

(период 3-4 неделя марта 2026 г).

# Познавательные опыты для детей



Составила воспитатель:  
Черепкова М.П.

## Наблюдения за весенними явлениями в природе.



## Опыты на тему «Мы исследователи» (Весенние явления).

3 неделя марта.

### Опыт «Тонет- плавает».

Почему в соленой воде яйцо всплывает, в пресной яйцо опустилось на дно?



**Вывод:** Яйцо не тонет в соленой воде, потому что в соленой воде большое количество содержание соли.

Опыт, демонстрирующий, что тяжёлые предметы тонут в воде, а лёгкие — плавают.



**Вывод:** Тяжёлые предметы (металлические, каменные.....) тонут, так как их плотность больше плотности воды.

Лёгкие предметы (пластмассовые, резиновые, деревянные.....) не тонут, а плавают на поверхности воды.

### Опыт «Какая вода?»

«Чистая вода» - «прозрачная» а «грязная» – «непрозрачная». Вода отражает окружающие предметы. Вода не имеет формы.



Грязную воду использовать нельзя. Воду фильтруют с помощью специальных приборов.



### Опыт с подсолнечным маслом и водой.

Как образуется пленка на поверхности воды?



### Разноцветные растения

Показать сокодвижение в стебле растения.



**4 неделя марта.**

**Опыт «Облако в банке»**

**Теплый пар остывает и превращается в капли.**



**«Животворное свойство воды»**

**Опыт «Огород в банке»**



**Показать важное свойство воды – давать жизнь живому.**

**Опыт «Живая скорлупа».**



Опыт «Нужна ли растениям почва?».



Опыт «Нужны ли растениям вода, тепло и свет?»



Опыт «Что же происходит с растениями в почве, как появятся ростки?».

