

Θέμα 2°

2.1 Να γράψετε δίπλα στους αριθμούς 1, 2, 3 στη Στήλη Α ένα από τα γράμματα α, β, γ, δ της Στήλης Β, που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση. Σημειώνεται ότι ένα (1) γράμμα από τη Στήλη Β θα περισσέψει.

ΣΤΗΛΗ Α Μέγεθος	ΣΤΗΛΗ Β Σύμβολο
1. Πιθανή κατανάλωση πετρελαίου	α. w
2. Ειδική κατανάλωση καυσίμου	β. Q
3. Εκτιμώμενος χρόνος λειτουργίας της εγκατάστασης	γ. T
	δ. M

Μονάδες 9

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

α. Καύση, είναι η χημική αντίδραση στοιχείων (κυρίως του άνθρακα και του υδρογόνου) που περιέχουν τα καύσιμα με το οξυγόνο του ατμοσφαιρικού αέρα.

β. Καύσιμα είναι τα υλικά που με την καύση τους παρέχουν ποσό θερμότητας.

γ. Οι συσκευές με τη βοήθεια των οποίων αναμιγνύονται τα καύσιμα με τον αέρα και διοχετεύονται προς καύση στους λέβητες των κεντρικών θερμάνσεων λέγονται καυστήρες.

δ. Οι δεξαμενές πετρελαίου δεν συνοδεύονται απαραίτητα από πινακίδα.

Μονάδες 16