

ΘΕΜΑ 2°

2.1 Να γράψετε τον αριθμό για κάθε ένα από τα κενά και δίπλα, μία από τις λέξεις που συμπληρώνει σωστά το παρακάτω κείμενο. (Σημειώνεται ότι τέσσερεις από τις λέξεις θα περισσέψουν). Δίνονται οι λέξεις: **σιδηροσωλήνες, συστολή, συγκολλημένη, χαλκοσωλήνες, χειρός, μούφα, ενσωματωμένη, τρυπήματος.**

« _____ (1) ονομάζεται το διευρυμένο άκρο ενός σωλήνα, το οποίο δεν είναι ξεχωριστό κομμάτι αλλά αποτελεί ενιαίο σώμα με αυτόν. Με _____ (2) μούφα κατασκευάζονται σχεδόν όλα τα είδη των σωλήνων και κυρίως αυτά με τις μεγάλες διαμέτρους. Στους _____ (3) και στους αλουμινένιους σωλήνες μικρής διαμέτρου, ο σχηματισμός της μούφας μπορεί να γίνει και με ειδικά εργαλεία _____ (4).»

Μονάδες 10

2.2 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 μολυβδοσωλήνες συγκολλούνται μεταξύ τους αποκλειστικά με ετερογενή συγκόλληση (μίγμα μολύβδου και κασσίτερου).
- β.** Οι χαλυβδοσωλήνες, μετά από κατάλληλη προετοιμασία των άκρων τους, συγκολλούνται μεταξύ τους ή με τα εξαρτήματα τους με τη μέθοδο της αλουμινοσυγκόλλησης.
- γ.** Οι χαλκοσωλήνες με μούφα συγκολλούνται μεταξύ τους ή με τα εξαρτήματα τους με την μέθοδο της κασσιτεροσυγκόλλησης.
- δ.** Οι αλουμινένιοι σωλήνες με μούφα συγκολλούνται μεταξύ τους ή με τα εξαρτήματα τους με την μέθοδο της κασσιτεροσυγκόλλησης.
- ε.** Οι πλαστικοί σωλήνες με μούφα συγκολλούνται μεταξύ τους ή με τα εξαρτήματα τους με ράβδο από πλαστικό υλικό και ζεστό αέρα.

Μονάδες 15