

ΘΕΜΑ 2^ο

2.1 Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας δίπλα στον αριθμό που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη Σωστό, αν η πρόταση είναι σωστή ή τη λέξη Λάθος, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

- α.** Στο δισωλήνιο σύστημα κεντρικής θέρμανσης με διανομή από «πάνω», τα θερμαντικά σώματα των υψηλότερων ορόφων δεν θερμαίνονται γρηγορότερα από τα αντίστοιχα σώματα των χαμηλότερων ορόφων.
- β.** Στο δισωλήνιο σύστημα κεντρικής θέρμανσης με διανομή από «κάτω», οι οριζόντιες σωληνώσεις πρέπει να έχουν τουλάχιστον 1% κλίση, προκειμένου να επιτυγχάνεται ο εξαερισμός του δικτύου.
- γ.** Στο μονοσωλήνιο σύστημα επιτυγχάνεται ευκολότερα και πιο γρήγορα η ομοιόμορφη θέρμανση όλων των θερμαινόμενων χώρων, λόγω της μεγάλης ταχύτητας κυκλοφορίας του νερού (1m/sec).

Μονάδες 9

2.2 Να αναφέρετε τα εξαρτήματα και τα όργανα που απαιτούνται για τα οριζόντια δίκτυα διανομής (βρόγχους ή κυκλώματα) ενός μονοσωλήνιου συστήματος.

Μονάδες 16