

# Ανάλυση 1, Χειμερινό 2011

Φυλλάδιο 9

Δείτε τις παρακάτω ασκήσεις από τις σημειώσεις του κ. Παπαδημητράκη

Ασκήσεις (21),22 σελίδα 183,

Ασκήσεις (13), 20 σελίδα 189

Ασκήσεις 18, 23 σελίδα 202-203

Δείτε πως χρησιμοποιούμε κυρτές συναρτήσεις για να αποδείξουμε ανισότητες, παραδείγματα τέτοιων ασκήσεων είναι οι 6.20, 6.21 στις σημειώσεις του κ. Μήτση καθώς και οι 29, 30, 31 από σελ.203 στις σημειώσεις του κ. Παπαδημητράκη.