federica Troilo

La Direttrice del Dipartimento di Matematica

Anna Maria Candela

La Coordinatrice dei Corsi di Studio in Matematica

Silvia Cingolani



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO



Giornata dei Licei Matematici - Uniba

16 Dicembre 2024

Dipartimento di Matematica

AULA I

Programma del 16 Dicembre 2024

10:00: Introduzione e saluti di Roberto Capone

Saluti istituzionali - Intervengono:

Anna Maria Candela
Direttrice del Dipartimento di Matematica

Silvia Cingolani
Coordinatrice dei Corsi di Studio in Matematica

F. Saverio Tortoriello
Referente Gruppo UMI dei LM

10:30 Raffaele Campanile
IPhO Italia (per l'Associazione Scienza e Scuola)

10:40 Margherita Barile presenta
La Matematica è pensiero

LA PAROLA ALLE SCUOLE

11:10: IIS Righi di Cerignola (FG)
Al di là di ogni ragionevole dubbio

11:30: IIS Da Vinci—Agherbino di Noci (BA)
Il castello dei destini numerici
Gli enigmi di Filonacci

11:50: Liceo Scientifico di Bisceglie
Probabilità: le regole del gioco

12:10 : Liceo Scientifico G.B. Vico—Laterza
La Matematica in strada tra numeri, simboli e forme
Pitagora, il padre di tutti i teoremi

12:30: IISS Alpi-Montale di Rutigliano (BA)
Costruire un segreto
Il cubo di Rubik in un guscio di noce

12:50 Liceo Scientifico Marconi di Foggia
Frattalmente fantastico

13:10—14:30 Pausa Pranzo

14:30: Liceo Scientifico Einstein di Cerignola (FG)
Il trionfo delle coniche
Crittografia e codici: dal passato ai giorni nostri

14:50: Intervento dell'Istituto Alberghiero di Molfetta (BA)
Matematica e realtà: le nostre ricette antispreco

15:10: Liceo Scientifico Amaldi di Bitetto (BA)
Remate—Cestino intelligente che gestisce più rifiuti contemporaneamente

15:30: Liceo Scientifico Scacchi di Bari
NTERMAT 2024: Comunicare la Matematica

La conclusione è prevista entro le 16

Alcuni progetti sono stati realizzati in collaborazione con il Piano Lauree Scientifiche—Matematica



Al termine delle presentazioni, gli studenti interessati potranno visitare il MuMa