

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.** Όσο πιο παχύρευστο είναι ένα υγρό, τόσο πιο δύσκολα το αναρροφά η αντλία.
- β.** Ένα ψυχρό υγρό αναρροφάται από μια αντλία, πιο δύσκολα από ένα θερμό.
- γ.** Η στεγανότητα της όλης εγκατάστασης διευκολύνει την αναρρόφηση ενός υγρού.

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, της στήλης Β που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση του κάθε τύπου αντλίας με την κατηγορία στην οποία εντάσσεται.

ΣΤΗΛΗ Α Κατάταξη αντλιών, με βάση την αρχή λειτουργίας	ΣΤΗΛΗ Β Τύποι αντλιών
1. Αντλίες δυναμικές	α. Παλινδρομικές
2. Αντλίες πνευματικές	β. Ατέρμονης αλυσίδας
3. Αντλίες θετικής μετατόπισης	γ. Πιεστικού θαλάμου
4. Αντλίες ανέλκυσης	δ. Φυγοκεντρικές

Μονάδες 16