

К положительно заряженному электроскопу (см. рис.) подносят положительно заряженную палочку, не касаясь ею шара электроскопа. Что произойдет с листками электроскопа?

- 1) электроскоп полностью разрядится
- 2) угол отклонения листков электроскопа от вертикали увеличится
- 3) угол отклонения листков электроскопа от вертикали не изменится
- 4) угол отклонения листков электроскопа от вертикали уменьшится

