



PI

Allt i Universum kan beskrivas med tal. Kan tal vara snygga? Är en trea finare än en femma? Vissa tycker det. I naturen finns det matematiska samband som den som väl förstått och sett dem bara kan älska!

Pi är ett alldeles speciellt tal som är ungefär

3,14

Med det kan man räkna ut hur långt det är runt en cirkel (omkretsen) om man vet hur bred den är (diametern). Om du lägger en stor ring på marken och mäter diametern och multiplicerar detta med 3,14 så vet du hur långt det är runt ringen!



Pi är så omtyckt att det har sin egen dag. 14 mars (3.14) så klart.

Det är ungefär 4 000 mil runt jorden. Hur långt behöver du gräva för att komma till andra sidan jorden (nära Nya Zeeland)?



Lösning: (4 000/3,14 = 1 274 m!)

Ill.: Jojo Falk

Läs mer om Vacker matte på arla.se/arlakadabra