m-dagen = 14 mars

UNESCO har utropat den 14 mars till den internationella matematikdagen, även känd som Pi-dagen.

Wanmin Liu

Vad är π?

π (pi) är ett speciellt tal i matematik. Det används när vi räknar saker som har cirklar.

- Tänk dig en cirkel som en tallrik, ett hjul eller ett runt fönster i skolan.
- Om du mäter omkretsen (runt hela cirkeln) och delar den med diametern (bredden rakt över) får du alltid samma tal. Det är π (pi).

 π = cirkelns omkrets / diameter.



P Utmana dig själv med våra π-spel!

 \blacksquare Spel 1: Kan du se från det runda fönstret att π är större än tre?

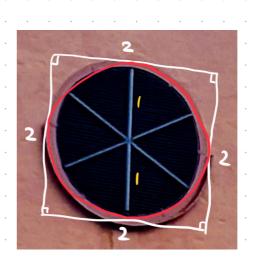
Spel 2: Kan du visa att π är mindre än fyra?

Spel 3: Använd tre tändstickor för att skapa ett tal som är större än tre och mindre än fyra!

π ≈ 3,14. Detta är anledningen till att den 14 mars kallas pi-dagen.

Ledtrådar.





Svår https://shorturl.at/ejm5C