

ΘΕΜΑ Α

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

1. Ποιες οι αιτίες πτώσεως κενού στο κύριο ψυγείο της ατμομηχανικής εγκατάστασης?(μον 1)
2. Τι εξυπηρετεί στην ατμομηχανική εγκατάσταση το δίκτυο υγρών? (μον 1)

ΘΕΜΑ Β

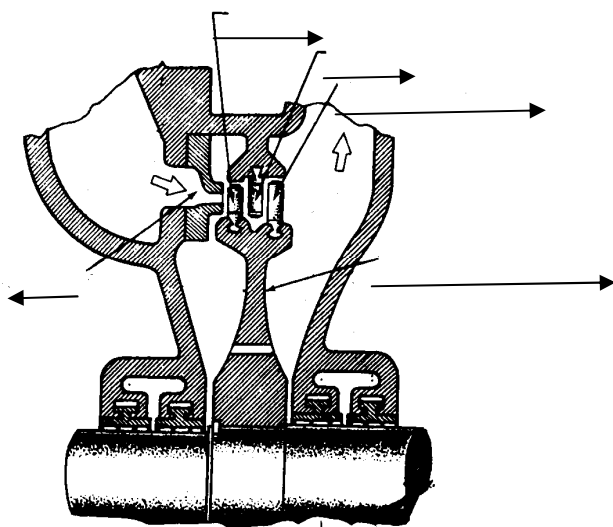
ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

1. Ποια τα βασικά μέρη του μηχανισμού ρυθμίσεως των στροφών στον ατμοστροβίλο? (μον 1)
2. Σε ποιο είδος πτερυγίων η αύλακα τους είναι σταθερής διατομής? (μον 1)

ΘΕΜΑ Γ

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

1. Που τοποθετείται το τμήμα δράσεως σε ατμοστρόβιλο δράσεως - αντιδράσεως? (μον 1)
2. Να γραψετε ότι δείχνουν τα 5 μαυρα βελη στο σχημα (μον 2)
3. Σε ποια από τις δυο μεγάλες κατηγορίες ατμοστροβίλων ανηκει ο ατμοστροβίλος του σχηματος (μον 1)
4. Εξηγείστε την μεταβολη πιεσης και ταχυτητας του διερχομενου ατμου από τον στροβίλο χρησιμοποιωντας το διαγραμμα καμπυλων (μον



2)

