

Topologi I

Öv. upps. 5, för onsd. 23.8.2011.

1. Uppgift 5:1 i boken. (Ans. exempel 5.4.5, med antagandet $E = \mathbb{R}^n$.)
2. Uppgift 5:2 i boken.
3. — " — 5:3 i boken.
4. — " — 5:4 — " — , med antag. att $E = \mathbb{R}^n$.
5. — " — 5:5 — " — .
6. — " — 5:6 — " — .