

Конкурс учебных проектов
в рамках фестиваля исследовательских и творческих работ
учащихся
«Портфолио ученика»
2012-2013 учебный год

«Выращивание кристаллов соли в домашних условиях»

Автор:

Давидан Данила Сергеевич,
Муниципальное бюджетное
общеобразовательное
учреждение средняя
общеобразовательная
школа № 4 МО город
Горячий Ключ,
1 класс

Руководитель:

Михайлова Елена
Николаевна,
Муниципальное бюджетное
общеобразовательное
учреждение средняя
общеобразовательная
школа № 4 МО город
Горячий Ключ,
учитель начальных классов

Начало эксперимента.

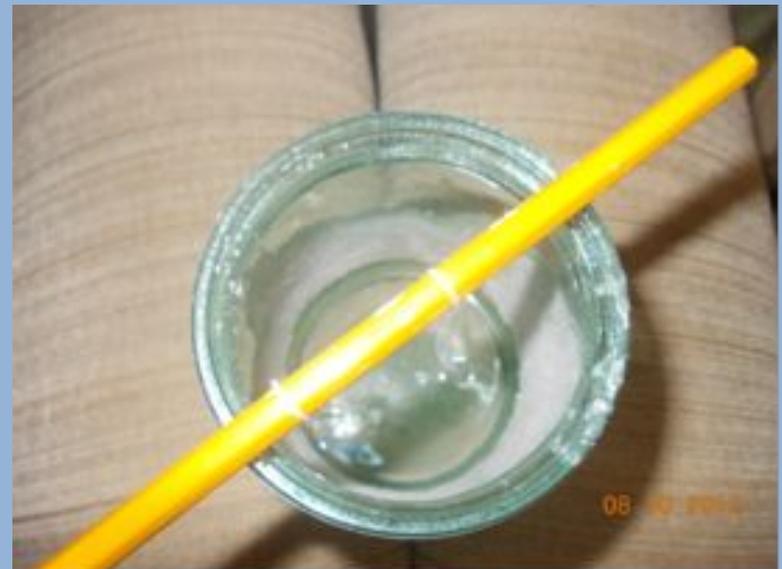


Взял две баночки, в одной приготовил концентрированный соляной раствор, а в другой сахарный раствор. Опустил в каждую баночку, привязанную на нитку скрепку и кусочек зубочистки. Поставил банки на подоконник.

Продолжил эксперимент - добавил пищевой краситель и использовал вместо «затравки» камушки.



На стенках банки с солевым раствором образовался белый налет.



Вот такие кристаллы получились на металлической и деревянной «затравке».



А в баночке с сахарным раствором ничего не было видно до тех пор, пока не достал скрепку.



Это я, Давидан Данила, с кристаллами.

