

Α' ΜΕΡΟΣ

(MON 2)

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

1. **Με τον όρο ψυγεία εννοούμε γενικά τους εναλλάκτες με τους οποίους επιτυγχάνουμε:**
 - a. Τον υποβιβασμό της θερμοκρασίας ενός ρευστού
 - b. Την ψύξη ενός ρευστού από άλλο (ψυκτικό μέσο)
 - c. a + b
2. **Σε περίπτωση όπου το ψυχόμενο ρευστό είναι υγρό π.χ νερό τότε:**
 - a. Τα ψυγεία καλούνται ψυκτήρες
 - b. Τα ψυγεία καλούνται συμπυκνωτές
 - c. a + b
3. **Ποιος είναι ο κύριος σκοπός του ψυγείου ατμομηχανών**
 - a. η δημιουργία κενού
 - b. η μετατροπή των εξατμίσεων από την εξαγωγή του ατμοστροβίλου στην υγρά φάση με ψύξη
 - c. a + b
4. **Το ψυγείο των ατμομηχανών συντελεί:**
 - a. Στην ψύξη του παραγόμενου συμπυκνώματος
 - b. Στην απαλλαγή του τροφοδοτικού νερού από μεγάλη ποσότητα οξυγόνου
 - c. Τιποτε από τα παραπάνω
5. **Πως επιτυγχάνεται η αναστροφή της ροής σε ένα ψυγείο**
 - a. Το κελυφος του ψυγείου χωρίζεται σε δυο μισά τμήματα
 - b. Ο ένας από τους δύο συλλέκτες φέρει διαχωριστική πλάκα
6. **Τι από τα παρακάτω επηρεάζει την λειτουργία του ψυγείου ατμομηχανών**
 - a. Η θερμοκρασία του μέσου ψύξης
 - b. Η παρουσία ατμοσφαιρικού αέρα και η αφαίρεσή του
7. **Η τοποθέτηση των αυλών στις πλάκες γίνεται κατά κανόνα:**
 - a. Σε διάταξη ρόμβου
 - b. Σε διάταξη τριγώνου
 - c. Σε κυλινδρική διάταξη
8. **Για την αποφυγή της φθοράς των αυλών,πλακών λόγω διαβρώσεώς τους από ηλεκτρολυτική ενέργεια χρησιμοποιούνται μέσα στους θαλαμους κυκλοφορίας του νερού πλάκες απο:**
 - a. Ψευδάργυρο όταν το κέλυφος και τα πώματα είναι σιδερένια ή χαλύβδινα
 - b. Ορείχαλκο όταν το κέλυφος και τα πώματα είναι σιδερένια ή χαλύβδινα
9. **Στα εμπορικά πλοία συνήθως:**
 - a. Καθαρίζονται οι επιφάνειες του ψυγείου που είναι σε επαφή με την θάλασσα από την λασπη και τις καθαλατώσεις με χημικά παρασκευάσματα
 - b. Καθαρίζονται με χημικό καθαρισμό σε τακτά χρονικά διαστήματα οι εξωτερικές επιφάνειες των αυλών (πλευρά ατμού)
10. **Σε περίπτωση διατρήσεως αυλού αυτός:**
 - a. Ταπώνεται και από τις δύο πλευρές με μεταλικά ή πλαστικά πώματα
 - b. Ταπώνεται μόνο η πλευρα (ακρο) αυλού που εχει εμφανισθεί το κράκ (ρωγμή)

Β' ΜΕΡΟΣ

(MON 6)

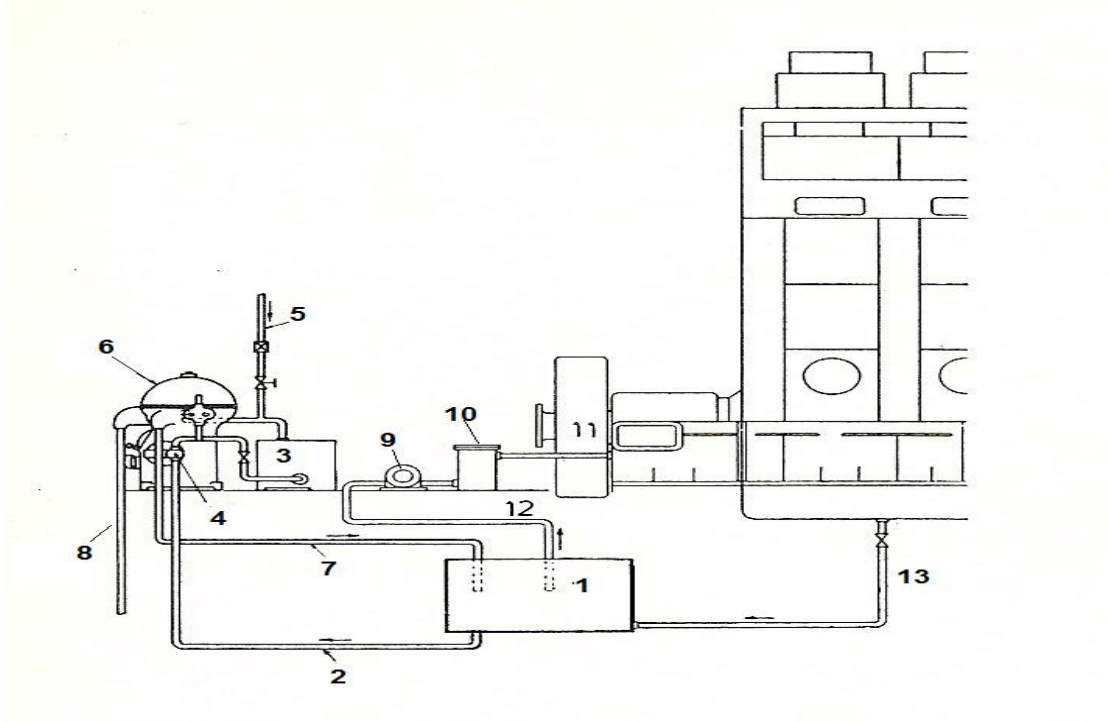
ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

1. Ποιοι είναι οι τρεις βασικοί τύποι εναλλακτήρων θερμότητας που χρησιμοποιούνται σήμερα στα πλοία
2. Από ποιους παράγοντες επηρεάζεται η καλή λειτουργία των βραστήρων
3. Ποια τα κύρια μέρη που αποτελούν την εγκατάσταση του ηλεκτροδραυλικού πηδαλίου

Γ' ΜΕΡΟΣ (ΜΟΝ 2)

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΕΛΑΙΟΥ ΛΙΠΑΝΣΕΩΣ ΜΗΧΑΝΗΣ DIESEL

ΝΑ ΓΡΑΨΕΤΕ ΤΗΝ ΟΝΟΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ



- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....
- 6.....
- 7.....
- 8.....
- 9.....
- 10.....
- 11.....
- 12.....
- 13.....