

ΘΕΜΑ 2^ο

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

ΣΤΗΛΗ Α (Είδη Ενεργοποιητών)	ΣΤΗΛΗ Β (Παραδείγματα εφαρμογών)
1. Θερμικοί	α. Μονάδα αερόσακου
2. Φωτεινοί	β. Αναφλεκτήρες
3. Χημικοί	γ. Θερμαντήρες
4. Ηλεκτρικοί	δ. Ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες
5. Ειδοποίησης-απεικόνισης	ε. Φώτα, λυχνίες
	στ. Συναγερμοί

Μονάδες 15

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.** Το υλικό κατασκευής μιας ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας δεν παίζει σημαντικό ρόλο για την αντοχή της και για τη διάρκεια ζωής της.
- β.** Το σφάλμα του βηματικού κινητήρα είναι αμελητέο και ποτέ δεν είναι αθροιστικό.
- γ.** Η λειτουργία της ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας γίνεται με εναλλασσόμενο ρεύμα.
- δ.** Με βηματικό κινητήρα γίνεται το άνοιγμα και το κλείσιμο της ηλεκτρικής ηλιοροφής με μετάδοση της κίνησης με ιμάντες.
- ε.** Ο ηλεκτρικός κινητήρας συνεχούς ρεύματος, μετατρέπει την ηλεκτρική ενέργεια της μπαταρίας του αυτοκινήτου σε μηχανική περιστροφική.

Μονάδες 10