

Γ΄ ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

*

ΔΙΔΑΚΤΕΑ –ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2015–2016
(Σύμφωνα με την Υ.Α. 96080/Δ2,ΦΕΚ 1186/Τεύχος Β΄/19-6-2015)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ	ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ
Κεφάλαιο 1: Διαφορικός λογισμός	1.1 –Συναρτήσεις 1.2 –Η έννοια της παραγώγου 1.3 –Παράγωγος συνάρτησης 1.4 –Εφαρμογές των παραγώγων, χωρίς το κριτήριο της 2ης παραγώγου
Κεφάλαιο 2: Στατιστική	2.1 –Βασικές έννοιες 2.2 –Παρουσίαση στατιστικών δεδομένων, χωρίς την Υποπαράγραφο «Κλάσεις άνισου πλάτους» 2.3 –Μέτρα θέσης και διασποράς, χωρίς τις υποπαράγραφους «Εκατοστημόρια», «Επικρατούσα τιμή» και «Ενδοτεταρτημοριακό εύρος»
Κεφάλαιο 3: Πιθανότητες	3.1 –Δειγματικός χώρος –Ενδεχόμενα 3.2 –Έννοια της πιθανότητας
Παρατηρήσεις <ul style="list-style-type: none">•Η διδακτέα – εξεταστέα ύλη θα διδαχτεί σύμφωνα με τις οδηγίες του Υ.ΠΟ.ΠΑΙ.Θ.•Τα θεωρήματα, οι προτάσεις, οι αποδείξεις και οι ασκήσεις που φέρουν αστερίσκο δεν διδάσκονται και δεν εξετάζονται.•Οι εφαρμογές και τα παραδείγματα των βιβλίων δεν εξετάζονται ούτε ως θεωρία ούτε ως ασκήσεις, μπορούν, όμως, να χρησιμοποιηθούν ως προτάσεις για τη λύση ασκήσεων ή την απόδειξη άλλων προτάσεων.•Οι τύποι 2 και 4 των σελίδων 93 και 94 του βιβλίου «Μαθηματικά και Στοιχεία Στατιστικής» θα δίνονται στους μαθητές τόσο κατά τη διδασκαλία όσο και κατά την εξέταση θεμάτων, των οποίων η αντιμετώπιση απαιτεί τη χρήση τους.	