



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. MANZONI"
Scuola Infanzia - Primaria - Scuola Secondaria di I grado
21037 Lavena Ponte Tresa (VA)

Via Pezzalunga, 16 – tel. (0332) 55.08.11

vaic82400t@istruzione.it - www.icamanzoni.edu.it/agid/ - vaic82400t@pec.istruzione.it

C.F.: 84004530121

CIRCOLARE N° 16

AI GENITORI, AI DOCENTI, AGLI ALUNNI CLASSI QUARTE E QUINTE SCUOLA PRIMARIA TUTTE LE CLASSI SCUOLA SECONDARIA

Oggetto: **Progetto "Giochi Matematici d'Autunno"**.

Un pizzico di fantasia, intuizione, voglia di mettersi in gioco... sono questi gli ingredienti per partecipare ai "Giochi Matematici d'Autunno" che si sono svolgeranno nel nostro Istituto, in collaborazione con il centro di ricerca PRISTEM dell'Università Bocconi di Milano, il giorno **15 novembre 2022**.

I Giochi hanno una valenza educativa e didattica molto importante perché consentono di sviluppare e rafforzare le competenze logico – matematiche che il Collegio Docenti considera fondamentali per il raggiungimento di alcuni obiettivi didattici.

Gli obiettivi didattici alla base della proposta sono:

- Motivare i nostri studenti.
- Mostrare loro che la matematica può essere anche divertente.
- Insegnare a ragionare al di là del calcolo e delle formule: la matematica è logica ed è creatività nel trovare nel modo migliore per uscire da situazioni critiche.
- Coinvolgere, attraverso uno stimolante clima agonistico, gli studenti che si trovano in difficoltà con il programma" o ne ricavano scarse motivazioni.
- Aiutare gli studenti più bravi a emergere attraverso l'educazione alla modellizzazione e l'individuazione di strategie eleganti, alternative ai procedimenti più standard.

I destinatari del Progetto sono gli alunni delle classi quarte e quinte della scuola Primaria (categoria CE), gli alunni delle classi prime e seconde della scuola Secondaria di primo grado (categoria C1) e gli alunni delle classi terze della scuola Secondaria di primo grado (categoria C2).

Gli studenti saranno chiamati a risolvere una serie di giochi matematici in 90 minuti.

L'adesione è volontaria e facoltativa; la prova si terrà in orario scolastico secondo le modalità organizzative che verranno specificate successivamente.

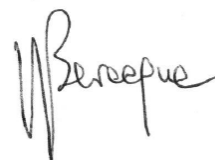
L'iscrizione comporta un contributo di 4,00 euro.

La docente Milani passerà nelle classi interessate **martedì 11 ottobre 2022** per ritirare le quote d'iscrizione.

Cordiali saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

NATALE BEVACQUA

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'N. Bevacqua', written in a cursive style.