**ΓΥΜΝΑΣΙΟ – Λ.Τ. ΖΗΠΑΡΙΟΥ**

**ΥΛΗ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ 2016-2017 ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ**

***« MAΘHMATIKA ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ »* Β’ΛΥΚΕΙΟΥ**

**ΔΙΔΑΣΚΩΝ : ΞΕΝΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ, ΠΕ03**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 . ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΑ**

**1.1 Η ΕΝΝΟΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΟΣ**

**1.2 ΠΡΟΣΘΕΣΗ ΚΑΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΩΝ**

**1.3 ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ ΑΡΙΘΜΟΥ ΜΕ ΔΙΑΝΥΣΜΑ (ΧΩΡΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗ 1 ΚΑΙ 2)**

**1.4 ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΣΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ (ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΤΗΣ ΥΠΟΠΑΡΑΓΡΑΦΟΥ <<ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΟΣ >>ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ 2 ΣΕΛ.35 ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΤΗΣ ΣΥΝΘΗΚΗΣ ΠΑΡΑΛΛΗΛΙΑΣ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΩΝ)**

**1.5 ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΓΙΝΟΜΕΝΟ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΩΝ (ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΗΣ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΓΙΝΟΜΕΝΟΥ) ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΡΑΦΟ <<ΠΡΟΒΟΛΗ ΣΕ ΔΙΑΝΥΣΜΑ>>**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 . Η ΕΥΘΕΙΑ ΣΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ**

**2.1 ΕΞΙΣΩΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ**

**2.2 ΓΕΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΕΞΙΣΩΣΗΣ ΕΥΘΕΙΑΣ**

**2.3 Ο ΕΜΒΑΔΟΝ ΤΡΙΓΩΝΟΥ (ΧΩΡΙΣ ΤΙΣ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΤΩΝ ΤΥΠΩΝ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΣΗΜΕΙΟΥ ΑΠΟ ΕΥΘΕΙΑ ,ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΜΒΑΔΟΥ ΤΡΙΓΩΝΟΥ ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ 1)**

**Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ**