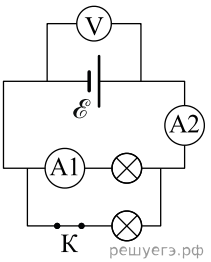
Электрическая цепь состоит из источника ЭДС с некоторым внутренним сопротивлением, двух одинаковых лампочек, ключа, вольтметра и двух амперметров (см. рис.). Измерительные приборы можно считать идеальными. Как изменятся показания приборов, если разомкнуть ключ?



Запишите в таблицу выбранные цифры для каждой физической величины. Цифры в ответе могут повторяться.

ПОКАЗАНИЕ ПРИБОРА	ЕГО ИЗМЕНЕНИЕ
А) Показание вольтметра	1. Увеличится
Б) Показание амперметра А1	2. Уменьшится
В) Показание амперметра А2	3. Не изменится

А	Б	В