

Правильное соотношение между работой A электрического тока на участке цепи, силой тока I в цепи, временем t прохождения тока по участку цепи, а также напряжением U на этом участке цепи указано под номером:

$$1) A = \frac{U}{I}t \quad 2) A = U^2It. \quad 3) A = \frac{I}{U}t \quad 4) A = IUt. \quad 5) A = I^2Ut.$$