

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 ατμοσφαιρικοί λέβητες είναι θορυβώδεις, παθαίνουν συχνά βλάβες και έχουν αυξημένες απαιτήσεις συντήρησης.
- β.** Οι επίτοιχοι λέβητες αερίου είναι οικονομικοί και έχουν αυτόματη ανάφλεξη με ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου.
- γ.** Το φαινόμενο της «ηλεκτροχημικής διάβρωσης» συμβαίνει γιατί ο χαλκός είναι καθοδικότερος από τον σίδηρο στην σειρά ηλεκτροθετικότητας των μετάλλων.

Μονάδες 9

2.2 Να αναφέρετε δύο (2) πλεονεκτήματα και δύο (2) μειονεκτήματα των χαλύβδινων λεβήτων σε σύγκριση με τους χυτοσιδηρούς λέβητες.

Μονάδες 16