

Kursusgang 4, 17. september 2012, 12:30–16:15**Program**

1. 12:30–14:30. Forelæsning i G5-112. Jeg starter med at repetere beviset for Theorem 2.26 i [WRW]. Derefter gennemgår jeg afsnittene 3.3 og 3.4.
2. 14:30–16:15. Opgaveregning i grupperne. Se opgavelisten nedenfor.

Opgaver Løs opgaverne i den angivne rækkefølge.

1. Gennemgå beviset for Theorem 2.23 i detaljer.
2. Gennemgå beviset for Theorem 2.26 i detaljer. Dette bevis er typisk et man skal kunne gennemgå i detaljer til den mundtlige eksamen.
3. Exercise 2.3.0 c), d).
4. Gennemgå Example 3.7 i detaljer.
5. Exercise 3.1.2.

Arne Jensen