

Έγλη για το μάθημα «Πιθανότητες Ι»

Από το βιβλίο «Θεωρία Πιθανοτήτων και Εφαρμογές», Χ.Α. Χαραλαμπίδη, Εκδόσεις Συμμετρία, 2009

Κεφ. 1: Παράγραφοι 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7. Χωρίς το παράδειγμα 1.19 και την απόδειξη του Θεωρ. 1.2 (β) και του Θεωρ. 1.8.

Κεφ. 2: Παράγραφοι 2.1, 2.2, 2.3 (χωρίς αποδείξεις).

Κεφ. 3: Παράγραφοι 3.1, 3.2 (χωρίς απόδειξη του Θεώρ. 3.4), 3.3, 3.4 (χωρίς αποδείξεις των θεωρημάτων).

Κεφ. 4: Παράγραφοι 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5 (μόνο Λήμμα 4.1 και Ορισμός 4.3), 4.6.

Κεφ. 5: Παράγραφοι 5.1, 5.2, 5.3 (εκτός από Πόρισμα 5.1, Θεώρ. 5.3, Παρατήρ. 5.2), 5.4 (από την 5.4.2 μόνο τον Ορισμό 5.6 και το Θεώρημα 5.6, χωρίς απόδειξη), 5.6 (εκτός από το Πόρισμα 5.7 και το Θεώρ. 5.16).

Κεφ. 6: Παράγραφοι 6.1, 6.2 (εκτός από Πόρισμα 6.1 και Πόρισμα 6.2), 6.3 (ως και πριν το Θεωρ. 6.7).

Κεφ. 7: Παράγραφοι 7.1, 7.2 (Θεώρ. 7.1 και 7.2 χωρίς αποδείξεις), 7.3 (μόνο Ορισμός 7.4 και σχέσεις (7.13), (7.14) χωρίς αποδείξεις), 7.4, 7.5 (μόνον Ορισμοί 7.6, 7.7 και Παραδείγματα, χωρίς το Παράδειγμα 7.14), 7.6 (χωρίς αποδείξεις των θεωρημάτων), 7.7.

Κεφ. 8: Παράγραφος 8.3 χωρίς το Παράδειγμα 8.12.

Κεφ. 9: Μόνο ορισμοί, εκφωνήσεις θεωρημάτων και παραδείγματα από τις παραγράφους 9.1, 9.2, 9.3.

Κεφ. 11: Μόνο ορισμοί, εκφωνήσεις θεωρημάτων και παραδείγματα από τις παραγράφους 11.1, 11.2.1, 11.2.3 (όχι Παραδείγμ. 11.6, 11.7, 11.8), 11.3.1, 11.3.3 (όχι Παράδ. 11.14), 11.4.1 (όχι Παράδ. 11.16), 11.4.4.

Κεφ. 12: 12.1, 12.2 (εκτός των Θεωρημάτων 12.1, 12.2, 12.3). Μόνο ορισμοί, εκφωνήσεις θεωρημάτων και παραδείγματα από τις παραγράφους 12.3, 12.5. Παράγραφος 12.4, μόνο Πόρισμα 12.2.