ØRSTED LABORATORIET

NIELS BOHR INSTITUTET

Universitetsparken 5
2100 København

Telefon 35 32 18 18
Direkte 35 32 04 23
Telefax 35 32 04 60
Email jens@fys.ku.dk

Matematik G, Ugeseddel 15 Uge 51 1997

Hermed sidste ugeseddel i denne omgang.

I mandags gennemgik jeg afsnit 23.6 og 23.7, hvor vi fik indført de tre diskrete fordelinger: *binomial, Poisson*, og den *hypergeometriske* fordeling, samt *Gauss* eller *den normale* fordeling som vigtigste og eneste eksempel på en kontinuert fordeling. Opgavesættet, afsnit 23.6 opgave 1, 2, 3, 4, 7, 9, 19 og afsnit 23.7 opgave 1, 3, 17, 18, 20, blev regnet.

På mandag vil jeg gennemgå sidste afsnit 23.8 i kapitel 23, og eventuelt prøve at give et overblik over kapitlet. Vi får brug for kapitlet igen, når vi fortsætter med kapitel 24 efter jul. Opgaverne til på onsdag bliver:

Afsnit 23.8: opgave 1, 3, 5, 6, 7, 15, 17, 19

Jens Jensen

12-12-97

PS: Januareksamen i Matematik G (4 timers skriftlig prøve) afholdes den 21. januar. Jeg arrangerer ikke spørgetime i denne termin, men de af jer, der skal op til denne eksamen, er velkomne med jeres spørgsmål på mit kontor (det gælder selvfølgelig også jer andre).