

Θέμα 2^ο

2.1 Να γράψετε τους αριθμούς 1, 2, 3, 4, 5 από τη Στήλη Α και δίπλα ένα από τα γράμματα α, β, γ, δ, ε, στ της Στήλης Β που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση. Σημειώνεται ότι ένα (1) γράμμα από τη Στήλη Β θα περισσέψει.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. Ολισθαίνει κατακόρυφα πάνω στις ευθυντήριες του σώματος της μηχανής, παραλαμβάνοντας τις πλάγιες δυνάμεις που αναπτύσσονται λόγω της μεταβαλλόμενης κλίσεως του διωστήρα.	α. Εκκεντροφόρος άξονας
2. Φέρει στα άκρα δύο οπές για να συνδέεται με τον πείρο του εμβόλου (ή στο κομβίο του ζυγώματος) και το κομβίο του στροφάλου.	β. Βαλβίδα
3. Αποτελείται από την κεφαλή, το στέλεχος και την ουρά.	γ. Διωστήρας
4. Τοποθετείται στο μεταλλικό διάφραγμα, στον πυθμένα του κιβωτίου σαρώσεως.	δ. Ζύγωμα
5. Δέχεται την κίνηση από τον στροφαλοφόρο άξονα, μέσω της αλυσίδας (καδένας), του οδοντωτού ιμάντα (στις μικρές μηχανές) ή με τη βοήθεια οδοντωτών τροχών.	ε. Έμβολο
	στ. Στυπαιοθλίπτης

Μονάδες 15

2.2 Στην πραγματική λειτουργία της τετράχρονης πετρελαιομηχανής:

- α)** Πώς ονομάζεται το πρόωρο άνοιγμα της βαλβίδας εισαγωγής;
- β)** Πώς ονομάζεται η καθυστέρηση στο κλείσιμο της βαλβίδας εισαγωγής;

Μονάδες 10