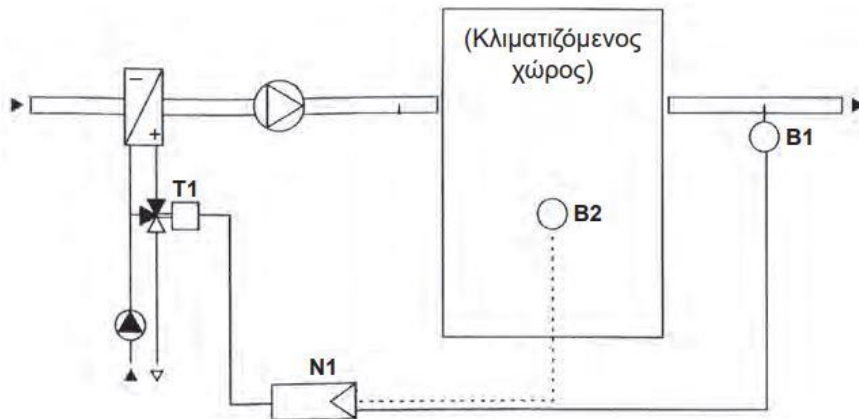


Θέμα 4^ο

Στο παρακάτω σχήμα βλέπουμε τη διάταξη που ελέγχει τη θερμοκρασία σε έναν κλιματιζόμενο χώρο. Να απαντήσετε στις παρακάτω ερωτήσεις αιτιολογώντας κάθε φορά την απάντησή σας:



- α) Το σύστημα είναι ανοικτού ή κλειστού βρόχου; (Μονάδες 5)
- β) Ποιο αισθητήριο ελέγχει την πραγματική θερμοκρασία του χώρου; (Μονάδες 5)
- γ) Εξηγήστε τη λειτουργία της διάταξης. (Μονάδες 15)

Μονάδες 25