

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Liceo Statale
"Teresa Gullace Talotta"
Liceo Scientifico e delle Scienze Umane



Roma, 7 marzo 2024

Ai docenti
Agli studenti del triennio del Liceo Scientifico
e del Liceo Matematico



Dal 2020 la **Giornata internazionale della Matematica** si celebra ogni anno il 14 Marzo. Un tempo questa giornata era conosciuta come il PiDay, perché nel sistema anglosassone la data si scrive 03/14, come le prime tre cifre del Pi Greco. La festa era nata nel 1988, grazie al fisico statunitense Larry Shaw che organizzò i primi festeggiamenti al museo di scienze Exploratorium di San Francisco. La data coincide anche con il compleanno di Albert Einstein.

Giovedì 14 marzo 2024 la festa per la quinta *Giornata internazionale della Matematica* è organizzata dal *Dipartimento di Matematica, da Sigma, dall'Urlo di Teresa e dal Laboratorio Teatrale Permanente del Liceo Gullace.*

La giornata si articolerà in due turni. La prima parte della giornata presso l'aula **Magna** della sede centrale sarà destinata alle classi **QUINTE** del liceo scientifico:

dalle ore 9,20 alle ore 11

1) alle ore 9,20 gli studenti della **5Ds** illustreranno il laboratorio in Python effettuato nel Liceo Matematico sulla **“Formula di Taylor”**

2) il **“Laboratorio Teatrale Permanente”** del Liceo Gullace presenterà

“L’atteggiamento scientifico e l’atteggiamento poetico”

di Marina Dore liberamente tratto da Discorso sulla Matematica di Gabriele Lolli.

Gli insegnanti interessati a far partecipare una selezione dei propri alunni o una classe quinta intera comunicheranno la partecipazione alla prof.ssa Conti entro martedì 12 marzo.



Alla seconda parte della giornata resteranno gli studenti di quinta che partecipano alla **redazione dell’Urlo di Teresa e a SIGMA** mentre gli altri torneranno in classe. Sono ulteriormente invitati all’evento fino a 3 studenti e studentesse selezionati dai docenti per ogni classe delle classi **TERZE E QUARTE del TRIENNIO del LICEO SCIENTIFICO**, tutti gli **aderenti al gruppo SIGMA**, fino a 6 studenti e studentesse delle classi del **Liceo Matematico**.

dalle ore 11,10 alle ore 13,30

3) l’**Urlo di Teresa** presenterà un **numero speciale** del giornalino per la Giornata Internazionale della Matematica

4) due ex studenti del liceo ed aderenti al **Gruppo SIGMA** presenteranno due interventi:

Massimo Buniy, studente del corso di Laurea Magistrale in ingegneria Informatica presso l’Università di Tor Vergata presenterà:

**“Come apro YouTube.
La strada dal mio pc fino al server”**

Giovanna Varricchio, ricercatrice dell'Università della Calabria presenterà:

“La teoria dei giochi nelle aste”.

Sono invitati tutti i docenti del Dipartimento di Matematica e Fisica.

I docenti comunicheranno entro martedì **12 marzo** alla prof.ssa Conti i nomi dei partecipanti e la propria partecipazione.

Buona giornata internazionale della Matematica a tutte e a tutti.

I referenti del
Progetto Divulgazione scientifica
Georgia Conti e Daniele Scopetti