



## Опыт «Вулканчики»

### Задачи:

- рассказать о существовании кислотной и щелочной среды,
- воспитывать интерес к познавательно-исследовательской деятельности, самостоятельность.

### Материалы и оборудование:

стеклянная банка, вода, краситель, столовый уксус, пищевая сода, средство для мытья посуды.

### Опыт провели:

Бузовы Слава и Лиза  
1 корпус, 3 и 2 группы



## Описание опыта:

1. В воду добавляем соду и мыло.
2. Затем добавляем краситель.
3. После помощник – взрослый добавляет уксус.



**Вывод:** При взаимодействии соды, моющего средства и уксуса начинает активно выделяться пена, а краситель окрасит её, например, в красный и зеленый цвет.

