

**Øving 6**  
TMA4140 Diskret matematikk  
Høsten 2008

**NB:** Oppgaver til utg 5 av Rosen.

Innleveringsfrist: Torsdag 09.10, kl 12.00.

Repetisjon:

Gamle eksamensoppgaver finnes på hjemmesiden.

**Kontinuasjon 2001:** Oppgave 2 og 3. Hint til 3: Benytt prinsippet med eksklusjon og inklusjon.

Nytt stoff:

**Avsnitt 3.3:** 62.

**Avsnitt 3.4:** 1ab), 5ab), 44 (for nødvendige definisjoner se rett over oppgaven), 48 (Ackermanns funksjon defineres rett over) og 57.