

Περιγραφή κυκλώματος

{youtube}95Vlg90m3VI{/youtube}

Μετρήσεις τάσης-έντασης

{youtube}tx0850TNe7c{/youtube}

 **ΦΕ, Νόμος Ohm**   
[Οδηγίες δημιουργίας διαγραμμάτων με τη Ζωγραφική των Windows](#)

### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Εφαρμόζοντας ένα ΦΕ στην εξ αποστάσεως σύγχρονη εκπαίδευση, απαιτείται αφενός ένα κατάλληλα βαθμονομημένο ντβιοπειράμα και αφετέρου η κατάλληλη προετοιμασία των μαθητών ώστε να είναι δυνατόν να καταχωρίσουν πειραματικές τιμές και να δημιουργήσουν γραφήματα.
2. Συνεπώς θα πρέπει να έχουν το τετράδιό τους που θα μεταφέρουν τους ΠΙΝΑΚΕΣ τιμών του ΦΕ και θα καταχωρίσουν τις πειραματικές τιμές.
3. Θα πρέπει να έχουν χαρτί μλμμετρέ για να δημιουργήσουν τα διαγράμματα. Εναλλακτικά μπορούν να χρησιμοποιήσουν Excel ή κάποια από τις δωρεάν Online εφαρμογές που υπάρχουν στο διαδίκτυο. Ενδεικτικά:

<https://www.desmos.com/calculator/jwquvmikhr> ή

<https://www.graphpad.com/quickcalcs/linear1/>