



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΣΧ. ΕΤΟΣ : 2018 – 2019
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΑΘΗΝΑ : 17 – 05 – 2019
Δ/ΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ Α΄ ΑΘΗΝΑΣ

ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : ΣΚΟΥΦΑ 43 ΚΑΙ ΛΥΚΑΒΗΤΤΟΥ - Τ.Κ. : 10673 - ΑΘΗΝΑ

ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 2103612761 – ΦΑΞ : 2103611112

E-MAIL : mail@lyk-aei-athin.att.sch.gr

**ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΗΣ ΑΛΓΕΒΡΑΣ Β΄ ΤΑΞΗΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2018 - 2019**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3° : ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

Παράγραφος 3.2 : Βασικές Τριγωνομετρικές Ταυτότητες, χωρίς την Απόδειξη της Ταυτότητας 4 (Σελίδα 61).

Παράγραφος 3.3 : Αναγωγή στο Πρώτο Τεταρτημόριο.

Παράγραφος 3.4 : Οι Τριγωνομετρικές Συναρτήσεις.

Παράγραφος 3.5 : Βασικές Τριγωνομετρικές Εξισώσεις.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4° : ΠΟΛΥΩΝΥΜΑ - ΠΟΛΥΩΝΥΜΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ

Παράγραφος 4.1 : Πολυώνυμα.

Παράγραφος 4.2 : Διαίρεση Πολυωνύμων.

Παράγραφος 4.3 : Πολυωνυμικές Εξισώσεις, χωρίς την Υποπαράγραφο "Προσδιορισμός Ρίζας με Προσέγγιση" (Σελίδα 145).

Παράγραφος 4.4 : Εξισώσεις και Ανισώσεις που ανάγονται σε Πολυωνυμικές.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5° : ΕΚΘΕΤΙΚΗ ΚΑΙ ΛΟΓΑΡΙΘΜΙΚΗ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ

Παράγραφος 5.1 : Εκθετική Συνάρτηση, χωρίς την Υποπαράγραφο "Νόμος Εκθετικής Μεταβολής" (Σελίδα 169).

Παράγραφος 5.2 : Λογάριθμοι, χωρίς την απόδειξη του Τύπου Αλλαγής Βάσης Λογαρίθμων (Σελίδα 177) και τις εφαρμογές και ασκήσεις που αναφέρονται σε λογάριθμους με βάση διαφορετική του 10 και του e.

Παράγραφος 5.3 : Λογαριθμική Συνάρτηση.

Η Διευθύντρια

Οι Διδάσκοντες

ΔΑΝΙΛΗ ΕΛΕΝΗ

ΓΛΕΝΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ

PhD – MSc – ΧΗΜΙΚΟΣ

ΧΡΙΣΤΙΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ