

№1	<b>Силу тока измеряют</b>	
а	а. Гальванометром	
б	б. Гальваническим элементом	
в	в. Амперметр	
г	г. Электрометром	
№2	<b>Силу тока в какой лампе показывает включенный в эту цепь амперметр?</b>	
а	а. В №1 б. В №2 в. В №3 г. В каждой из них	
б		
в		
г		
№3	<b>По показанию амперметра №2 сила тока в цепи равна 0,5 мА. Какую силу тока регистрирует амперметры №1 и №2?</b>	
а	а. №1 – меньше 0,5 мА, №3 – больше 0,5 мА б. №1 – больше 0,5 мА, №3 – меньше 0,5 мА в. №1 и №3, как и №2 – 0,5 мА г. Среди ответов нет верного	
б		
в		
г		
№4	<b>На каком участке цепи, в которой работают электролампа и звонок, надо включить амперметр, чтобы узнать силу тока?</b>	
а	а. В точке А б. В точке В в. В точке С г. В любой из этих точек	
б		
в		
г		
№5	<b>Каким образом помечают амперметр, чтобы он отличался от других измерительных приборов</b>	
а	а. Словом АМПЕРМЕТР на обратной стороне корпуса	
б	б. Буквой А на шкале прибора	
в	в. Этот прибор всегда бывает черного цвета	
г	г. В инструкции написано для чего он предназначен, других отличий нет	
№6	<b>Как амперметр включают в цепь?</b>	
а	а. Рядом с тем потребителем тока, в котором надо измерить силу тока, соединяя его клемму «+» с проводником, идущим от положительного полюса источника тока	
б	б. Последовательно с элементом цепи, где измеряется сила тока, следя за тем, чтобы клемма «+» была соединена с положительным полюсом источника тока	
в	в. Последовательно с участком цепи, в котором измеряется сила тока, соединяя его клемму «+» с отрицательным полюсом источника	
г	г. Без каких-либо правил	
№7	<b>В момент включения амперметра в электрическую цепь перепутали полярность. Это приведет к ...</b>	
а	а. Порче прибора	
б	б. Никак не повлияет на показания	
в	в. Стрелка прибора отклонится в другую сторону	
г	г. Среди ответов нет верного	
№8	<b>На какую силу тока рассчитан это прибор?</b>	
а	а. 1 А б. 2 А в. 3 А г. 5 А	
б		
в		
г		