

Εισηγητής :	Ζαχαρίας Μ. Κοντοπόδης		
Ειδικότητα :	Πληροφορικής	Τμήμα :	ΤΕΠ Δ-1
Μάθημα :	Γλώσσα Προγραμματισμού IV (Open GL)	Ημερομηνία :	Τρίτη 27/06/2017

**ΖΗΤΗΜΑ 1<sup>ο</sup> :**

Με ποιο τρόπο επιτυγχάνουμε τη δημιουργία ενός παραθύρου γραφικών;  
Ποιες εντολές χρησιμοποιούνται και ποια η σημασία της κάθε μιας από αυτές;

**ΖΗΤΗΜΑ 2<sup>ο</sup> :**

Ποια η λειτουργία της συνάρτησης gluOrtho2D(); Να αναφερθεί παράδειγμα της χρήσης της.

**ΖΗΤΗΜΑ 3<sup>ο</sup> :**

Ποια η λειτουργία των glBegin() και glEnd(); Να αναφερθεί παράδειγμα της χρήσης τους.

**ΖΗΤΗΜΑ 4<sup>ο</sup> :**

Ποια η λειτουργία της GL\_QUADS και ποια της GL\_QUAD\_STRIP; Να αναφερθούν παραδείγματα της χρήσης τους.

**ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ 2 (ΔΥΟ) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ**

**ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΠΑΡΑΜΟΝΗ ΣΤΗΝ ΤΑΞΗ 15'**

**ΤΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΙΝΑΙ ΙΣΟΤΙΜΑ**

**ΝΑ ΑΠΑΝΤΗΘΟΥΝ ΟΛΑ ΤΑ ΖΗΤΗΜΑΤΑ**

**\*\*\* ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ \*\*\***