|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Мыльный пузырь – это тонкая многослойная плёнка мыльной воды, наполненная воздухом, обычно в виде сферы с переливчатой поверхностью. Мыльные пузыри обычно существуют лишь несколько секунд и лопаются при прикосновении или самопроизвольно. * **1 встреча**

**Мне интересно узнать:*** Из чего состоят мыльные пузыри?
* Можно ли приготовить хороший раствор для пузырей в домашних условиях?
* Полезны ли мыльные пузыри для человека или это только забавная игрушка?
* Какие опыты можно проводить с мыльными пузырями?

 | «Мыльный пузырь, пожалуй, самое восхитительное и самое изысканное явление природы»* **2 встреча**

Возьмите **ингредиенты** в такой пропорции: Средство для мытья посуды — 100 мл; вода — 150 мл; сахар — 1 ст. л. Смешайте воду и жидкость для мытья посуды в чашке или бутылке, добавьте сахар. Перемешивать нужно осторожно и тщательно. Опустите в раствор палочку для мыльных пузырей и приступайте к работе!  | **МИР МЫЛЬНЫХ ПУЗЫРЕЙ****Руководитель:****Насыртдинова Алсу Эдуардовна*** **3 встреча**

- Мыльные пузыри – это состав из мыла, улыбок, радости, детского смеха и чувства, что ты счастлив.- Надуваем мыльные пузыри. |