

Опыт

Выполнила ученица 7 «б» класса
Пантелеева Наталья

Мы взяли бутылку



Просверлили в ней небольшое отверстие



Зажав пальцем это отверстие, мы
налили в бутылку воды



Закружи крышку



Убрав руки от отверстия, мы можем наблюдать, что вода из него не бежит, т.к. сверху на отверстие давит вода, но снизу воздух, давление которого на много больше



Если же мы откроем крышку, то вода из отверстия тут же побежит, ведь теперь сверху на отверстие давит не только вода, но и воздух



Спасибо за внимание!