

1. Να υπολογίσετε τον αριθμό των ηλεκτρονίων που συναποτελούν φορτίο ίσο με:

A.  $-1,6C$     B.  $-1,6mC$     Γ.  $-1,6\mu C$     Δ.  $-1,6nC$     Ε.  $-1,6pC$

1. Έστω φορτίο  $Q$  περιέχει  $n$  ηλεκτρόνια· θα έχουμε  $Q=n \cdot q_e$ ,

επομένως  $n = \frac{Q}{q_e}$ , άρα:

A.  $n = 10^{18}e$

B.  $n = 10^{16}e$

Γ.  $n = 10^{13}e$

Δ.  $n = 10^{20}e$

Ε.  $n = 10^7e$