

Avviso n. 118

**Agli alunni
Alle famiglie
Ai docenti
Al sito web**

Oggetto: Pi-Greco Day – Giornata Internazionale della Matematica: 14 marzo 2021

Dal 1988 il **Pi Greco Day** o **Pi Day** si celebra ogni anno il 14 marzo, perché nel sistema anglosassone la data si scrive **3/14**, numeri che corrispondono proprio alle prime tre cifre del Pi Greco. Dal 2020 coincide con la **Giornata Internazionale della Matematica**.

Le classi terze della Scuola Secondaria di I Grado hanno affrontato lo studio della circonferenza e hanno scoperto il Pi Greco, una costante importantissima che si ritrova in tante formule utilizzate nei diversi ambiti scientifici. I ragazzi hanno svolto negli ultimi mesi attività laboratoriali di matematica e, non potendo preparare e condividere delle torte per celebrare questa Giornata, hanno accettato con entusiasmo la sfida che i docenti di Matematica hanno loro proposto.

Inventa una Pi-Frase!

3,1415926535897932384626433832795028841971693993751058209749445923078...
sono soltanto le prime cifre di questo numero irrazionale, decimale illimitato!

Una Pi-Frase è una frase in cui ogni parola è formata da un numero di lettere che corrisponde ad una cifra del Pi-Greco. Una sfida non facile per i ragazzi: provare a creare la frase più lunga di senso compiuto, rispettando le cifre del Pi-Greco!

Tutte le frasi saranno pubblicate sulla pagina Facebook della Scuola per raccogliere le votazioni social e successivamente i docenti del Dipartimento di Matematica e di Lettere stabiliranno i vincitori che saranno resi noti proprio:

domenica 14 marzo alle ore 15.00 (3. 14 15)

Buon divertimento e... buon Pi Greco Day a tutti!

I docenti del Dipartimento di Matematica

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Aniello Ruocco

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
e per gli effetti dell'art. 3, c. 2, D.Lgs. n. 39/1993)