

Föreläsning 11: Probabilistiska metoden · 1MA020

Vilhelm Agdur¹

¹ vilhelm.agdur@math.uu.se

28 februari 2023

I denna föreläsning ger vi fler tillämpningar av probabilistiska metoden på olika problem, praktiska och från andra delar av matematiken. Många men inte alla kommer handla om grafer.

Kortsamlarproblemet

ACNSL-olikheten och VLSI

Oberoende mängder i triangelfria grafer

Längsta ökande delföljden i en permutation

Övningar