

ТАИНСТВЕННЫЙ МИР ПРИРОДЫ ВИРТУАЛЬНЫЕ ЭКСКУРСИИ

1. [Кругосветное путешествие вместе с Хрюшей - Москва](#)
2. [Виртуальная экскурсия в Эрмитаж для детей](#)
3. [Астраханский биосферный заповедник](#)
4. [Ленинградский зоопарк](#)
5. [Прогулка по Ровенскому зоопарку](#)
6. [Виртуальная экскурсия к озеру](#)
7. [Экскурсия к лебедям, уткам, фламинго и рыбкам](#)
8. [Музей Варежки. Экскурсия](#)
9. [Развивающие детские мультфильмы про путешествия и природу](#)

ДЕЛАЕМ ВМЕСТЕ С ДЕТЬМИ

1. [Весёлая зарядка для детей 0+](#)
2. [Стретчинг для детей](#)

МАТЕМАТИКА - ЭТО ИНТЕРЕСНО

1. [Играем в игру в "Раз, два, три, четыре, пять - учимся играть"](#)
2. [Тест на внимательность](#)
3. [Реши. Пиши.](#)
4. [Студия "Тропа"](#)
5. [Математика от Жени Кац](#)
6. [Логиклайк](#)

НА КУХНЕ ВМЕСТЕ С ДЕТЬМИ

1. [Вкусные истории](#)
2. [Конфеты из сухофруктов](#)
3. [Готовим с детьми](#)
4. [Готовим вместе с ребенком](#)
5. [5 простых блюд, которые можно приготовить вместе с ребенком](#)

РИСУЕМ С ДЕТЬМИ

1. [Видео-уроки "Рисуем дома"](#)
2. [ENTERCLASS](#)
3. [Рыба - кит](#)
4. [Нарисуй картинку, Тёма](#)

ИНТЕРЕСНЫЕ ОПЫТЫ С ДЕТЬМИ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ

1. [Извержение вулкана](#)
2. [Цветной взрыв в молоке в домашних условиях](#)

Предлагаю вам побыть в роли волшебников и провести опыт с молоком, красителями и моющим средством в домашних условиях для детей. Такой опыт еще называют цветной взрыв в молоке. Но как бы его не назвали, опыт остается опытом, и к тому же его сделать не составит труда, ведь все составляющие есть у каждой мамы дома.



Возможно, только с красителями может возникнуть проблема. Можно использовать те, которые остались после пасхи. Итак, давайте уже приступать к проведению опыта с молоком и красителями, дети заждались!

Что необходимо для Цветного взрыва в молоке:

- Молоко (вода не подойдет!) – чем больше жирность молока, тем лучше
- Красители – можно использовать красители от пасхального набора.
- Жидкое мыло или жидкость для мытья посуды.
- Ватные палочки либо спичка с намотанной на кончик ваткой
- Глубокая пластиковая тарелка
- Пипетка



Опыт с молоком и красителями в домашних условиях:

1. Для начала наливаем в тарелку молоко. Налить нужно таким образом, чтобы дно было полностью закрыто, иначе опыт не получится. Дайте молоку некоторое время постоять в тарелочке. Молоко должно быть комнатной температуре, при таком условии опыт будет более зрелищным.

2. В тарелку с молоком добавляем несколько капель красителей разных цветов (можно для удобства пользоваться пипеткой).

3. Дальше при помощи сухой ватной палочки можно немножко коснуться молока (не нужно смешивать). Обратите внимание ребенка на то, что ничего не происходит.

4. После этого возьмите другую ватную палочку, окуните ее в жидкость для мытья посуды или в жидкое мыло.

5. Палочкой, смоченной в жидкости для мытья посуды, касаемся молока в течение буквально 10 секунд. Только касаемся, не нужно перемешивать!

6. А далее начинается самое интересное – ребенок с восхищением наблюдает, как волшебные краски начинают «танцевать», разбегаясь от ватной палочки. Ребенок в восхищении от волшебной ватной палочки и от цветного взрыва в молоке. Когда палочку убираем – краски продолжают «танцевать», двигаться.

7. Далее можно предложить ребенку продолжить эксперименты – добавляя красители, водить ватной палочкой по молоку.

Секрет опыта с молоком: средство для мытья посуды или жидкое мыло (смотря чем вы пользовались при создании опыта) разрушает жир в молоке и тем самым заставляет пищевой краситель «танцевать» в молоке.

