

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. Οι Κύλινδροι Απλής Ενέργειας έχουν δύο στόμια και παρέχουν κίνηση σε δύο διευθύνσεις.
- β. Υπάρχουν συγκεκριμένες περιοχές, στις οποίες επιτρέπεται να βαδίζει κανείς ή να σταθεί πάνω στην πτέρυγα του α/φους.
- γ. Τα πηδάλια κλίσεως ελέγχουν τον ποριακό έλεγχο του αεροσκάφους.
- δ. Οι δοκοί παραλαμβάνουν κυρίως τις καμπτικές καταπονήσεις της πτέρυγας.
- ε. Τα μαχητικά α/φη έχουν, συνήθως, μεγάλο αριθμό κυρίων δοκών, από τέσσερις έως επτά.

Μονάδες 15

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 τέσσερις (4) από τις λέξεις θα περισσέψουν.

Λέξεις που δίνονται: κρούσης, κραδασμών, εκφυγής, μετάπτωσης, στρωτό, χορδή, προσβολής, ανακούφισης, κοιλιά.

- 1. Υπάρχουν δύο είδη οριακών στρωμάτων: Το και το τυρβώδες.
- 2. Το ευθύγραμμο τμήμα που ορίζεται από το χείλος προσβολής και το χείλος εκφυγής ονομάζεται
- 3. Ένα από τα βασικά στοιχεία πνευματικού συστήματος α/φους είναι οι βαλβίδες που περιορίζουν την πίεση από υπερβολική αύξηση.
- 4. Οι αποσβεστήρες είναι το κυριότερο στοιχείο του συστήματος προσγείωσης.
- 5. Το σημείο, στο οποίο το οριακό στρώμα μετατρέπεται σε τυρβώδες, ονομάζεται σημείο

Μονάδες 10