

**Øving 11**  
TMA4140 Diskret matematikk  
Høsten 2008

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

Innleveringsfrist: Torsdag 11.11, kl 12.00.

**Avsnitt 8.6:** Benytt Dijkstra's algoritme til å løse oppgave 3.

**Avsnitt 9.1:** 18,19,20,22.

**Avsnitt 9.3:** 6,24.

**Avsnitt 9.4:** 24.

**Kontinuasjoneksamen 1999:** Skriv ned definisjonen på at to grafer er isomorfe, gjør så oppgave 8. Gjør også oppgave 9.