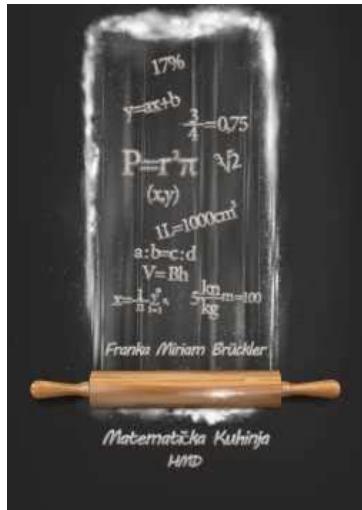


## Nova knjiga Matkine biblioteke

# MATEMATIČKA KUHINJA

Franka Miriam Brückler



Zasigurno svatko zna da se matematika može primijeniti na kuhanje - preračunavanje recepata prema broju osoba ili veličini kalupa samo su dva najpoznatija primjera. No, veze između matematike i kuhinje vrlo su raznolike. U ovoj knjizi susrest ćete sve bitne primjene matematike u kuhanju, ali i mnoge matematičke zanimljivosti koje su povezane s hranom.

U prvom poglavlju bavimo se brojevima koji se pojavljuju u kuhinji, u drugom preračunavanjem mjernih jedinica, u trećem različitim pojавama proporcionalnosti u kuhinji, u četvrtom primjenama geometrije u kuhinji, u petom grafičkim prikazima podataka vezanih za prehranu, u šestom matematičkom fizikom kuhanja, u sedmom optimalnom organizacijom pri kuhanju, te u osmom različitim matematičkim zanimljivostima vezanim za hranu i kuhanje.

Osim zadnjeg poglavlja, sva ostala sadržje stvarne primjene matematike u kuhanju. Prvih pet poglavlja su elementarnija i zasigurno u glavnini razumljiva već osnovnoškolcima, dok su preostala tri ponešto zahtjevnija. Ipak, knjiga je namijenjena svima koji vole hranu i(l) matematiku, od kuhara i "običnih" ljudi, do učenika i nastavnika matematike, a pisana je uz minimum formula i u zabavnom stilu. Sve teme su ilustrirane (turskim) receptima.