

## **Θέμα 2<sup>ο</sup>.**

**2.1.** Να γράψετε τον αριθμό που βρίσκεται μπροστά από κάθε ένα κενό στην παρακάτω πρόταση και, δίπλα, μία από τις λέξεις που συμπληρώνει σωστά την πρόταση. (Σημειώνεται ότι δύο από τις λέξεις θα περισσέψουν).

Λέξεις που δίνονται: διεγερση, σύστημα, εξοικονόμηση, βελτίωση, απόκριση

Κάθε **1.**\_\_\_\_\_ ελέγχου έχει μία είσοδο (ή **2.**\_\_\_\_\_) και μία έξοδο (ή **3.**\_\_\_\_\_).

**Μονάδες 09**

**2.2.** 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 μία από τις επιλογές της ΣΤΗΛΗΣ Β θα χρησιμοποιηθεί δύο φορές.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. Εάν ο άνθρωπος αναλάβει να εκτελέσει τις <b>εργασίες</b> μέτρησης, σύγκρισης και ρύθμισης, τότε είναι:	(α) Κλειστό σύστημα αυτομάτου ελέγχου
2. Πρέπει να παρακολουθείται συνεχώς η μεταβολή της πραγματικής τιμής στην έξοδό του, με ανάδραση:	(β) Χειροκίνητος έλεγχος
3. Το σύστημα μίας τοστιέρας, της οποίας η λειτουργία ελέγχεται μόνο από έναν χρονοδιακόπτη, λέγεται:	(γ) Σύστημα ανοιχτού βρόχου.
4. Εφαρμόζεται στις περιπτώσεις όπου οι διαταραχές που επιδρούν στο σύστημα διαφέρουν τόσο στο είδος όσο και στο μέγεθος:	

**Μονάδες 16**