

# Π.Μ.Σ. Μαθηματικά της Αγοράς και της Παραγωγής

## Μαθηματικά Υποδείγματα Παραγωγής, Εφοδιαστικής και Υπηρεσιών II

Ακαδημαϊκό Έτος 2020-2021

### Σειρά Ασκήσεων

Από το βιβλίο των Hillier and Lieberman, 'Introduction to Operations Research', 8<sup>η</sup> έκδοση να λυθούν οι παρακάτω ασκήσεις:

Κεφάλαιο 17<sup>ο</sup>, σελ. 819-831: 5-8, 6-4 (6-5), 6-9 (6-10), 7-5, 7-9, 8-4, 9.2.

Σημείωση: 1) Σε παρένθεση είναι η αντιστοίχιση των ασκήσεων στην 9<sup>η</sup> έκδοση.

2) Δε θα λάβετε υπόψη τα ερωτήματα που εμπλέκουν υπολογισμούς σε EXCEL

3) Η παράδοση των ασκήσεων θα πραγματοποιηθεί την ημέρα της τελικής εξέτασης σε χειρόγραφο με το όνομά σας.