



ΘΕΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

A. ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ

1. Περιγράψτε τον κύκλο του ψυκτικού μέσου (FREON) μιας ψυκτικής μηχανής.
2. Περιγράψτε την διαδικασία πλήρωσης μιας ψυκτικής μηχανής, με ψυκτικό μέσο υγρής ή αέριας φάσης.
3. Σε περίπτωση δημιουργίας πάγου στις σωληνώσεις μιας ψυκτικής μηχανής, ποιες ενέργειες πρέπει να κάνει ο μηχανικός που την επιβλέπει;
4. Περιγράψτε την διαδικασία πλήρωσης με υγρό LNG σε δεξαμενόπλοιο.
5. Σε τι οφείλεται η εξωτερική υγροποίηση των σωληνώσεων χαμηλής πίεσης;

Επιλέξτε και απαντήστε σε τρεις ερωτήσεις.

Καλή Επιτυχία.