

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΣΤΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ

1. Σε καθεμία από τις παρακάτω προτάσεις να κυκλώσεις το Σ (σωστό) ή το Λ (λάθος).

Το ανθρώπινο σώμα είναι αγωγός του ηλεκτρικού ρεύματος..... Σ Λ

Το σώμα από το οποίο φεύγουν ηλεκτρόνια φορτίζεται αρνητικά..... Σ Λ

Το ηλεκτρικό ρεύμα ρέει εύκολα μέσα από τα πλαστικά..... Σ Λ

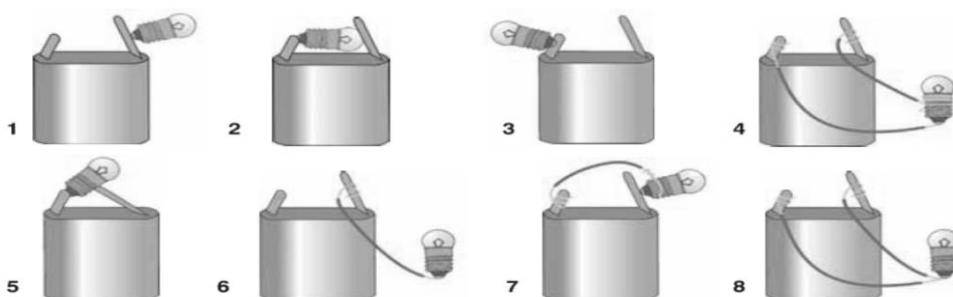
Κάθε μπαταρία έχει δυο πόλους, το θετικό και τον αρνητικό..... Σ Λ

Ο διακόπτης είναι στοιχείο του ηλεκτρικού κυκλώματος..... Σ Λ

Όταν χρησιμοποιούμε ηλεκτρικές συσκευές κοντά σε νερό, υπάρχει

σοβαρός κίνδυνος ηλεκτροπληξίας Σ Λ

2. Σε ποιες από τις παρακάτω περιπτώσεις το λαμπάκι θα ανάψει;



- ✓ Το λαμπάκι ανάβει στις.....
✓ Το λαμπάκι δεν ανάβει στις.....

3. Σχεδιάσε το σκίτσο ενός κυκλώματος όταν ο διακόπτης είναι ανοικτός και όταν είναι κλειστός.



4. Γράψε 3 αγωγούς και 3 μονωτές:

5. Να σημειώσεις τα μέρη μιας λάμπας.

1.

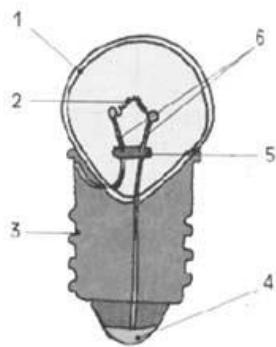
2.

3.

4.

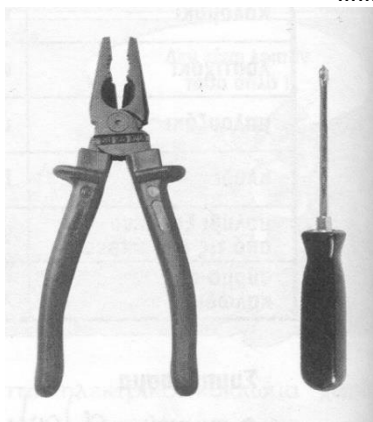
5.

6.



8. Από τι υλικό πρέπει να κατασκευάζονται οι λαβές των εργαλείων του ηλεκτρολόγου;

Εξήγησε την απάντησή σου.



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

9. Στα παρακάτω σκίτσα εμφανίζονται κάποιες επικίνδυνες ενέργειες. Γράψε τι δεν πρέπει να κάνουμε σε κάθε περίπτωση:



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....