

1. Άσκηση 2.1.10 από [D].
2. Άσκηση 2.2.3 από [D].
3. Άσκηση 2.3.2 από [D].
Για δύο ακολουθίες a_n, b_n το σύμβολο $a_n \sim b_n$ σημαίνει $a_n/b_n \rightarrow 1$ όταν $n \rightarrow \infty$.
4. Άσκηση 2.3.10 από [D].
5. Άσκηση 2.3.11 από [D].
6. Άσκηση 2.3.12 από [D].
7. Άσκηση 3.2.1 από [D].