

Velkommen

I skrivende stund er det december. Det er mørkt ude. Og koldt. Varm *kakave* er den superhelt der måske vil bringe os sikkert og trygt ind i det nye år og forbi den forestående glædens fest: eksamen.

FAMØS vil i nærværende nummer forsøge at være den varme kakaves *Robin*.

Siden nr. 3, 16. årgang har artikelserien betitlet "*Hvad forsker jeg i?*" – hvor en udvalgt VIP'er har lettet låget for hvad denne forsker, og har forsket, i – været en del af FAMØS. Denne gang giver lektor Ryszard Nest sit bidrag til serien med en artikel om *Den ikke-kommutative verden*. I forlængelse brigner vi af samme forfatter en artikel der adverterer for *SNF-centret for ikke-kommutativ geometri*.

Undfanget i forrige nummer blev en artikelserie med emnet *Kvindelige matematikere*. Serien fortsætter i dette nummer med en artikel omhandlende den – selv sagt kvindelige – italienske matematiker Maria Gaetana Agnesi (1718 - 1799) der blandt andet er kendt for kurven *Witch of Agnesi*.

Kenneth Valbjørn Rasmussen, som bliver kandidat d. 10. december, har som sin formidlingsaktivitet beriget os med en artikel om *ligefordelte følger* i den k -dimensionale enhedskasse $[0, 1]^k$.

Mr. Skipper fortæller om perfekte grafer og *den svage perfekte graf sætning*. Og Martin "Damskur" Damhus har begået en fin Kryds & Tværs.

Ud over dette giver vi besvarelser på opgaverne fra sidste gang, afslører vinderen og præmien, samt bringer nye opgaver.

Velkommen til FAMØS nr. 2, 18. årgang.