

Правильное соотношение между работой  $A$ , совершённой электрическими силами по переносу заряда  $q$  на участке цепи, и напряжением  $U$  на этом участке цепи указано под номером:

1)  $A = \frac{U^2}{q}$     2)  $A = \frac{q}{U}$     3)  $A = \frac{U}{q}$     4)  $A = qU$     5)  $A = \frac{q^2}{U}$