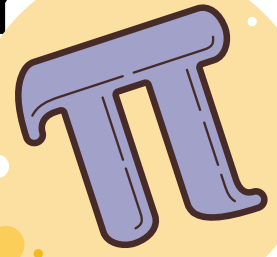


Tutto sul PI GRECO DAY



CHE COS'È?

3.14, la data del 14 marzo scritta al modo degli inglesi, è la Giornata della Matematica anche detta PI GRECO DAY.

Nei paesi anglosassoni la data si indica così: prima il mese (3) e poi il giorno (14), ottenendo così il numero "3,14".

Il Pi greco è un numero "magico" che si trova un pochino nascosto in tutti i cerchi e in tutte le circonferenze ed è un numero irrazionale, ma questo lo vediamo dopo.

CONOSCIAMO MEGLIO IL PI GRECO

Il Pi greco è abbreviato a 3,14 ma in realtà è un numero irrazionale (che significa che va "oltre la ragione", "non ragionevole") infatti le sue cifre della parte decimale sono infinite e scritte completamente a caso. Ecco il nostro amico Pi un po' meno corto di 3,14:

3,14159 26535 89793 23846
26433 83279 50288 41971
69399 37510 58209 74944
59230 78164 06286 20899
86280 34825 34211 70679

Pi greco è una lettera greca (π) che indica quante volte ogni diametro sta nella propria circonferenza....sempre lo stesso numero di volte!

*La festa della
matematica!*

La prima celebrazione del Pi Greco Day si è svolta nel 1988 presso l'Exploratorium (luogo di lavoro dell'inventore del Pi day, il fisico Larry Shaw), un museo della scienza interattivo con sede a San Francisco (USA) e prevedeva una sfilata circolare e il consumo di torte alla frutta.

GIORNATA DELLA MATEMATICA

Pi greco è stato scoperto per la prima volta da Archimede
Per l'importanza di questo numero nella matematica e nella società, l'Unione Matematica Internazionale (IMU) ha proposto all'Unesco di dichiarare il Pi Greco Day Giornata Internazionale della Matematica e così è stato.

CURIOSITÀ

Le coincidenze legate a questo numero sono tanto curiose quanto emozionanti.

Il 14 marzo 2018, infatti, ci lasciava il fisico statunitense Stephen Hawking. Ma tra i tanti nomi che la storia ricollega al 14 marzo c'è addirittura quello di Albert Einstein, che era nato il 14 marzo 1879 a Ulma in Germania, 139 anni prima.

