

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
Χειμερινό ΕΞΑΜΗΝΟ 2018–19

**Γ11-ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΔΙΑΦΟΡΙΣΙΜΕΣ
ΠΟΛΛΑΠΛΟΤΗΤΕΣ-ΑΣΚΗΣΕΙΣ 4**

Ι.Δ. ΠΛΑΤΗΣ

1. ΑΠΟ ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΟΥ ΤΥ (ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ):

1. Σελ. 108, όλες εκτός των 9.7,9.9. Δείτε καλά την 9.10.
2. Σελ. 127, 11.3, 11.4, 11.5.

2. ΓΙΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΕΩΣ 1/11:

1. Ασκήσεις 5-1, 5-8 σελ. 126–127, του Lee.
2. Άσκηση 7, σελ. 79, του Boothby (Θεώρημα Hilbert-Cohn-Vossen).