

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

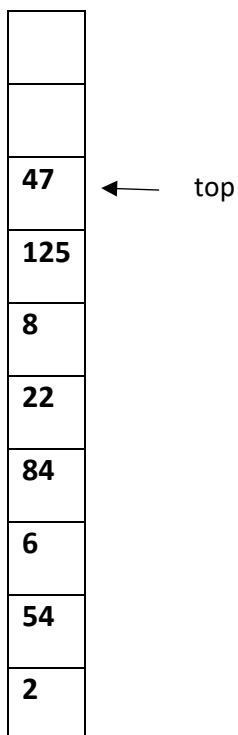
ΘΕΜΑ 2

2.1.

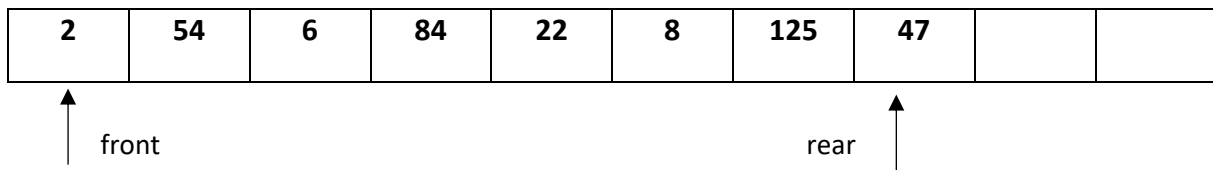
1. 0
2. 0
3. ΨΕΥΔΗΣ
4. 0
5. $\text{front} + 1$

2.2. Οι δομές θα είναι όπως παρακάτω:

Στοιβα



Ουρά



Για την ουρά θα χρειαστούν επτά εξαγωγές και για την στοίβα 2 απωθήσεις για να εξέλθει από κάθε δομή ο αριθμός 125.