

Θέμα 2°

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.** Όσο πιο πολύ άνθρακα περιέχει κάποιο καύσιμο, τόσο λιγότερη ποσότητα θερμότητας αποδίδει.
- β.** Η τιμή του συντελεστή περίσσειας αέρα (λ) εξαρτάται από το είδος του καυσίμου και τις συνθήκες καύσης.
- γ.** Το φυσικό αέριο δεν περιέχει μονοξείδιο του άνθρακα (CO) και δεν ρυπαίνει το περιβάλλον.

Μονάδες 9

2.2. Να γράψετε τους αριθμούς 1, 2, 3, 4 από τη στήλη Α και δίπλα ένα από τα γράμματα α, β, γ, δ, ε της στήλης Β που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση. Σημειώνεται ότι ένα γράμμα από τη στήλη Β θα περισσέψει.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. Τύρφη	α. Φωταέριο
2. Γαιάνθρακας	β. Ορυκτός καύσιμος άνθρακας
3. Αέριο καύσιμο	γ. Κηροζίνη
4. Υγρό καύσιμο	δ. Λιγνίτης
	ε. Ουράνιο

Μονάδες 16