«ΑΣΚΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ»

Από ένα μεταλλικό αγωγό έστω ότι περνάνε 50.000.000.000.000.000.000 ηλεκτρόνια σε 1 λεπτό και 20 δευτερόλεπτα.

Α. Πόση είναι η ένταση του ρεύματος που διαρρέει τον αγωγό;

Β. Εάν στα άκρα του αγωγού εφαρμόζεται τάση 5Volt,πόση είναι η αντίσταση του;

Είναι γνωστό ότι το ένα ηλεκτρόνιο έχει φορτίο 0,00000000000000000016 C

ΚΑΛΗ ΔΥΝΑΜΗ

ΠΛΕΝΟΥΜΕ ΤΑΚΤΙΚΟΤΑΤΑ ΚΑΙ ΣΩΣΤΑ ΤΑ ΧΕΡΙΑ ΜΑΣ

ΤΙΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΑΣ ΘΑ ΤΙΣ ΣΤΕΛΝΕΤΕ ΣΤΟ ΠΑΡΑΚΑΤΩ EMAIL:

salnikos@sch.gr