

Ε.Κ.Φ.Ε. ΧΑΝΙΩΝ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

ΕΝΟΤΗΤΑ 7.2: ΔΥΝΑΜΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ

ΕΡΓΑΛΕΙΑ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ



Συγγραφή: Στυλιανακάκης Γιάννης – Δάσκαλος / Συνεργάτης του ΕΚΦΕ Χανίων για την Π.Ε.
Φωτογράφιση – Ηλεκτρονική επεξεργασία: Γιαννενάκης Κων/νος - Δάσκαλος

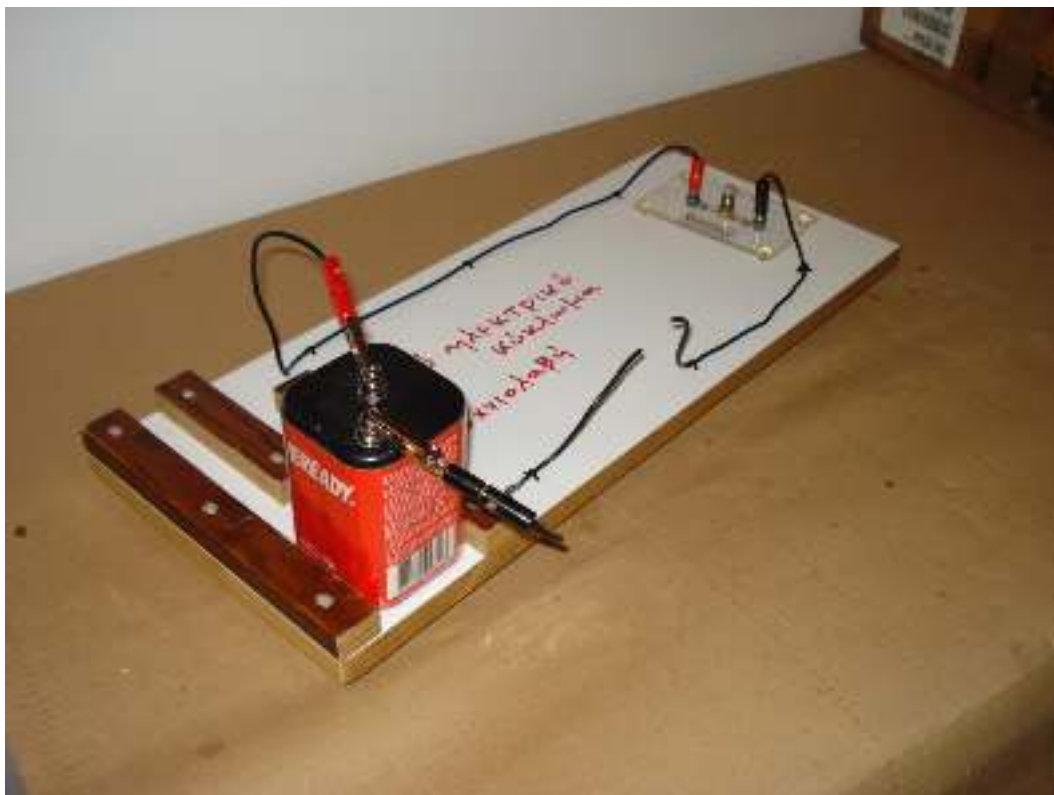


Καλώδια με μπανάνες και κροκοδειλάκια

Συγγραφή: Στυλιανακάκης Γιάννης – Δάσκαλος / Συνεργάτης του ΕΚΦΕ Χανίων για την Π.Ε.
Φωτογράφιση – Ηλεκτρονική επεξεργασία: Γιαννενάκης Κων/νος - Δάσκαλος

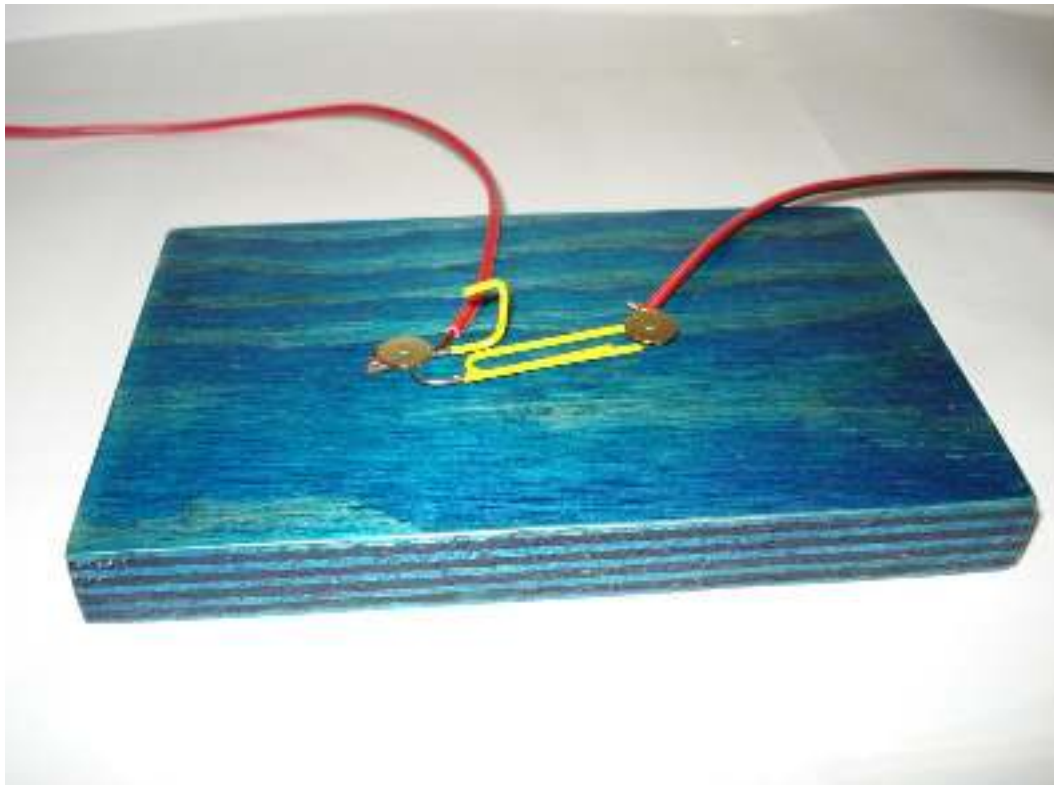


Απλό ηλεκτρικό κύκλωμα με λυχνιολαβή. Κλειστό



Ανοικτό ηλεκτρικό κύκλωμα

Κατασκευή 1: Διακόπτης. 1^{ος} τρόπος.

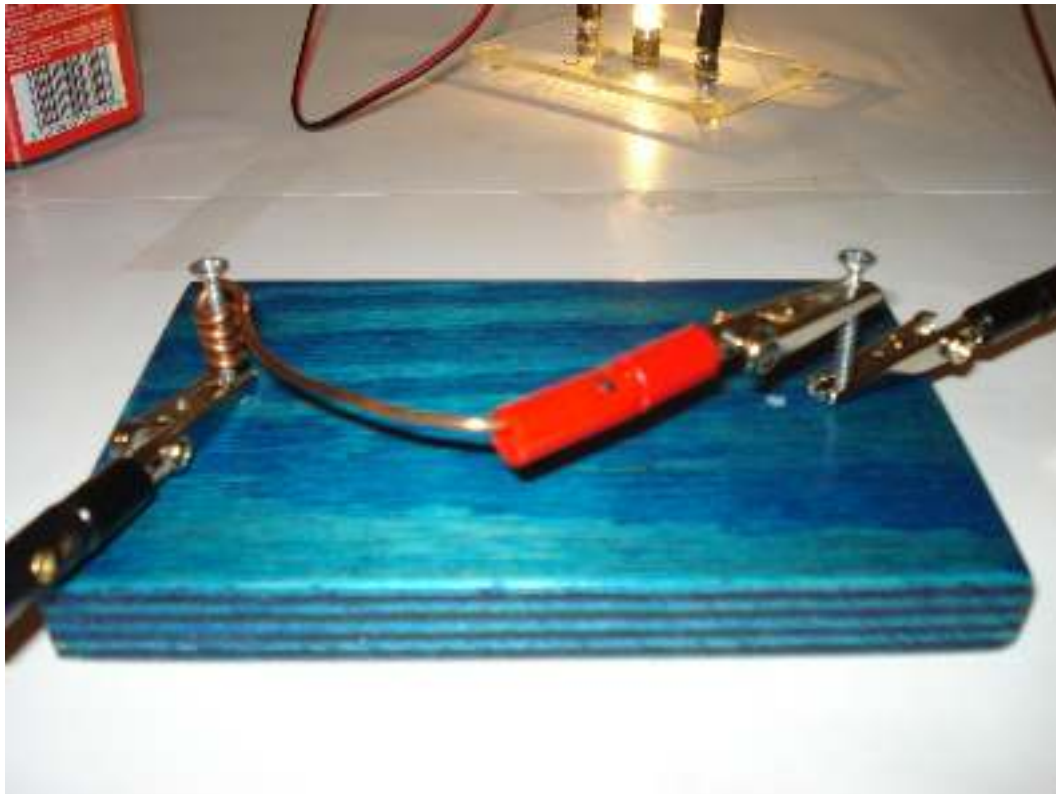


Κλειστός



Ανοικτός

Κατασκευή 1: Διακόπτης. 2^{ος} τρόπος.



Κλειστός



Ανοικτός

Κατασκευή 1: Διακόπτης. 3^{ος} τρόπος.

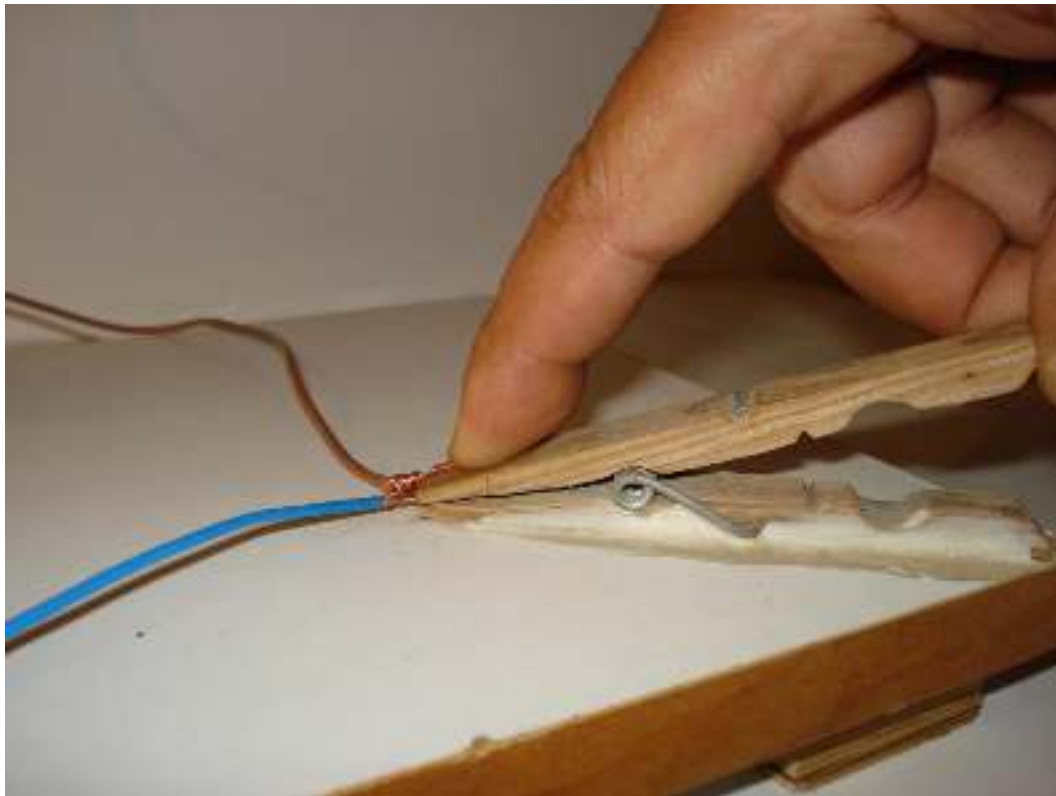


Κλειστός

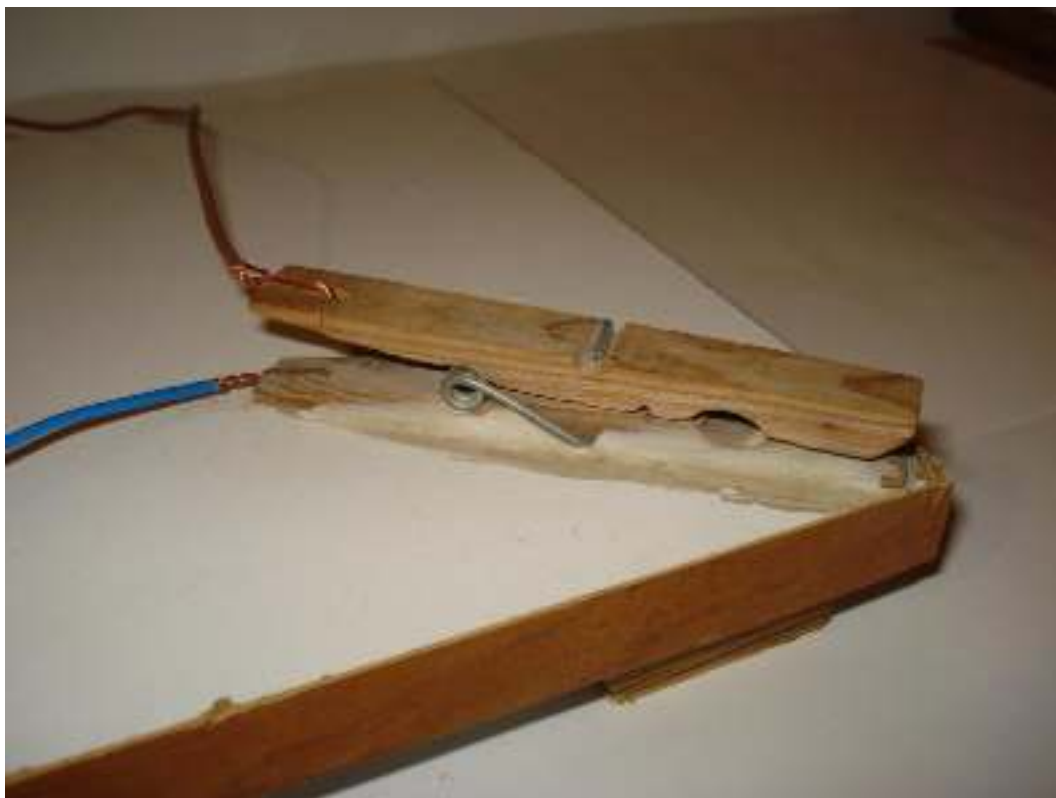


Ανοικτός

Κατασκευή 1: Διακόπτης. 4^{ος} τρόπος.

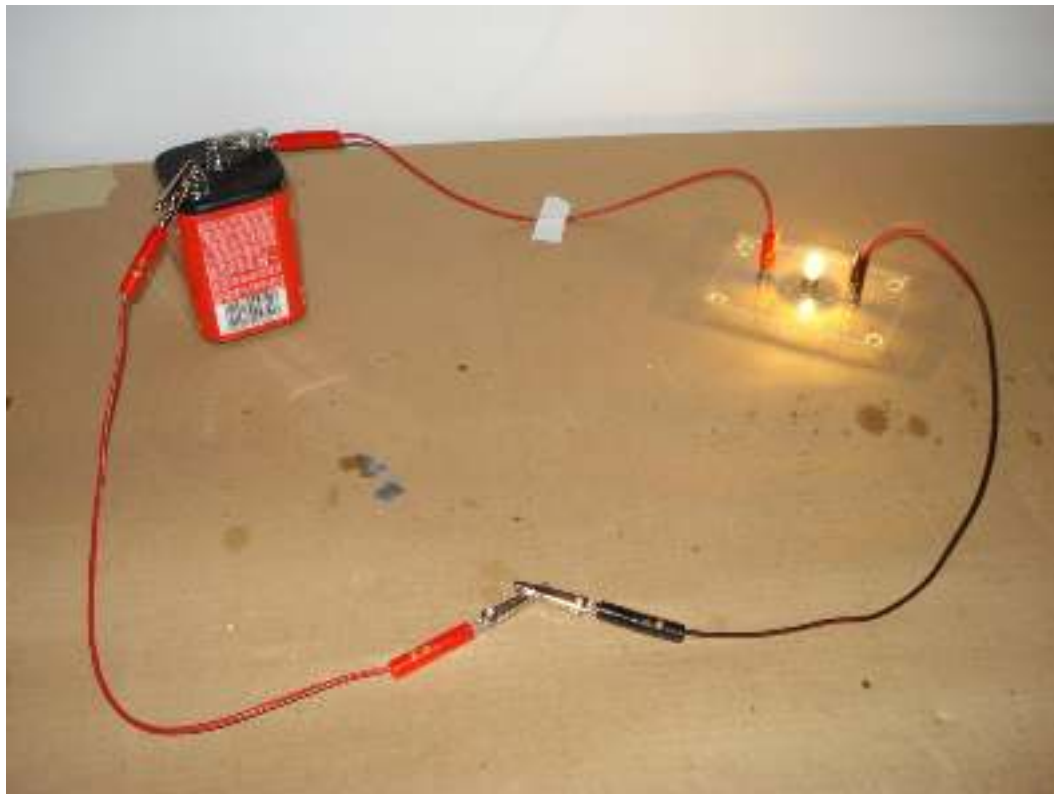


Κλειστός

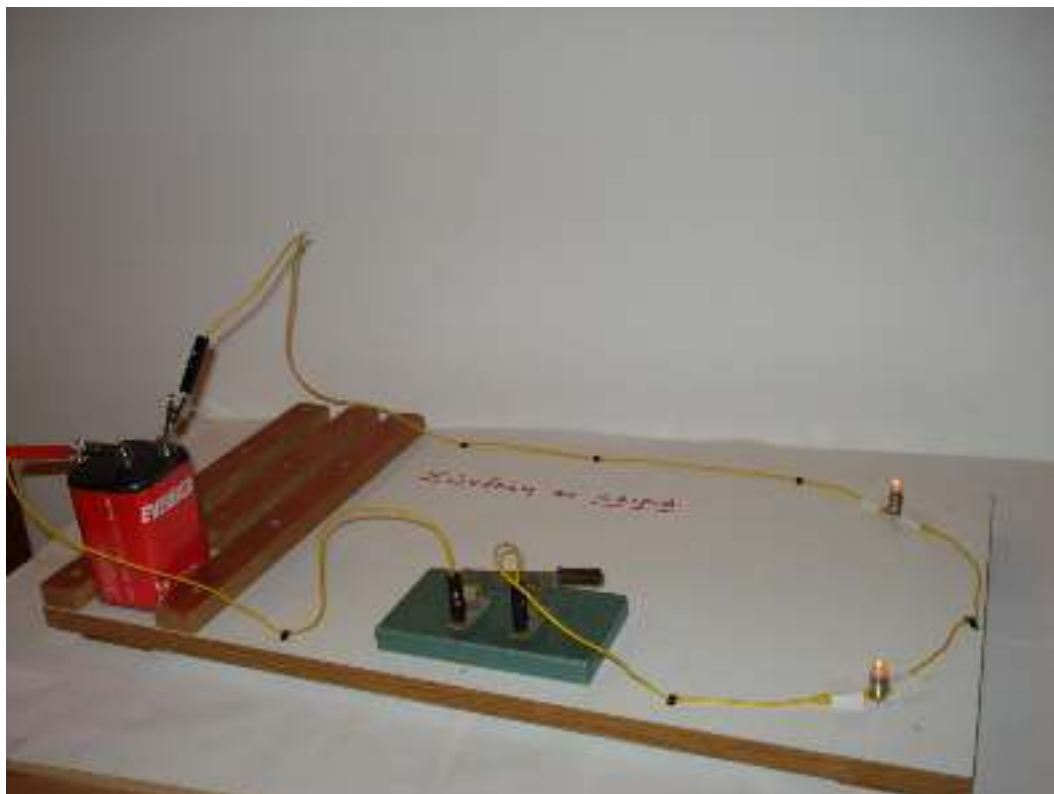


Ανοικτός

Κατασκευή 2: Απλό ηλεκτρικό κύκλωμα. Ανοίγει και κλείνει εύκολα με τα κροκοδειλάκια και χρησιμοποιείται στους αγωγούς – μονωτές.

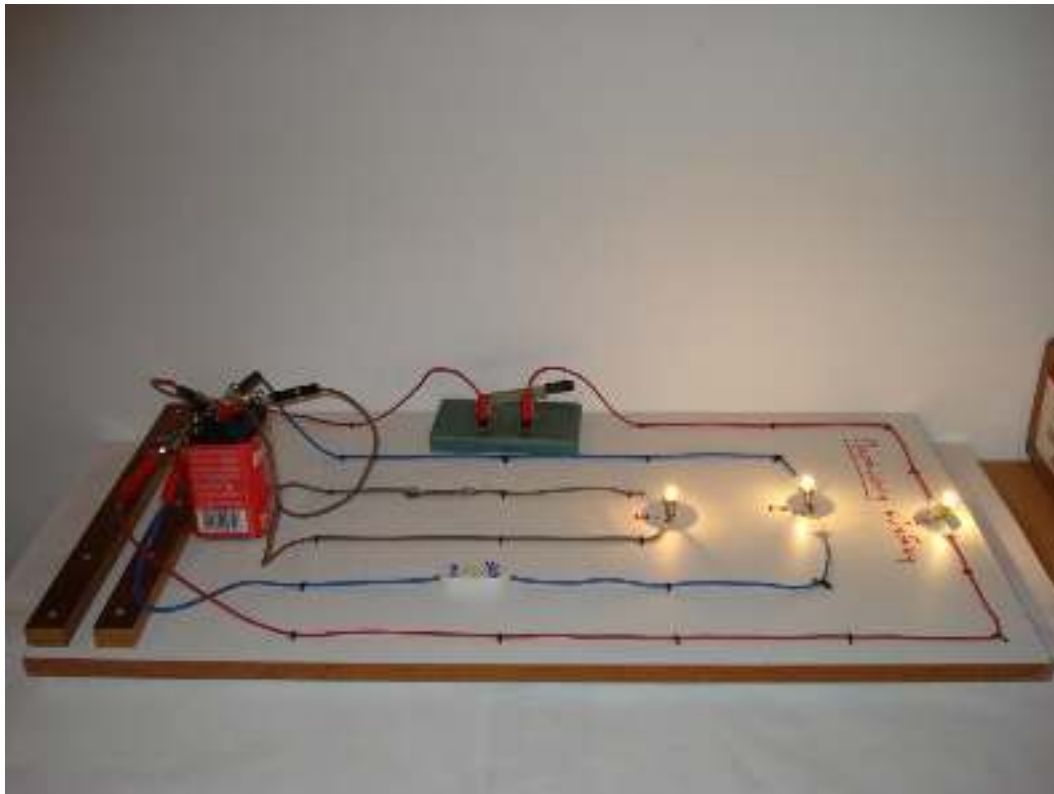


Κατασκευή 3: Σύνδεση σε σειρά



Συγγραφή: Στυλιανακάκης Γιάννης – Δάσκαλος / Συνεργάτης του ΕΚΦΕ Χανίων για την Π.Ε.
Φωτογράφιση – Ηλεκτρονική επεξεργασία: Γιαννενάκης Κων/νος - Δάσκαλος

Κατασκευή 4: Παράλληλη σύνδεση



Συγγραφή: Στυλιανακάκης Γιάννης – Δάσκαλος / Συνεργάτης του ΕΚΦΕ Χανίων για την Π.Ε.
Φωτογράφιση – Ηλεκτρονική επεξεργασία: Γιαννενάκης Κων/νος - Δάσκαλος

Κατασκευή 5: Ασφάλεια με συρματάκι κουζίνας (τηκόμενη)



Κατασκευή 6: Βραχυκύκλωμα

