MINISTERO DELL' ISTRUZIONE E DEL MERITO
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
Distretto 42 - Ambito Territoriale n. 15
LICEO SCIENTIFICO STATALE "G.VAILATI"
Via A. GRANDI, 146 - 00045 GENZANO DI ROMA
☎ ***06/97858669*** - C.M. RMPS39000G
rmps39000g@istruzione.it - rmps39000g@pec.istruzione.it
www.liceovailatigenzano.edu.it
C.F. 82005500580 - C.U. UFBV98

Circolare n. 227 del 12/02/2024

Ai docenti

Agli Studenti della classe interessate/Ai genitori

Al DSGA/Al personale ATA

Sito istituzionale

Oggetto: **Conferenza di matematica/ed.civica "*Matematica ottimale. La bellezza della natura e l'arte del problem solving*"**

Si informa tutta la comunità scolastica che il **20 febbraio dalle ore 11:00 alle ore 12:20** le classi:

1B, 1D, 2B, 2D, 2C, 2AA, 2CA, 3C, 4A, 4B, 4C, 4D, 4AA, 4BA, 4CA, 5A, 5B, 5C

parteciperanno alla videoconferenza **"*Matematica ottimale. La bellezza della natura e l'arte del problem solving*"** tenuta dal prof. Alessio Figalli, docente presso il Politecnico di Zurigo, matematico vincitore della medaglia Fields 2018, considerata il premio Nobel della matematica.

Il prof. Figalli illustrerà alcuni aspetti della matematica che rendono importante e al tempo stesso affascinante questa disciplina mettendo in luce come la creatività della matematica permetta di descrivere e comprendere molti fenomeni naturali. In particolare verranno approfonditi alcuni risultati che hanno portato lo scienziato a vincere l'ambito riconoscimento tra cui il trasporto ottimale che ha numerose applicazioni in urbanistica, distribuzione di risorse, idrodinamica, meteorologia, biologia, big data.

Per le tematiche affrontate tale conferenza rientra nell'attività di ed. civica e potrà essere valutata dai singoli docenti secondo le modalità previste nei relativi consigli di classe. I docenti di matematica che non sono in orario nelle classi coinvolte in tale attività, possono chiedere in vicedirigenza di essere sostituiti per poter partecipare alla videoconferenza. Il link per il collegamento sarà riportato nell'area del RE relativa alle "Comunicazioni" delle classi interessate.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(prof.ssa Filomena Assunta Mignogna*)*
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ex art. 3 c. 2 Dlgs 39/93)