

# Επιλέγοντας...

(Παράγραφος 2.7)

## Άσκηση 1

Εύρεση (δεκαδικού) αντίστροφου ενός αριθμού.

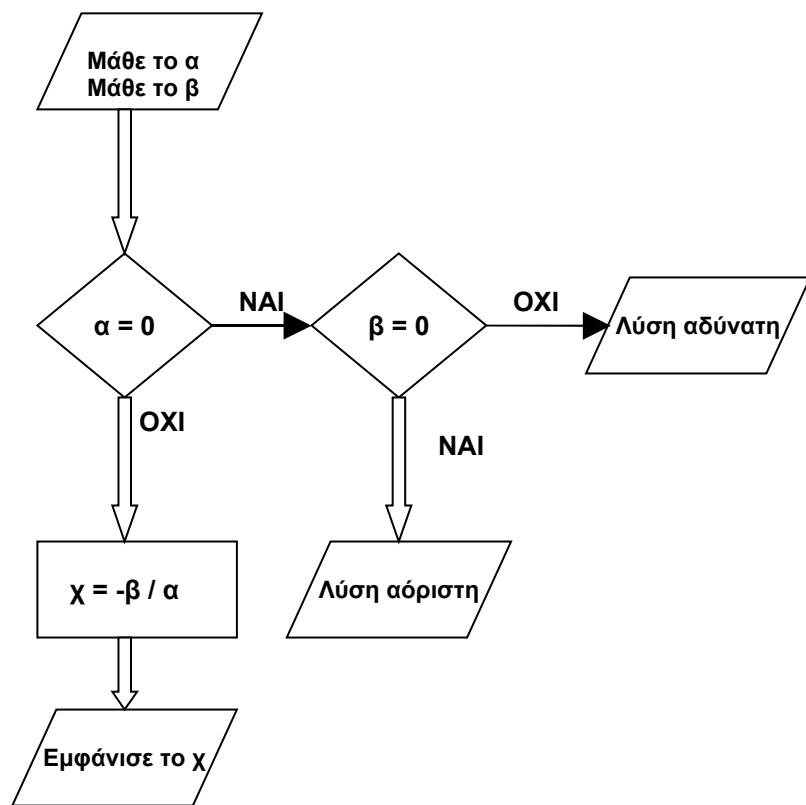
Δίνεται ο Αλγόριθμος – **Να κατασκευαστεί το πρόγραμμα (Διαδικασία)**

- Μάθε τον αριθμό
- Αν αριθμός = 0 τότε εμφάνισε μήνυμα «Το μηδέν δεν έχει αντίστροφο»
- Διαφορετικά αντίστροφος = 1 / αριθμός
- Εμφάνισε μήνυμα «Ο αντίστροφος του αριθμού που δώσατε είναι:...»

## Άσκηση 2

Επίλυση πρωτοβάθμιας εξίσωσης:  $\alpha \cdot \chi + \beta = 0$

Δίνεται το Διάγραμμα Ροής – **Να γραφεί ο αλγόριθμος**



Επεξήγηση συμβόλων διαγράμματος ροής

