

Консультация для родителей

**«Волшебная лаборатория-
занимательные опыты»**

**Подготовила: воспитатель
Соколова А. А**

г. Барнаул 2026

Уважаемые родители!

Наверное, каждому из Вас знакомы вопросы Ваших маленьких любознательных Почемучек: «А почему?», «А как это происходит?», «А зачем?» и др.

Маленький ребенок является настоящим исследователем, он познает мир через вопросы, экспериментирование, действия. Опытная деятельность развивает в ребенке любознательность, познавательную активность, помогает ему углублять представления о живой и неживой природе, обобщать результаты опытов.



Как же можно поддержать этот интерес? Одним из лучших способов является домашнее экспериментирование!

Существует много простых опытов, которые можно провести вместе с детьми дома, используя самые простые и доступные предметы.



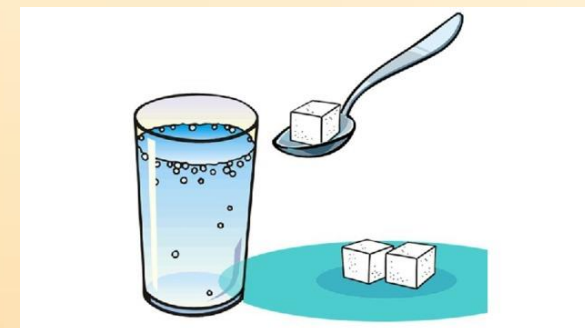
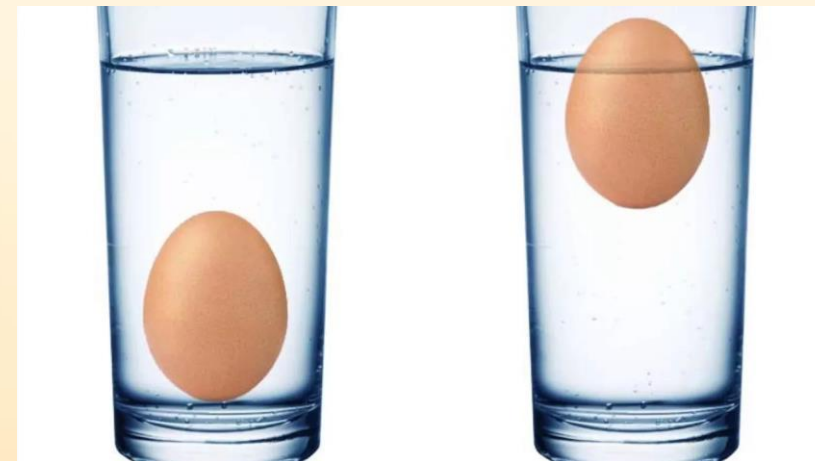
Прежде чем приступать к экспериментам, необходимо знать и соблюдать простые правила:

-Безопасность-самое главное условие!

Используйте только пищевые продукты, соду, соль, сахар, крахмал, пищевые красители и никакой химии!

-Во время опыта не раскрывайте секрет сразу, пусть ребенок подумает, выскажет свое мнение, а может даже выдвинет свою гипотезу!

-Комментируйте свои действия, так ребенку будет понятнее, что происходит.



Вода изменяет форму



«Ныряющий изюм»

Для фокуса налейте в банку воды, добавьте по 2 чайные ложки уксуса и соды и медленно перемешайте. Теперь нужно опустить в воду изюмины и наблюдать за их удивительным танцем. Сначала изюмины опустятся на дно, а потом начнут подниматься вверх. Так они будут подниматься и опускаться несколько раз.



«Ожившие червячки»

Столовые салфетки размером 12х10см накручиваем на карандаш трубочкой. Образовавшийся рулончик сдавливаем максимально сильно в гармошку. Снимаем с карандаша, подрисовываем глазки, улыбку. Когда ребёнок поливает водой червячка, бумага расправляется и вытягивается.



«Огород на окне»

Познавательный и увлекательный эксперимент такой как «Огород на окне», позволяет наблюдать, познавать, делать выводы о растениях, которые посадили сами!



«Кристаллы»

В домашних условиях можно вырастить кристаллы! Это совсем несложно, но займет несколько дней. Приготовьте перенасыщенный раствор соли (такой, в котором при добавлении новой порции соль не растворяется) и осторожно опустите в него проволочку с маленькой петелькой на конце или сделайте из нее снежинку. Через какое-то время на ней появятся кристаллы.



«Как растения пьют воду»

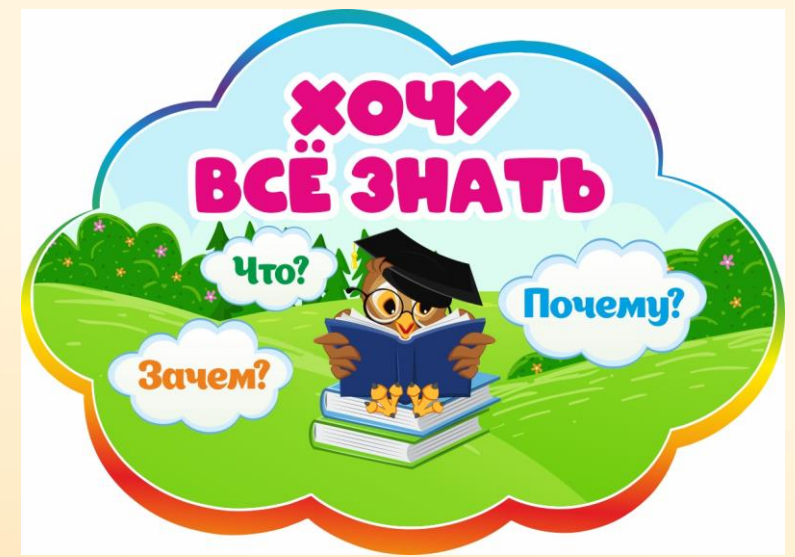
С помощью этого простого и веселого эксперимента Вы сможете объяснить и показать детям, как растения пьют воду. Опыт не требует особых приспособлений, его наглядность говорит сама за себя.

Вам понадобится:

- пекинская капуста;
- пищевой краситель;
- банка;
- вода.



Всегда отвечайте на вопросы ребёнка, не оставляйте их без ответа, даже если Вы не знаете точного (научного) ответа! Можно найти ответ в справочной литературе.



А сколько еще можно всего интересного показать ребенку! Им понравится видеть необычное в обычном! С Вашей помощью ребенок вырастет любознательным и креативным!

*Спасибо
за
внимание!*