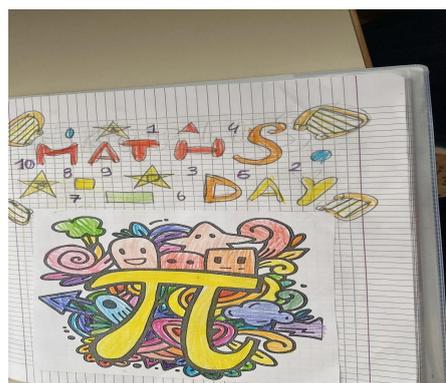


GIORNATA INTERNAZIONALE DELLA MATEMATICA “MATHEMATICS FOR EVERYONE” 14 MARZO 2023

Alcune classi della scuola primaria hanno partecipato alla **GIORNATA INTERNAZIONALE DELLA MATEMATICA** con varie attività:

CLASSI SECONDE



Gli alunni delle classi seconde hanno visionato il film:

“Paperino nel mondo della matematica”

<https://www.youtube.com/watch?v=2oyUCQhD2BM>

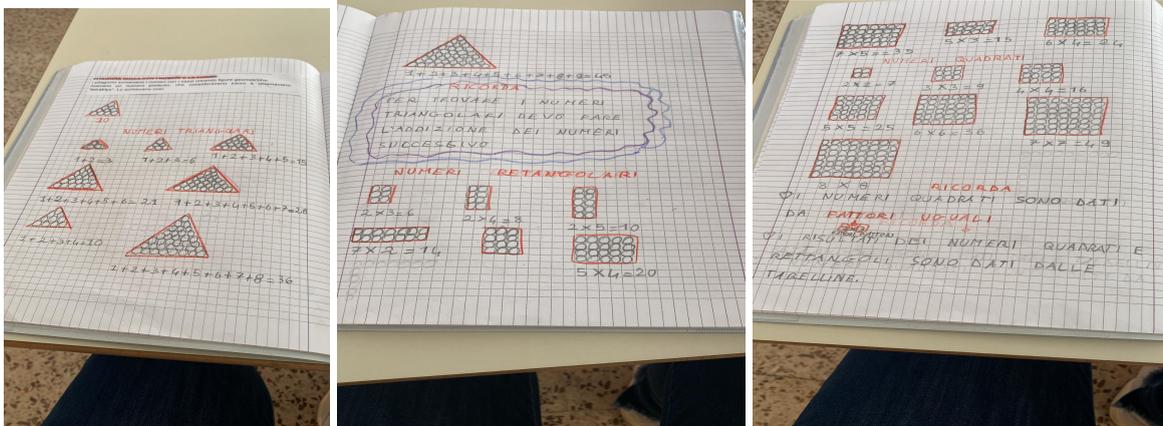
Hanno conosciuto uno dei grandi della matematica: Pitagora. Hanno approfondito la storia della scuola fondata da Pitagora attraverso il video: **“La scuola di Pitagora”**

<https://www.youtube.com/watch?v=LaBGmYzZd7M>

Hanno parlato della scuola pitagorica, delle regole della scuola e del simbolo segreto.



Hanno scoperto che i pitagorici rappresentavano i numeri con le figure geometriche.



E' stato un momento molto coinvolgente e un'occasione per approfondire il concetto della moltiplicazione su cui stanno lavorando in questo periodo

CLASSI TERZE

Gli alunni delle classi terze hanno visionato i video per comprendere il significato del pigreco:

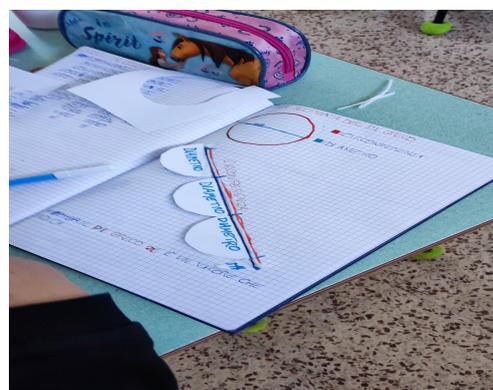
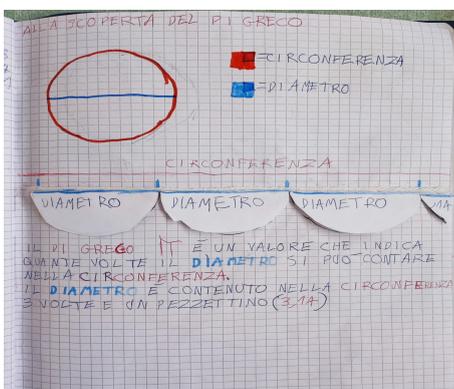
3 A

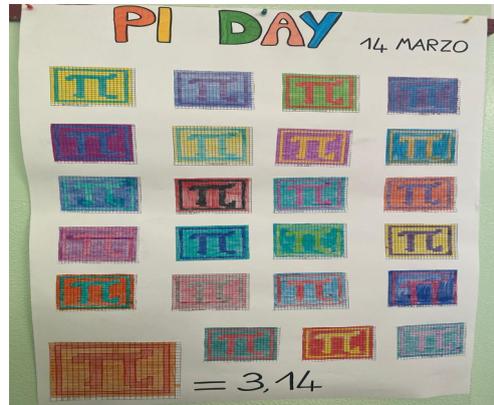
<https://www.youtube.com/watch?v=Jtw1cBaC3kc>

3 B

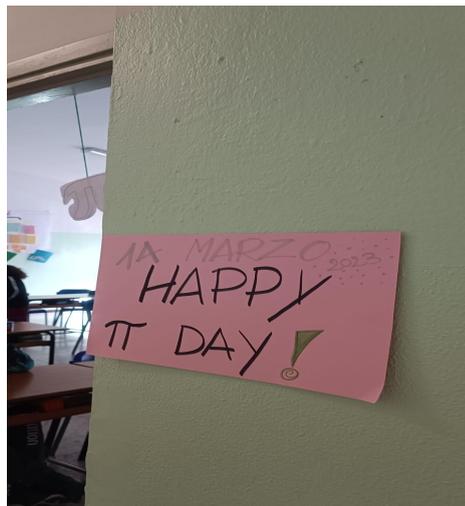
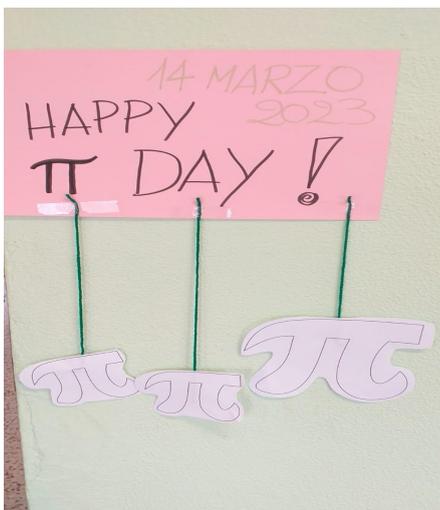
<https://www.youtube.com/watch?v=qNezorTHVfQ>

Alla fine ogni classe ha realizzato un cartellone in piXel art

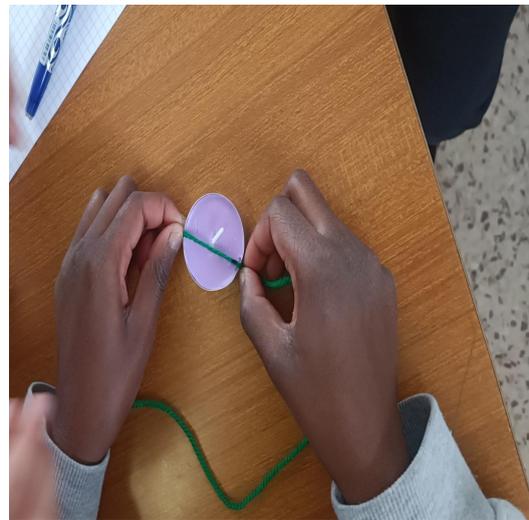




CLASSI QUARTE



Gli alunni delle classi quarte si sono divertiti a misurare il diametro e la circonferenza di oggetti vari e analizzando i dati raccolti hanno osservato che la misura della circonferenza era sempre tre e un pò.



Alla fine dell'attività ogni alunno ha ricevuto la medaglia per aver partecipato con entusiasmo



CLASSI 5 A

Gli alunni di quinta hanno visionato i video sulla storia del pigreco.

<https://www.youtube.com/watch?v=Jtw1cBaC3kc>

<https://www.youtube.com/watch?v=yhr10siLnD8>

Hanno scoperto che cos'è il pi greco e cosa significa numero irrazionale.

Attraverso delle attività pratiche hanno dimostrato il rapporto costante tra diametro e circonferenza.

Infine hanno festeggiato il pigreco day con un'attività legata all'individuazione di punti sul piano cartesiano tramite coordinate.

