



## Σημείωση για την υλοποίηση

- Πρέπει να υποβάλετε ακριβώς ένα αρχείο (το όνομα του αρχείου δίνεται στην εκφώνηση του προβλήματος).
- Το αρχείο πρέπει να υλοποιεί τα υποπρογράμματα που περιγράφονται στην εκφώνηση, χρησιμοποιώντας τις δοθείσες επικεφαλίδες.
- Τα υποπρογράμματα πρέπει να συμπεριφέρονται ακριβώς όπως περιγράφεται στην εκφώνηση του προβλήματος.
- Είστε ελεύθεροι να υλοποιήσετε άλλα υποπρογράμματα για εσωτερική χρήση.
- Οι υποβολές σας δεν πρέπει να αλληλεπιδρούν με κανένα τρόπο με την τυπική είσοδο/έξοδο (standard input/output), ούτε με κανένα άλλο αρχείο.

## Όρια

Πρόβλημα	Όριο χρόνου	Όριο μνήμης
Gondola	1 second	256 MB
Friend	1 second	16 MB
Holiday	5 seconds	64 MB