

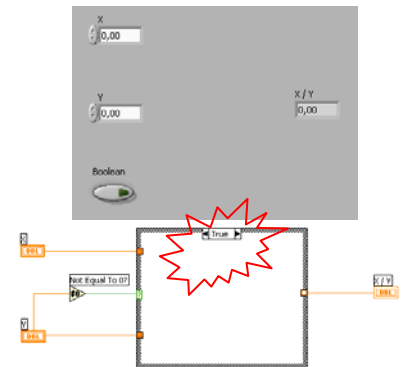
1 ^ο Σ.Ε.Κ. ΑΘΗΝΩΝ	ΜΑΘΗΜΑ : ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ & ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΣΧ. ΕΤΟΣ : 2008 - 2009
	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : Ηλεκτρονικός υπολογιστικών συστημάτων και δικτύων	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 08 / 11 / 2008
ΤΟΜΕΑΣ : ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΜΑΘΗΤΗ :	ΤΑΞΗ Γ '
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ : Γεώργιος Η. Σταυρόπουλος		

Άσκηση 21^η : Διαχείριση Δομών στο LabVIEW (II).

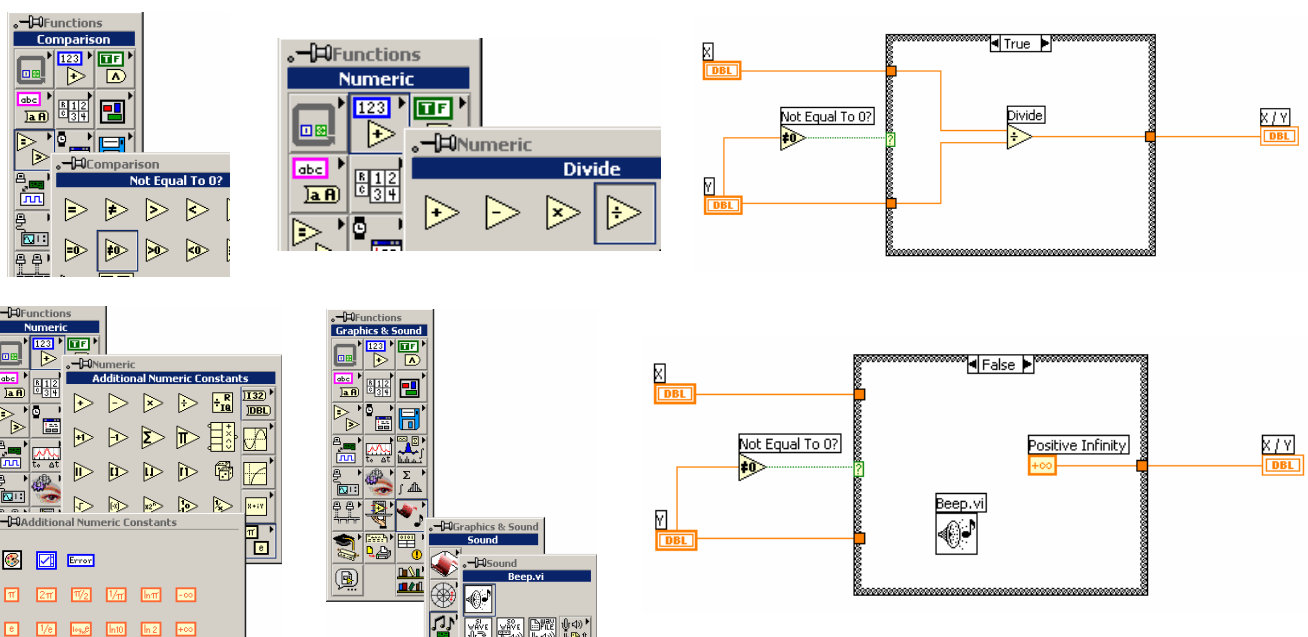
Διαδικασία :

1. Ανοίγω νέο VI.

2. Προσθέτω δυο digital controls στο front panel και τους δίνω ετικέτες X και Y. Προσθέτω επίσης, digital indicator που θα εμφανίζει το αποτέλεσμα της διαίρεσης με ετικέτα X / Y. Προσθέτω case structure στο block diagram.

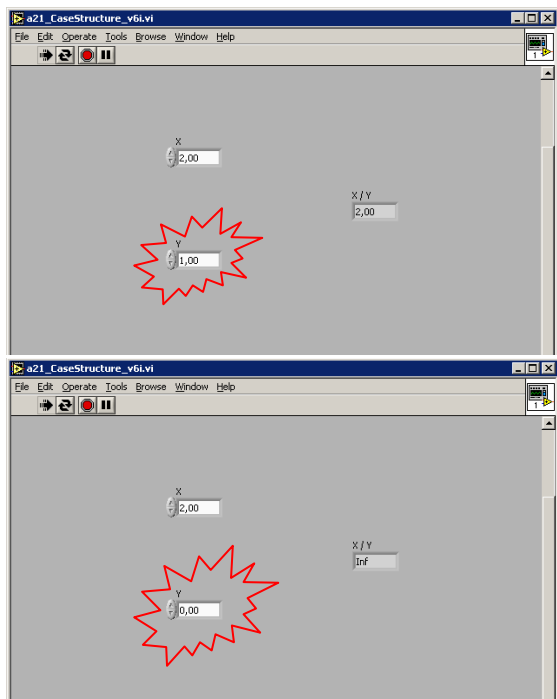


3. Προσθέτω και καλωδιώνω τα υπόλοιπα στοιχεία του σχήματος A.21.4, για να δημιουργήσω ολόκληρο το VI.



4. Τρέχω το VI με απλό run από τη γραμμή εργαλείων, χρησιμοποιώντας highlight execution, για να παρατηρήσω, πως αλλάζει η case structure ανάλογα με τον εκάστοτε παρανομαστή.
5. Αποθηκεύω το πρόγραμμα με όνομα : a21_CaseStructure_v6i.

Front Panel



Block Diagram

