



Tallenes uendelighed

Tal udkommer den 6. marts 2017

60 sider

Pris: 39,95 kr.

Andengradsligninger, reduktioner og kvadratroden af 27 kan få det til at svimle for selv den bedste. Men tal er langt fra kun matematik, formler og regneark. Tal er overalt i vores hverdag; når vi køber ind og går på nettet, tæller likes på Facebook, venter i lyskrydset, laver aftensmad, dækker bord, kigger på klokken og ringer til vennerne. Heldigvis har vi en instinktiv fornemmelse for tal og en indbygget evne til at lægge sammen og trække fra, ligesom vi kan bygge komplicerede broer og konstruere avancerede teknologier baseret på tal. Men sætter vi os for at tælle tallene, møder vi uendeligheden. Plus 1.

I marts måneds Tænkepause har matematiker fra Aarhus Universitet Henrik Kragh Sørensen lagt 2 og 2 sammen og skrevet 60 sider om, hvorfor tal er både fornuftige, foruroligende og forunderlige.



Henrik Kragh Sørensen kan kontaktes på:

henrik.kragh@ind.ku.dk eller

35 33 39 63 / 24 25 45 78

”Jeg er 43 år gammel, 200 centimeter høj, bruger størrelse 46 i sko, og statistisk set burde jeg nok tabe mindst 5 kilo. Jeg nyder at spille basket i trøje nummer 13, men de 305 centimeter op til ringen føles meget længere end for bare 10 år siden. Jeg blev lektor i matematik-historie ved Aarhus Universitet i 2008, men i 2016 skiftede jeg 8000 ud med 1350 og blev professor med særlige opgaver ved Institut for Naturfagenes Didaktik på Københavns Universitet, hvor jeg forsker og underviser i matematikkens og datalogiens videnskabs-teori og historie.”

”Jeg ser tal alle vegne. De er måske ikke altid så tydelige, men de er der. Vi måler og vejer som aldrig før, og tal styrer både vores individuelle hverdag og vores samfund og videnskab. Tal kan være fascinerende, næsten mystiske. De kan være synlige som klokkeslæt og busruter og hårdtslående som eksamenskarakterer eller mere skjulte som dem, der indgår i ethvert tryk på tastaturet.”

Tal er nr. 47 i serien Tænke-pauser. Alle bøger i serien fås også som lyd- og e-bøger. Den første uge efter udgivelsen kan lyd- og e-bogen hentes gratis på www.tænkepauser.dk.