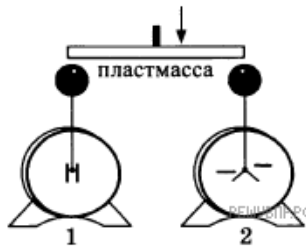


Незаряженный электроскоп (1) соединили с заряженным электроскопом (2) пластмассовым стержнем.

В результате эксперимента:

- 1) первый электроскоп останется незаряженным;
- 2) оба электроскопа зарядятся отрицательно;
- 3) второй электроскоп зарядится положительно;



- 4) оба электроскопа зарядятся отрицательно, у второго электроскопа уменьшится электрический заряд.