

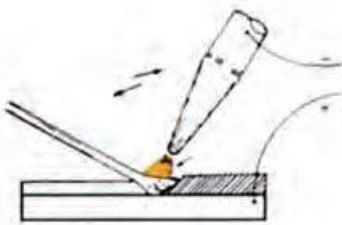


Θέμα 2^ο

2.1 Να γράψετε τους αριθμούς 1, 2, 3 από τη Στήλη Α και δίπλα, ένα από τα γράμματα α, β, γ της Στήλης Β, που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. 	α. Ηλεκτροσυγκόλληση τόξου με μεταλλικό επενδυμένο ηλεκτρόδιο
2. 	β. Ηλεκτροσυγκόλληση τόξου με ηλεκτρόδιο από άνθρακα
3. 	γ. Ηλεκτροσυγκόλληση τόξου με γυμνό μεταλλικό ηλεκτρόδιο

Μονάδες 9

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. Στις ηλεκτροσυγκολλήσεις με καταναλώσιμο μεταλλικό ηλεκτρόδιο και προστατευτικό αέριο δεν ανήκουν η μέθοδος M.I.G. και η μέθοδος M.A.G.
- β. Στις ηλεκτροσυγκολλήσεις με μη καταναλώσιμο ηλεκτρόδιο βολφραμίου και προστατευτικό αέριο που ανήκει η μέθοδος T.I.G. επιτυγχάνονται συγκολλητές συνδέσεις πολύ υψηλής ποιότητας.
- γ. Οι ηλεκτροσυγκολλήσεις αντιστάσεως είναι ετερογενείς συγκολλήσεις.
- δ. Στις ηλεκτροσυγκολλήσεις αντιστάσεως κατά σημεία τα κομμάτια που θα συγκολληθούν τοποθετούνται το ένα πάνω στο άλλο (επάλληλη ένωση) και παρεμβάλλονται ανάμεσα σε ένα ζεύγος κωνικών ηλεκτροδίων από κράμα χαλκού.

Μονάδες 16