



ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΤΗΝ ΑΛΓΕΒΡΑ Β ΤΑΞΗΣ ΤΟΥ ΓΕ.Λ. ΜΥΓΔΟΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΜΑΪΟΥ – ΙΟΥΝΙΟΥ 2017

Από το βιβλίο «[Άλγεβρα Β' Γενικού Λυκείου](#)», ως εξεταστέα ύλη καθορίζεται η ακόλουθη:

Κεφάλαιο 2: 2.1: Μονοτονία –Ακρότατα –Συμμετρίες συναρτήσεων

Κεφάλαιο 3: 3.3: Αναγωγή στο πρώτο τεταρτημόριο

3.5: Βασικές τριγωνομετρικές εξισώσεις

Κεφάλαιο 4: 4.1: Πολυώνυμα

4.2: Διαίρεση πολυωνύμων

4.3: Πολυωνυμικές εξισώσεις και ανισώσεις

4.4: Εξισώσεις και ανισώσεις που ανάγονται σε πολυωνυμικές

Κεφάλαιο 5:5.1: Εκθετική συνάρτηση

(χωρίς τις υποπαραγράφους: ο αριθμός e και ο νόμος της εκθετικής μεταβολής)

5.2: Λογάριθμοι (χωρίς την υποπαραγραφο της αλλαγής βάσης)

5.3: Λογαριθμική συνάρτηση

Αφαιρούνται οι παράγραφοι: 1.2, 2.2, 3.1, 3.2, 3.4, 3.6 και 3.7.

Η Διευθύντρια

Σαρίκα Μαρία

Οι διδάσκοντες καθηγητές

Νησιάγκας Σωτήριος

Σκουρκέας Αναστάσιος