ISTITUTO COMPRENSIVO DI SAPONARA-SAPONARA
Prot. 0003442 del 09/03/2026
I-1 (Uscita)

MIM
Ministero dell'Istruzione
e del Merito

ISTITUTO COMPRENSIVO SAPONARA

Via Firenze - Saponara (ME) - Tel./Fax 090/333120
Via Antonello – Spadafora – Tel./Fax 090/9941778
Corso F. Saija, 86 – Rometta Marea – Tel./Fax 090/9961742
Cod. fiscale: 97062220831 - Cod. meccanografico: MEIC87400N
e-mail: meic87400n@istruzione.it - pec: meic87400n@pec.istruzione.it
sito web: www.ic-saponara.edu.it
Codice univoco ufficio UF4TSQ
****

Circolare n. 365

Ai docenti
Ai genitori-tutori
Al sito web dell'Istituto
Bacheca Argo didUp

Oggetto: Giornata Internazionale della Matematica Pi Greco day (π day) - 14 marzo 2026.

Si comunica che il nostro Istituto, il 14 marzo, aderisce alla Giornata Internazionale della Matematica (IDM), istituita dall'UNESCO e conosciuta popolarmente del ***Pi Greco day***; la scelta di questo giorno deriva dal modo di scrivere la data nei paesi anglosassoni, dove si indica prima il mese (3) e poi il giorno (14), ottenendo così il numero "3,14", grafia che indica l'approssimazione ai centesimi del *pi greco* - conosciuto anche come "costante di Archimede" o numero di Ludolph.
La prima celebrazione del *Pi Greco Day* si tenne nel 1988 a San Francisco, per iniziativa del fisico statunitense Larry Shaw (in seguito insignito del titolo di "Principe del Pi Greco"), mentre nella quarantesima sessione della Conferenza Generale dell'UNESCO, tenutasi a Parigi il 26 novembre 2019, il 14 marzo è stato poi scelto per celebrare, ogni anno, la **Giornata Internazionale della Matematica** (IDM), svoltasi per la prima volta nel 2020.
La Festa Del Pi Greco (π day), che si celebra ufficialmente anche in Italia dal 2017, ha l'obiettivo di divulgare e promuovere una nuova cultura sociale che valorizzi lo studio delle materie scientifiche, e in particolare della matematica, anche attraverso giochi che sono una sfida davvero stimolante e un'opportunità per apprendere e mettersi alla prova attraverso competenze trasversali.
Tramite la progettazione, la costruzione di oggetti manuali e il gioco di squadra è possibile sperimentare e sviluppare diverse competenze come la risoluzione di problemi, la capacità di collaborare, la creatività e la capacità di creare collegamenti e relazioni.
Il gioco può certamente fungere da stimolo e aiutare ad apprendere meglio la matematica, rafforzando la motivazione anche di chi ha difficoltà in questa materia.

Organizzata dall'Unione Matematica Internazionale, con il supporto di numerose organizzazioni scientifiche, per la Giornata del Pi Greco (π day) 2026 il tema scelto è **"Mathematics and Hope"** (Matematica e Speranza), un invito a riflettere su come il pensiero logico e i modelli matematici possano offrire soluzioni concrete alle sfide globali, dalla sostenibilità ambientale ai progressi della medicina.

Per l'occasione, si propongono le seguenti attività:

- **Sfide di Problem Solving:** Le classi parteciperanno a una competizione ludico-matematica nell'atrio o nelle proprie aule durante le prime due ore di lezione.
- **Laboratori Creativi:** Realizzazione di poster e installazioni digitali che illustrino il legame tra la matematica e il tema della "Speranza".
- **Contest "Pi-Verse":** Concorso di composizione di brevi poesie (pifile) in cui la lunghezza di ogni parola corrisponde alle cifre consecutive del Pi Greco.

Il nostro Istituto partecipa, inoltre, all'evento nazionale promosso in occasione della Giornata dal Ministero dell'Istruzione e del Merito.

Nella giornata di **lunedì 16 marzo**, le classi si cimenteranno in gare di *problem solving online* sulla piattaforma ufficiale (https://www.piday.it/) *Piday.it* .

L'iniziativa, di seguito dettagliata, mira a valorizzare le eccellenze e a promuovere lo studio delle discipline STEM attraverso il gioco e la logica:

- La gara inizia alle ore 09:00 del 14 marzo e si conclude alle ore 18:00 del 16 marzo 2026.
- La partecipazione è aperta a tutti gli studenti di scuola primaria e secondaria.
- Le classi risolvono quiz matematici basati sulla logica del *problem solving* direttamente sulla piattaforma dedicata.
- Alle scuole meglio classificate vengono assegnate medaglie digitali (oro, argento e bronzo).
- Tutte le scuole iscritte ricevono il titolo di **"Official Supporter π Day 2026"**.

Le squadre potranno esercitarsi con esempi di quiz caricati sulla piattaforma del progetto https://www.piday.it/ .

I docenti di classe coordineranno lo svolgimento delle prove durante l'orario scolastico.

Tutti i docenti, specialmente quelli facenti parte del dipartimento scientifico, sono invitati ad organizzare specifiche iniziative per celebrare questa "festa della matematica", ricordando che la matematica non è solo calcolo, ma un linguaggio universale per comprendere il mondo.

Di seguito, si propongono, a tal fine, alcuni link di siti dai quali scegliere possibili attività, rivolte ai vari ordini di scuola, da svolgere in classe:

- https://www.idm314.org/
- https://matematicaingioco.online/pi-greco-day/
- https://risorse.arcipelagoeducativo.it/collezioni/matematica-che-passione
- https://www.idm314.org/2024-math-remix-challenge

- https://fantavolando.it/giornata-internazionale-della-matematica-e-pi-greco-day-attivita-schede-poesie-coccarde-e-attestati/#google_vignette
- https://scuolainsoffitta.com/2022/03/11/attivita-per-la-giornata-internazionale-pigreco-day-14-marzo-festa-della-matematica/
- https://scuolainsoffitta.com/tag/matematica-divertente/
- https://www.paidea.it/pi-greco-day-per-la-scuola/
- https://www.erickson.it/it/mondo-erickson/pi-greco-day-celebriamo-il-14-marzo-con-sfide-matematiche-divertenti
- https://www.giuntiscuola.it/materiali/matematica-attivita-classe-il-pi-greco-day?srsltid=AfmBOooxPzq_iODnpXd5dXVk_S2qYwRegRZ882shVUNRzqyE_ioFkM3B
- https://www.giuntiscuola.it/raccolte/festeggiamo-il-pi-greco-scuola?srsltid=AfmBOooTpS1x3cSeoutgt1zgSVQpEbusdvywaGoOmWYAurwEqHI2k9A6
- https://www.editorialescienza.it/it/evento/pi-greco-day-tre-giochi-per-divertirsi-con-la-matematica.htm
- https://www.twinkl.it/blog/pi-greco-day-2024-risorse-e-attivita

Per ulteriori delucidazioni i docenti interessati potranno raccordarsi con la docente Coordinatrice del Dipartimento scientifico, prof.ssa Nicolina Giorgianni, che curerà la registrazione dell'istituzione scolastica.

In allegato:

- Nota Ministero dell'Istruzione e del Merito 52320 del 27/02/2026.
- Locandina ufficiale della Giornata.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Concetta Muzio
Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art.3 comma 2 del D. Lgs. n. 39 /1993