

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και
Φυσικών Επιστημών, ΕΜΠ

7^ο ΕΞΑΜΗΝΟ

*A) Βιβλίο: Στατιστικά Μοντέλα Παλινδρόμησης
(Π. Οικονόμου και Χ. Καρώνη)*

Κεφ. 1 : όλο

Κεφ. 2 : εκτός από παρ. 2.10

Κεφ. 3 : όλο εκτός της απόδειξης του θεωρήματος 3.3.1 και πορίσματος 3.3.1

Κεφ. 4 : Παρ. 4.1, 4.1.1, 4.1.2, 4.1.3 (εξαιρούνται τα υπόλοιπα PRESS), 4.1.4 (εξαιρούνται οι αποδείξεις των κατανομών), 4.2 (όλο), 4.3 (σελ. 138-140, και Παράδ. 4.3.1), 4.4 (εξαιρείται ότι έχει σχέση με την παλινδρόμηση κορυφογραμμής), 4.5.1, 4.6, 4.6.1, 4.6.2, Παράδ. 4.6.1.

Κεφ. 5 : Παρ. 5.1.1, 5.1.2 και σχετικά παραδείγματα, 5.2 , 5.4, 5.5

Κεφ. 6 : Παρ. 6.1, 6.2, 6.3

Κεφ. 8 : Παρ. 8.1, 8.2

B) Συμπληρωματικά έντυπα και παραδείγματα

ΠΡΟΣΟΧΗ: Στις εξετάσεις να έχετε πίνακες των κατανομών μαζί σας