

Θέμα 2^ο

2.1. Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη Σωστό, αν η πρόταση είναι σωστή, ή τη λέξη Λάθος, αν η πρόταση είναι λανθασμένη:

- α. Ένα βίαιο σταμάτημα ενός εμβολοφόρου κινητήρα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του, είναι λόγος επισκευής και όχι λόγος αντικατάστασης του κινητήρα.
- β. Η στατική ζυγοστάθμιση του συμπιεστή ή του στροβίλου ελέγχει την αζυγοσταθμία στο επίπεδο περιστροφής.
- γ. Τα εξαρτήματα σκάφους είναι τμήματα του συστήματος λίπανσης αεριοστρόβιλου κινητήρα.
- δ. Η φθορά οβάλ είναι φθορά του εμβόλου.
- ε. Η θερμοκρασία εισαγωγής των καυσαερίων στον στρόβιλο, επηρεάζει την ώση που παράγει ο κινητήρας.

Μονάδες 10

2.2. Να γράψετε τον αριθμό κάθε μίας από τις παρακάτω προτάσεις και, δίπλα, μία από τις λέξεις που συμπληρώνει σωστά την πρόταση. Σημειώνεται ότι πέντε (5) από τις λέξεις θα περισσέψουν.

Λέξεις που δίνονται: ηλεκτρικοί, ανακουφιστική, κύλισης, δεξαμενές, ολίσθησης, καυσαερίων, μετάλλων, φιάλες, πνευματικοί, θερμοστατική.

1. Τα έδρανα διακρίνονται ανάλογα με την κατασκευαστική τους διαμόρφωση σε έδρανα ολόσωμα και διαιρούμενα.
2. Ο ρυθμιστής θερμοκρασίας σε ένα σύστημα λίπανσης αποτελείται από μία βαλβίδα.
3. Σε ένα τυπικό σύστημα πυρόσβεσης θα συναντήσουμε
4. Οι εκκινητές αποτελούνται από στρόβιλο μιας βαθμίδας ο οποίος λειτουργεί με αέρα υπό πίεση.

5. Ένα από τα στοιχεία λειτουργίας του κινητήρα που παρατηρείται από έναν έμπειρο μηχανικό για τη διερεύνηση μιας βλάβης είναι και το χρώμα των

Μονάδες 15