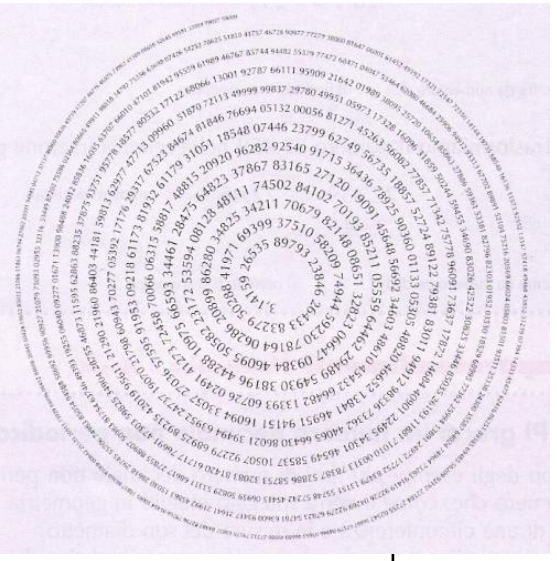
PI GRECO DAY… LA FESTA DELLA MATEMATICA

CHE COS'È? π	3,14 È LA DATA DEL 14 MARZO COME LA SCRIVONO NEGLI STATI UNITI E IN CANADA; È LA GIORNATA MONDIALE DELLA MATEMATICA, DETTA ANCHE PI GRECO DAY. NEGLI STATI UNITI E IN CANADA INFATTI LA DATA SI INDICA COSÌ: PRIMA IL MESE (3: MARZO) E POI IL GIORNO (14), OTTENENDO COSÌ IL NUMERO "3,14".

CONOSCIAMO MEGLIO IL PI GRECO

IL PI GRECO È UN NUMERO SPECIALE CHE SI TROVA UN PO' NASCOSTO IN TUTTI I CERCHI. È UNA LETTERA GRECA π CHE INDICA QUANTE VOLTE OGNI DIAMETRO STA NELLA PROPRIA CIRCONFERENZA…SEMPRE LO STESSO NUMERO DI VOLTE…3,14

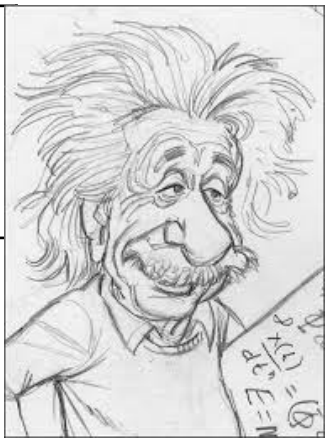


È COSÌ SPECIALE CHE I MATEMATICI HANNO DECISO DI DARGLI UN NOME TUTTO SUO. LA LETTERA CHE SI USA PER INDICARLO FA PARTE DELL'ALFABETO GRECO. IL PI GRECO È ABBREVIATO A 3,14 MA IN REALTÀ È UN NUMERO LUNGHISSIMO, PROBABILMENTE INFINITO, INFATTI LE SUE CIFRE SONO TANTISSIME:
3,14159265358979323846264338327950288419716939937510…….
LA MATEMATICA EMMA HARUKA IWAO E I SUOI COLLEGHI DI MOUNTAIN VIEW HANNO STABILITO UN NUOVO RECORD NEL CALCOLO DEL PI GRECO, SONO ARRIVATI A TROVARE **100 TRILIONI DI CIFRE**. IL 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.

GIORNATA DELLA MATEMATICA

LA PRIMA CELEBRAZIONE DEL PI GRECO DAY SI È SVOLTA NEL 1988 PRESSO L'EXPLORATORIUM UN MUSEO DELLA SCIENZA INTERATTIVO CON SEDE A SAN FRANCISCO (USA). LA FESTA DELLA MATEMATICA È IMPORTANTE SOPRATTUTTO PER I BAMBINI, I RAGAZZI E I LORO INSEGNANTI PERCHÉ È UN'OCCASIONE PER RIFLETTERE A SCUOLA SUL SIGNIFICATO E SULLE MILLE PROPOSTE CHE OFFRE QUESTA DISCIPLINA. Il QUESTO MODO SI PUÒ IMPARARE A CONOSCERLA MEGLIO E AD AMARLA PER QUANTO CI PUÒ STUPIRE.
GRAZIE ALLA MATEMATICA (QUELLA VERA) POSSIAMO IMPARARE A CONOSCERE IL MONDO CHE CI CIRCONDA.

CURIOSITÀ

NELLA DATA DEL 14 MARZO SONO AVVENUTI EVENTI CURIOSI ED EMOZIONANTI:

- IL 14 MARZO 2018 CI LASCIAVA IL FISICO STEPHEN HAWKING.
- IL 14 MARZO 1879 NACQUE IN GERMANIA ALBERT EINSTEIN.