

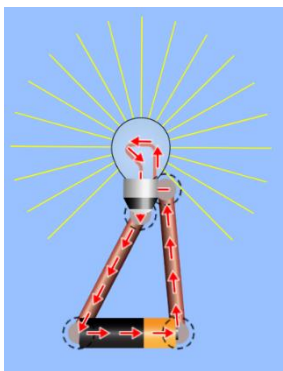
Φύλλο Εργασίας 2

Βασικά Σημεία:

Όταν τα ηλεκτρικά στοιχεία συνδεθούν κατάλληλα, δημιουργείται **κλειστό ηλεκτρικό κύκλωμα**.



Αυτό σημαίνει πως μέσα στο ηλεκτρικό κύκλωμα **ρέει ηλεκτρισμός**, γι' αυτό και η συσκευή μας λειτουργεί (π.χ. ο λαμπτήρας φωτοβολεί). Η ροή του ηλεκτρισμού μέσα από τον λαμπτήρα τον κάνει να φωτοβολεί.



Όταν αναφερόμαστε σε **ηλεκτρικό ρεύμα**, εννοούμε το φαινόμενο της ροής ηλεκτρισμού μέσα στο κλειστό κύκλωμα.

Η ροή ηλεκτρισμού είναι σε όλα τα σημεία **ταυτόχρονη** και **συνεχής** (δεν υπάρχουν κενά), **ομοιόμορφη** (παντού η ίδια) και ακολουθεί **κυκλική** (κλειστή) διαδρομή.

Αν με κάποιον τρόπο ανοίξει το κύκλωμα (πχ. αν αποσυνδέσουμε το ένα καλώδιο από την μπαταρία), **τότε η ροή του ηλεκτρισμού διακόπτεται**.

Πίεσε πάνω στα επόμενα κουίζ για να κάνεις εξάσκηση. (Στη θέση του ονόματος χρησιμοποίησε τον τετραψήφιο αριθμό που σου έδωσε ο δάσκαλός σου!)

