

Giornata del Liceo Matematico

21 Novembre 2024

AULA MAGNA

Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia – Via Valleggio, 11 (Como)

PROGRAMMA

09:00 – 09:15	Apertura dei lavori	
09:15 – 09:30	Fermi, 3D	Dalla crittografia alla Lineare B
09:30 – 09:45	Badoni, 5A	Matematica ed Educazione Finanziaria
09:45 – 10:00	Pausa	
10:00 – 11:00	Prof. Roberto Natalini	Conservare i monumenti con la matematica <i>Come può una scienza ritenuta astratta come la matematica dare un contributo agli studi sulla conservazione delle opere d'arte e dei monumenti, minacciati dall'inquinamento e dai fattori ambientali?</i>
11:00 – 11:15	Pausa	
11:30 – 11:45	Galileo Ferraris, 3E	La matematica e la fisica ai tempi degli egizi
11:45 – 12:00	Jean-Monnet, 3A	Geometrie non euclidee
12:00 – 12:15	Badoni, 2A	I ghiacciai e il cambiamento climatico
12:15 – 12:30	Fermi, 2D	Pinguini o Dragoni?
12:30 – 12:45	Pausa	
12:45 – 13:00	Jean-Monnet, 2A	Brocche matematiche
13:00 – 13:15	Galileo Ferraris, 3E	Curiosità pitagoriche
13:15 – 13:30	Badoni, 4B	Crittografia

RELATORI

- Il Prof. Roberto Natalini, Direttore dell'Istituto di Applicazioni del Calcolo "M. Picone" del Consiglio Nazionale delle Ricerche
- Alcune classi del progetto Liceo Matematico dei Licei Badoni (Lecco), Fermi (Cantù), Galileo-Ferraris (Varese), Jean-Monnet (Mariano Comense)

Patrocinato da

- progetto "MATHematical tools for predictive maintenance and PROtection of CULTtural heritage"
- Centro speciale di Scienze e simbologia dei beni culturali



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU