Venerdì sarà il 14 marzo (14/03), ma nei paesi anglosassoni invertono il mese e il giorno facendoli diventare 03/14 ed è la giornata del pigreco, un numero speciale legato al cerchio.

Il Pi greco va in cucina

Quest’anno trattiamo questo argomento come una ricetta, quindi andiamo in cucina e prendiamo gli ingredienti, gli utensili e seguiamo il procedimento.

**Ingredienti: Utensili:**

3 matita

Circonferenza gomma

14 bicchiere

Diametro compasso

Raggio pezzo di spago

Virgola righello

 coperchio

 forbici

 scotch

**Procedimento:** guarda il tutorial

1° attività: per conoscere i **nomi che ti servono**.

Prendi il bicchiere, appoggialo sul foglio, con la matita traccia il contorno.

Hai disegnato la **CIRCONFERENZA**.

Ritaglia la figura che hai disegnato e piegala a metà, la piega che ti appare è il **DIAMETRO** evidenzialo con la matita,che come puoi vedere passadal **CENTRO** da cui partono **2 RAGGI** in direzioni opposte ma sulla stessa retta.

2° attività: per conoscere il pi greco.

Prendi il coperchio - ti servirà per capire meglio – fissa con lo scotch una estremità dello spago sul bordo del coperchio e circondalo.

SEGNA la misura sullo spago. Taglia lo spago dove hai segnato e stendilo su un tavolo. Riprendi il coperchio e taglia un altro pezzo di spago lungo come il diametro, ora confronta questa misura (diametro) appoggiandolo sulla misura della circonferenza, vedrai che sarà contenuto 3 volte e rimarrà un pezzetto. ECCO IL PI GRECO! (3,14)

Questo pezzetto i matematici sono riusciti a calcolarlo e a definirlo in 3,14.