

Θέμα 2^ο

2.1 Να απαντήσετε στο φύλλο απαντήσεων που σας δόθηκε αν οι παρακάτω προτάσεις είναι σωστές ή λανθασμένες.

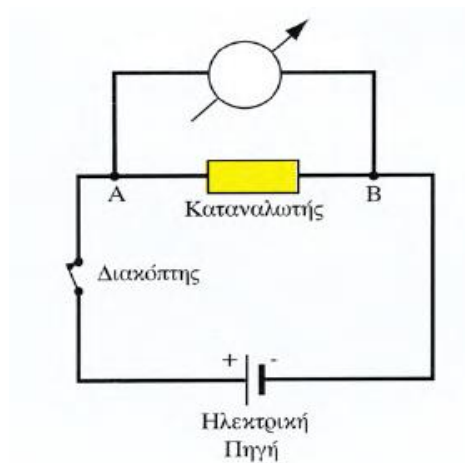
- α.** Η διαφορά δυναμικού είναι ένα διαφορετικό μέγεθος από την ηλεκτρική τάση.
- β.** Η ηλεκτρική τάση προκαλεί την εμφάνιση ηλεκτρικού ρεύματος σε ένα κλειστό κύκλωμα.
- γ.** Μια μπαταρία αυτοκινήτου εμφανίζει τάση 9V.
- δ.** Ηλεκτρεγερτική δύναμη πηγής (ΗΕΔ) ονομάζεται η τάση μεταξύ των πόλων της πηγής όταν από την πηγή διέρχεται ηλεκτρικό ρεύμα.
- ε.** Συσσωρευτές ονομάζονται τα επαναφορτιζόμενα ηλεκτρικά στοιχεία.

Μονάδες: 10

2.2 Να απαντηθούν οι παρακάτω ερωτήσεις στο φύλλο απαντήσεων:

- α.** Να απαντήσετε ποιο όργανο μέτρησης έχει συνδεθεί στο παρακάτω ηλεκτρικό κύκλωμα στα σημεία Α και Β.

(Μονάδες: 07)



- β.** Να αναφέρετε τον τρόπο σύνδεσης ενός βολτομέτρου συνεχούς τάσεως σε ένα τμήμα του κυκλώματος που θέλουμε να μετρήσουμε.

(Μονάδες: 08)

Μονάδες 15