

Исследовательская работа:  
**«Выращивание кристаллов  
в домашних условиях»**



Ученика Васькина  
класса 3 В « МАОУ№21»



# цель

**Цель исследования: исследовать возможность выращивания кристаллов в домашних условиях.**

**Задачи исследования:**

- изучить литературу по данному вопросу;
- вырастить кристаллы в домашних условиях;
- проанализировать полученные результаты.





**Методы исследования:**

**-Накопление теоретического материала.**

**-Проведение опытно-экспериментальной  
деятельности с целью получения  
кристаллов**

**-Анализ полученных результатов  
исследования.**





# Многообразиe кристаллов







**СОЛЬ**



**сахар**



# Начало эксперимента

**Рецепт 1: 8 ст. ложек соли на стакан воды**

**Рецепт 2: 18 ст. ложек сахара на стакан воды**







**Раствор соли**



**Раствор сахара**



**Кристаллы соли  
образовались первыми**







**1 сутки**



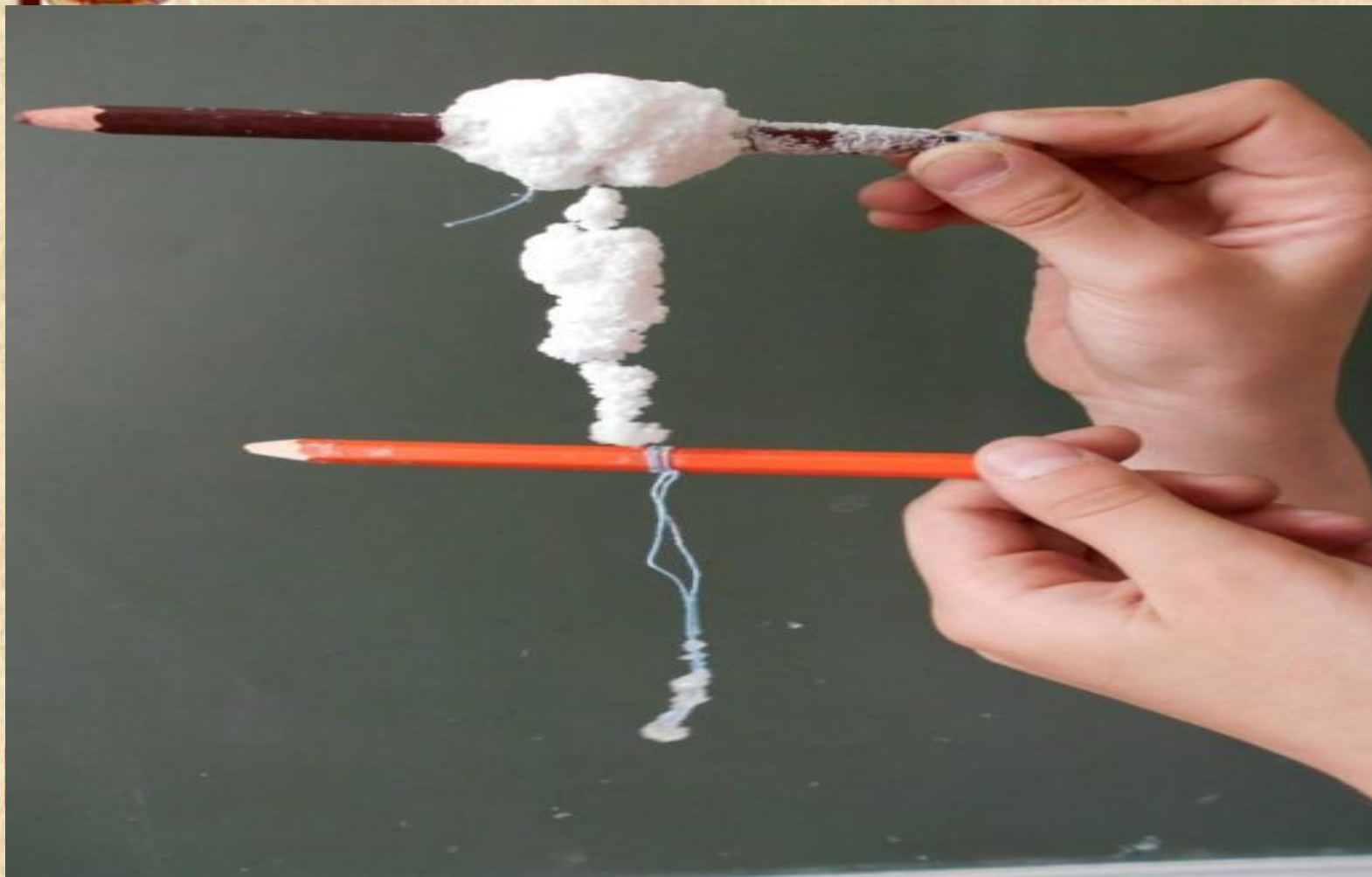
**10 дней**



**7 дней**



# Сравним результаты





# Через полтора месяца

Сахарный кристалл



Соляной кристалл





Спасибо за  
внимание!

