

Convegni sui Licei Matematici e Assemblea del Gruppo UMI

In alcuni degli interventi dalle sedi, parleranno anche *studenti* (i loro nomi non sono riportati fra i relatori).

Per ogni intervento sono previsti **15 minuti**, più qualche minuto di discussione.

15 febbraio 2022

ore 15.30 Introduzione

chair Maria Rosaria Enea

ore 15.40 Intervento dalla sede di Udine

Paolo Giangrandi, Barbara Liva, Chiara Milan, *The Millennials meet the Middleages: un percorso interdisciplinare alla scoperta del Medioevo*

ore 16.00 Intervento dalla sede di Camerino

Giovanna Guidone (Liceo Calzecchi Onesti, Fermo), *La trigonometria in piazza*

ore 16.20 Intervento dalla sede di Torino

Mario Damiani e Emanuela Lavorato, *La sezione aurea e i numeri di Fibonacci*

ore 16.40 Intervento dalla sede di Potenza

Angelica Malaspina (Università della Basilicata), Antonella Mazzilli (Liceo Dante Alighieri, Matera), Ursula Posillico (IIS Walter Gropius, Potenza), *L'emozione e la regola*

ore 17 Assemblea del Gruppo UMI

Ordine del Giorno dell'Assemblea

1. Relazione di Claudio Bernardi, Responsabile del Gruppo
2. Intervento di Giorgio Ottaviani, Referente nella CS dell'UMI
3. Interventi di Dirigenti scolastici di Licei matematici
4. Presentazione del Concorso "*Ti racconto il Liceo Matematico*" (a cura della Commissione comunicazione e divulgazione)
5. Risultati del questionario sui Licei matematici (riferisce Stefania Gubbiotti)
6. Varie ed eventuali

In ogni punto all'OdG ci sarà spazio per domande, osservazioni, proposte.

La conclusione è prevista entro le 19.

5 aprile 2022

ore 15.30 Introduzione e saluti

ore 15.50 Elisabetta Ulivi (Università di Firenze), *Il tracciamento delle curve fino a Descartes*

chair Roberto Capone

ore 16.30 Intervento dalla sede di Roma Sapienza
Patrizia Berneschi, Elena Possamai (Liceo Nomentano, Roma),
Il gioco di Turing

ore 16.50 Intervento dalla sede di Siena
Anna Maria D'Onghia, Barbara Bigi, Francesca Leoncini (Liceo Volta, Colle
Val D'Elsa),
Bolle di sapone... tra arte e matematica

ore 17.10 Intervento dalla sede di Catania
Rosario Cantarella, Arianna Ragusa,
Probabilità versus senso comune

ore 17.30 Intervento dalla sede della Calabria
Nicola Chiriano, Olga Lietz, Santa Pellicanò, Emilia Florio,
Alla ricerca dei medi proporzionali

ore 17.50 Intervento dalla sede di Bari
Nicola Fusco, Carlo Alberini, Domenico Ricchiuti, Michele Fiorentino,
*I sogni di una notte di mezza estate, dal casinò alle stelle: Probabilità e
Astronomia*

ore 18.10 Intervento dalla sede di Palermo
Giuseppe Gennaro, Emilia Lecat (Liceo Classico Garibaldi, Palermo),
Dal crivello di Eratostene ai frattali: algoritmi al lavoro

ore 18.30 Intervento dalla sede di Salerno
Anna Amirante, Ilaria Veronesi,
Laboratorio di Geometria: la quarta dimensione ed oltre

La conclusione è prevista entro le 19.