

960L09 MATEMATIK FÖR SKOLAN, Lärarlyftet  
Matematiska institutionen  
Linköpings universitet

Översiktlig planering för den andra kursträffen den 15-16 september 2008  
på Campus Valla, Linköpings universitet

**Måndag 15 september, sal U6 i hus C**

13-15 Kongruensräkning – Föreläsning och övningar  
Litteratur: Kursboken 'Diskret matematik', delar av kap. 6  
*Jesper Thorén*

15-17 Uppföljning om tal, talföljder och induktion.  
Litteratur: Kursboken 'Diskret matematik', delar av kap. 4  
*Christer Bergsten*

**Tisdag 16 september, sal U6 i hus C**

08-12 Grafteori – Föreläsning och övningar  
Litteratur: Kursboken 'Diskret matematik', delar av kap. 7  
*Jesper Thorén*

13-16 Ämnesdidaktik – om arbete med bråktal och proportionalitet i klassrummet  
Litteratur: Arbetsmaterial delas ut  
*Krister Larsson*

16-17 Ämnesdidaktik – exempel på arbete med diskret matematik i klassrummet  
Litteratur: Arbetsmaterial delas ut  
*Christer Bergsten*