

22. 如图所示，电源电压 3V ， $R_1 = R_2 = 5\Omega$ ，先闭合开关 S_1 ，再闭合开关 S_2 ，电流表示数将_____（选填“变大”或“变小”）；当 S_1 闭合， S_2 断开时，通电 10s ，电流通过 R_1 产生的热量是_____J。

