

# Pi(e)-Dag

Pi-Dag wordt elk jaar op 14 maart gevierd. Die datum komt overeen met de eerste drie cijfers van het getal pi, namelijk 3,14. Als je de datum op de Amerikaanse manier schrijft tenminste: 3/14.

Op Pi-Dag staan we stil bij het getal pi, ofwel  $\pi$ . Over de hele wereld vieren mensen de wonderen van de wiskunde. Vroeger deden vooral wiskundigen dat, maar Pi-Dag wordt elk jaar bekender. Op Pi-Dag komen mensen samen om wiskundespetletjes te spelen, te quizzen of wedstrijden te houden waarbij je om het meest cijfers van pi opzegt. Maar Pi-Dag is meer dan wiskunde alleen. In het Nederlands zeg je 'pie' maar in het Engels is de uitspraak 'paai'. Het

Engelse woord voor taart, *pie*, wordt op dezelfde manier uitgesproken. Vandaar dat er die dag ook veel taarten gegeten worden! Vind jij wiskunde niet zo interessant? Dan kan je nog altijd kiezen voor het smullen van een heerlijke taart.

### Wat is pi?

Pi of  $\pi$  is een oneindige reeks getallen. Het getal komt vaak voor in formules van wiskunde, vooral als het om cirkels gaat. Wanneer je de omtrek van een cirkel deelt door de diameter, kom je altijd uit op het getal pi. Hoeveel cijfers kan jij onthouden?  
**3,14159265358979323846...**



Foto iStock - Mizina

>>> Na de wiskunde-oefeningen mag je jezelf belonen met een stuk taart.

