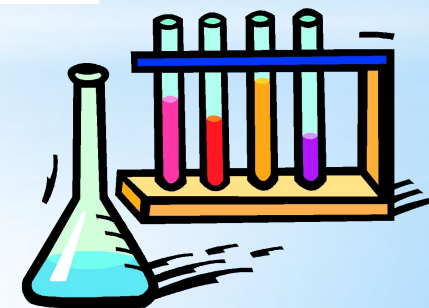


Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад «Дюймовочка» г. Вуктыл

Проект – «Волшебство воды»

Опытно – исследовательская деятельность
детей с водой)



Составитель: Аносова И.В., воспитатель I категории, 2015г.

8. ОПЫТ: «Выращивание кристаллов, как образуются сосульки»

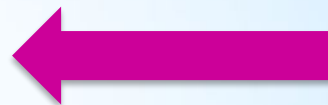
Цель: Познакомить со способностью воды растворять некоторые вещества из которых можно вырастить «сосульки».



Вывод: Вода испаряется и на ниточке образуются кристаллики в виде сосуллек.



9. ОПЫТ: «Выращивание голубого кристалла» (6 месяцев)



Вода

Вещество голубого цвета
(медный купорос)



Вывод: Вода испаряется и на ниточке образуются кристаллики в виде минерала – голубой цвет, гладкая поверхность.

Вода –это жизнь!



Литература

1. Всё обо всём. Популярная энциклопедия для детей. – М.: Слово, 1994.
2. Перельман Я.И. Занимательная физика. Книга 2. – М.: Наука, 1979.
3. Веракса Н.Е., Галимов О.Р. Познавательно – исследовательская деятельность дошкольников. Для занятия с детьми 4-7 лет. – М.: МОЗАИКА – СИНТЕЗ, 2015. – 80с.

Интернет-ресурсы

1. <http://potomy.ru/things/149.html>
2. <http://www.aquaexpert.ru/enc/termin/water/>
3. <http://the-mostly.narod.ru/misc/fontain.html>
4. <http://the-mostly.narod.ru/misc/fontain.html>
5. <http://brainmystery.ru/kogda-voda-techet-vverx/>
6. http://www.origins.org.ua/page.php?id_story=263
7. http://www.origins.org.ua/page.php?id_story=263
8. <http://class-fizika.narod.ru/p135.htm>
9. https://infourok.ru/issledovatel'skaya_rabota_tayny_vody-369160.htm