

В стакан с водой погрузили концы двух вертикальных стеклянных трубок — с внутренними диаметрами 0,5 мм и 0,2 мм. Стекло перед этим было тщательно обезжирено. Можно утверждать, что

- 1) вода поднимется выше в трубке диаметром 0,5 мм
- 2) вода поднимется выше в трубке диаметром 0,2 мм
- 3) вода поднимется в обеих трубках на одинаковую высоту
- 4) уровень воды в обеих трубках будет ниже уровня воды в стакане