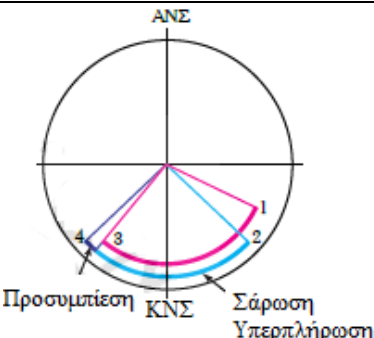
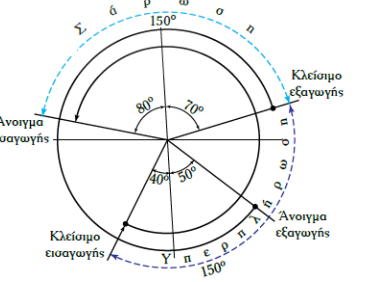
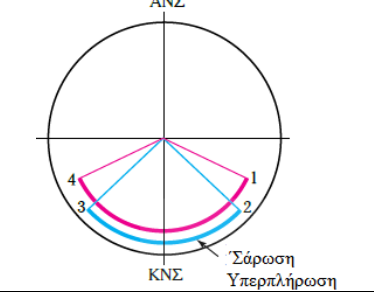
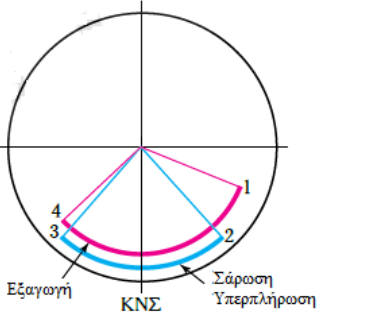


Θέμα 2^ο

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

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. 	α. Σπειροειδές διάγραμμα υπερπληρούμενης δίχρονης μηχανής με βαλβίδα εξαγωγής με καθυστέρηση κλεισίματος
2. 	β. Σπειροειδές διάγραμμα υπερπληρούμενης δίχρονης μηχανής με θυρίδες εισαγωγής και εξαγωγής
3. 	γ. Σπειροειδές διάγραμμα υπερπληρούμενης τετράχρονης μηχανής
4. 	δ. Σπειροειδές διάγραμμα υπερπληρούμενης δίχρονης μηχανής με βαλβίδα εξαγωγής χωρίς καθυστέρηση κλεισίματος ε. Σπειροειδές διάγραμμα μη υπερπληρούμενης τετράχρονης μηχανής

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 δίχρονες πετρελαιομηχανές, όπου τα θερμικά φορτία είναι μεγαλύτερα, εμφανίζονται μεγαλύτερες θερμικές καταπονήσεις στα χιτώνια.
- β)** Κατά την πραγματική λειτουργία της τετράχρονης πετρελαιομηχανής, το πλήρες κλείσιμο της βαλβίδας εισαγωγής πραγματοποιείται αρκετές μοίρες μετά το Κ.Ν.Σ.
- γ)** Σε μια δίχρονη αργόστροφη πετρελαιομηχανή, ο στυπιοθλίπτης παραλαμβάνει τις πλάγιες δυνάμεις που αναπτύσσονται λόγω της μεταβαλλόμενης κλίσεως του διωστήρα.

Μονάδες 9