

Если сила тока в проводнике $I = 3,2$ мА, то за промежуток времени $\Delta t = 4,0$ с через поперечное сечение проводника пройдут электроны, число N которых равно:

- 1) $3,5 \cdot 10^{16}$ 2) $5,0 \cdot 10^{16}$ 3) $8,0 \cdot 10^{16}$ 4) $1,0 \cdot 10^{17}$ 5) $1,2 \cdot 10^{17}$