

Департамент образования Администрации г. Екатеринбурга  
Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение  
детский сад № 33

## Схемы проведения опытов и экспериментов

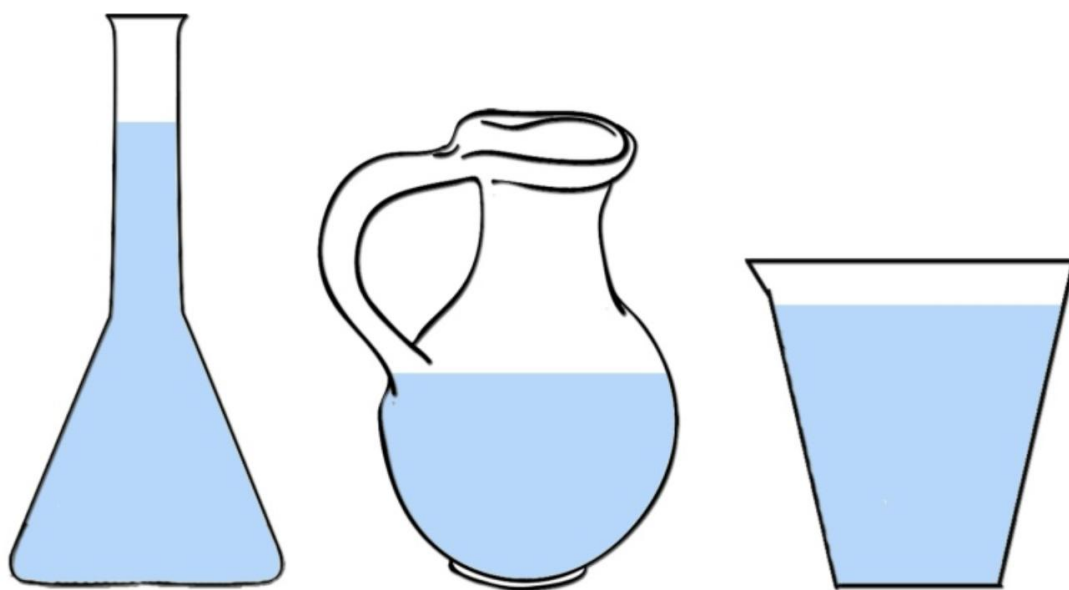


Воспитатель: Корощенко Е.

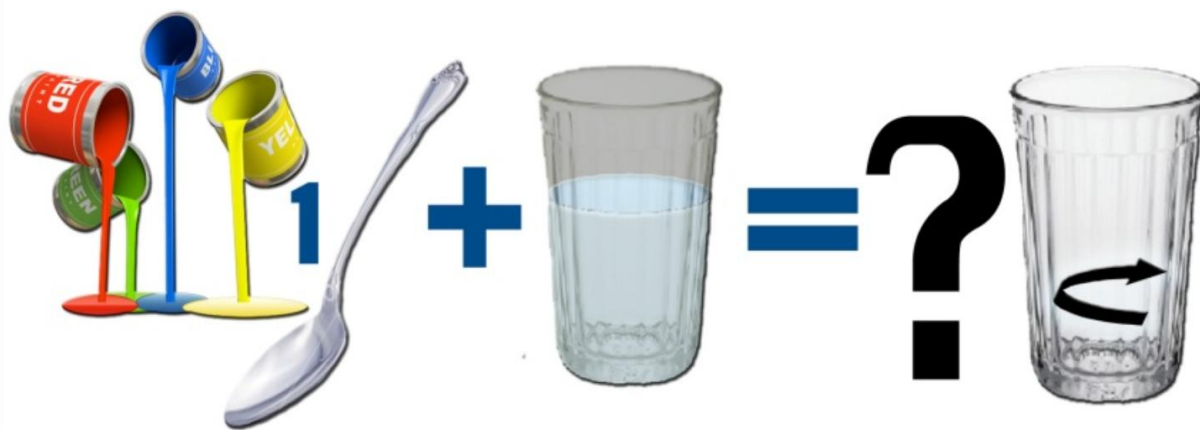
**Вода течет**



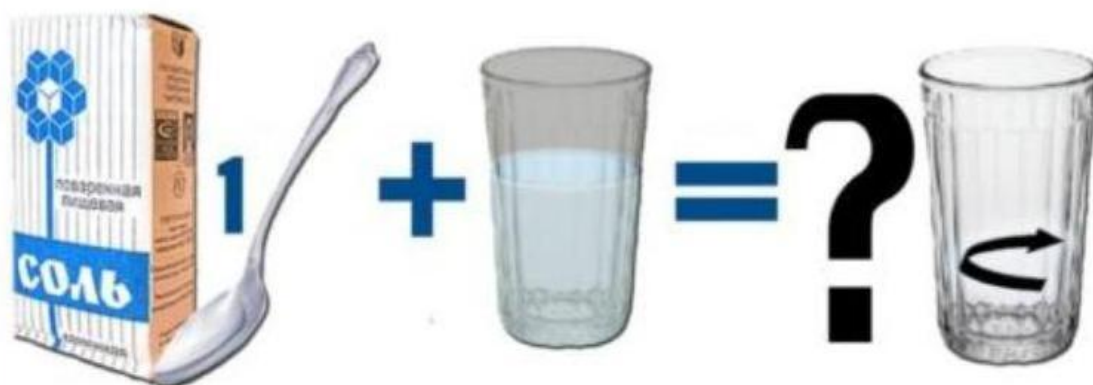
**Вода изменяет форму**



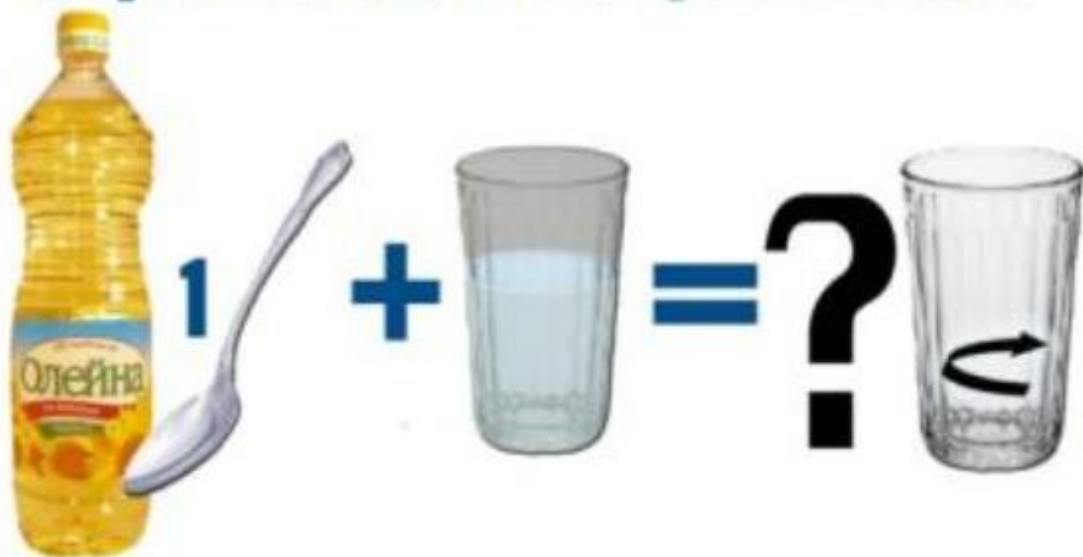
## Вода смешивается с разными веществами



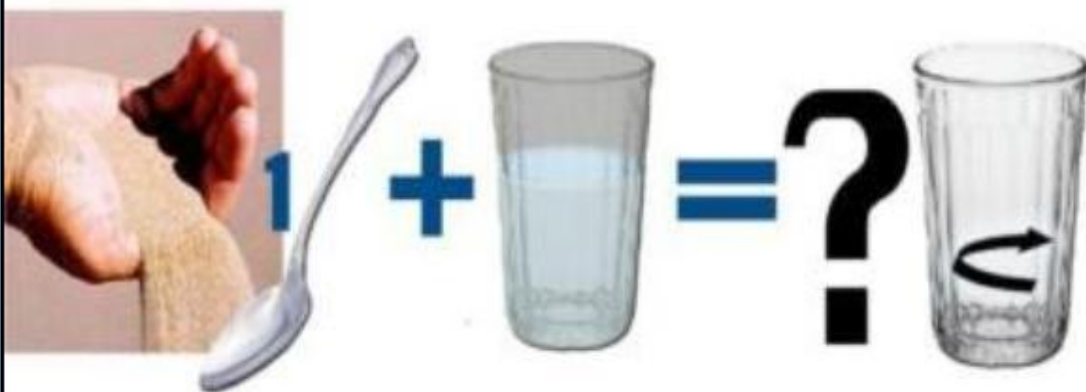
## Вода смешивается с разными веществами



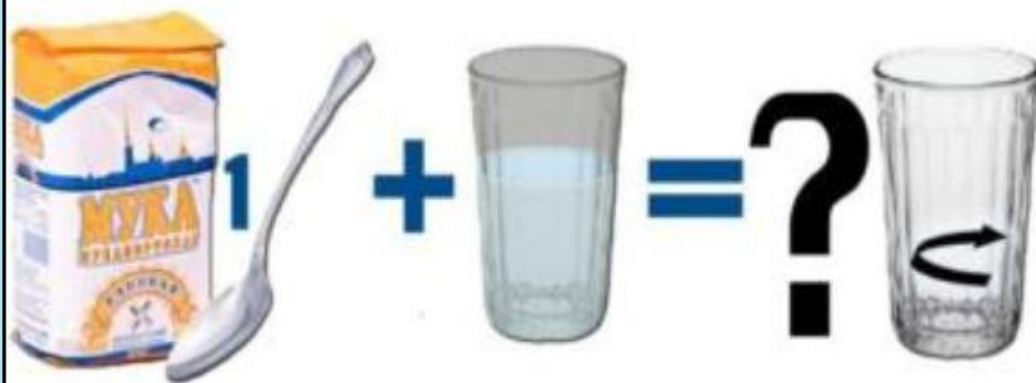
## Вода смешивается с разными веществами



## Вода смешивается с разными веществами



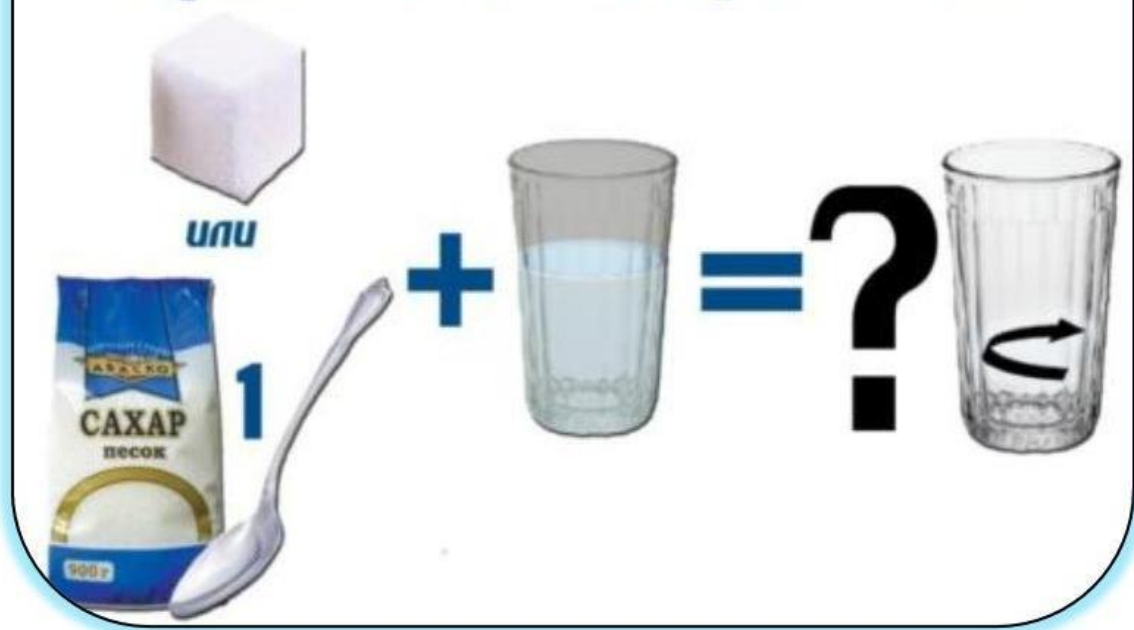
## Вода смешивается с разными веществами



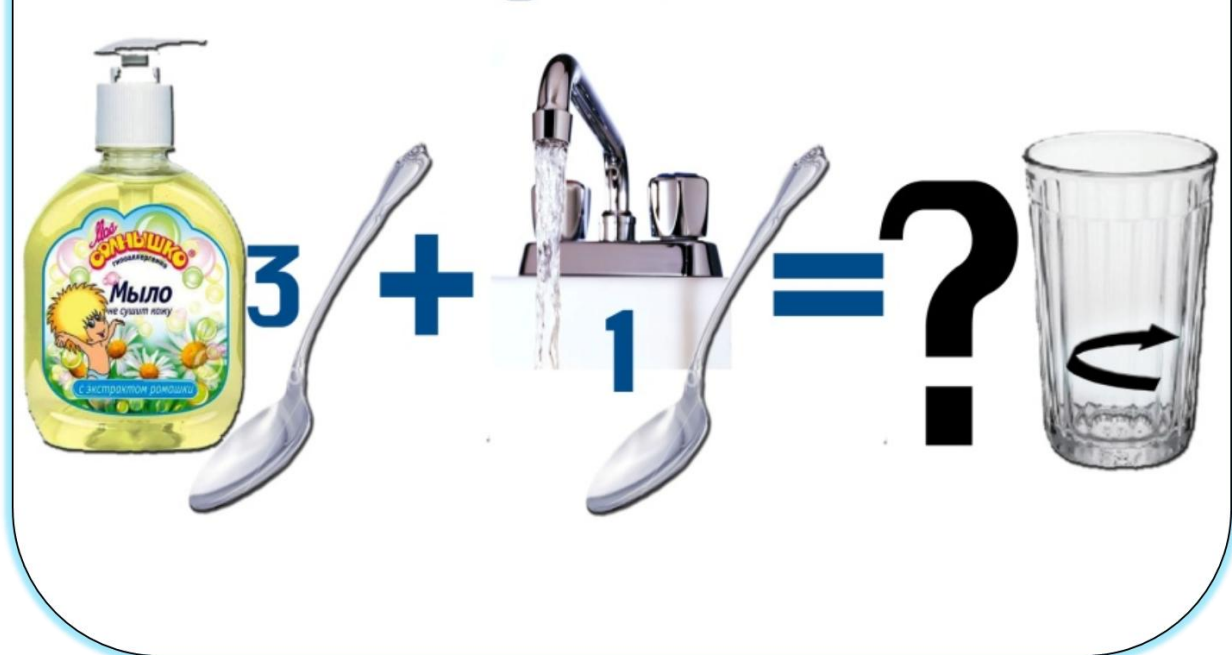
## Вода смешивается с разными веществами



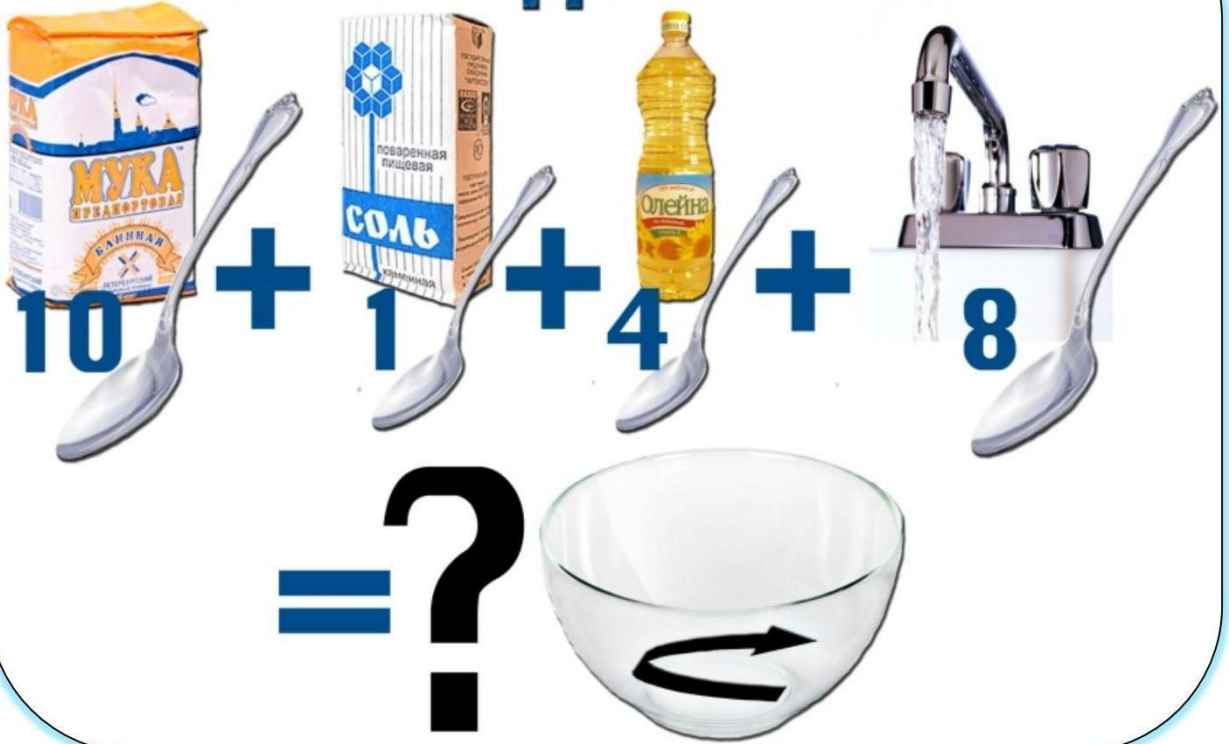
## Вода смешивается с разными веществами



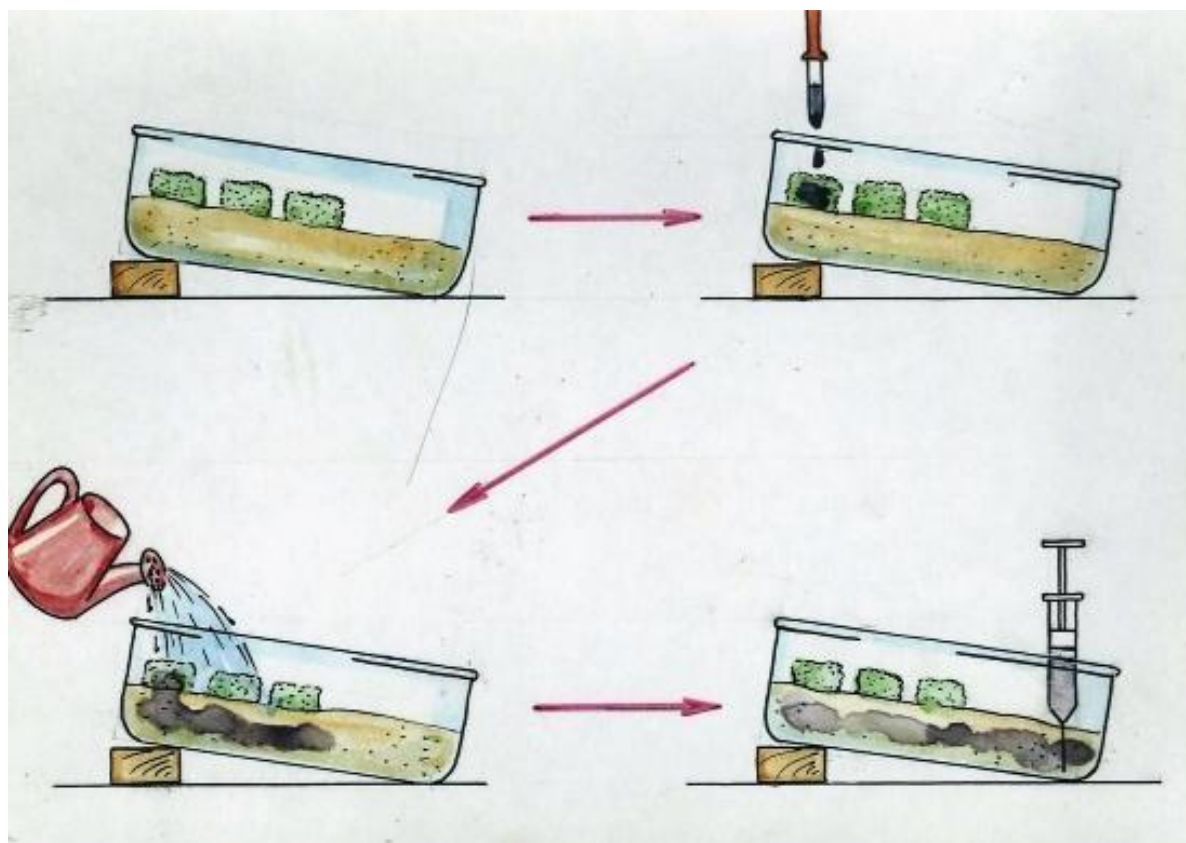
## Изготовление мыльных пузырей



# Тесто для лепки



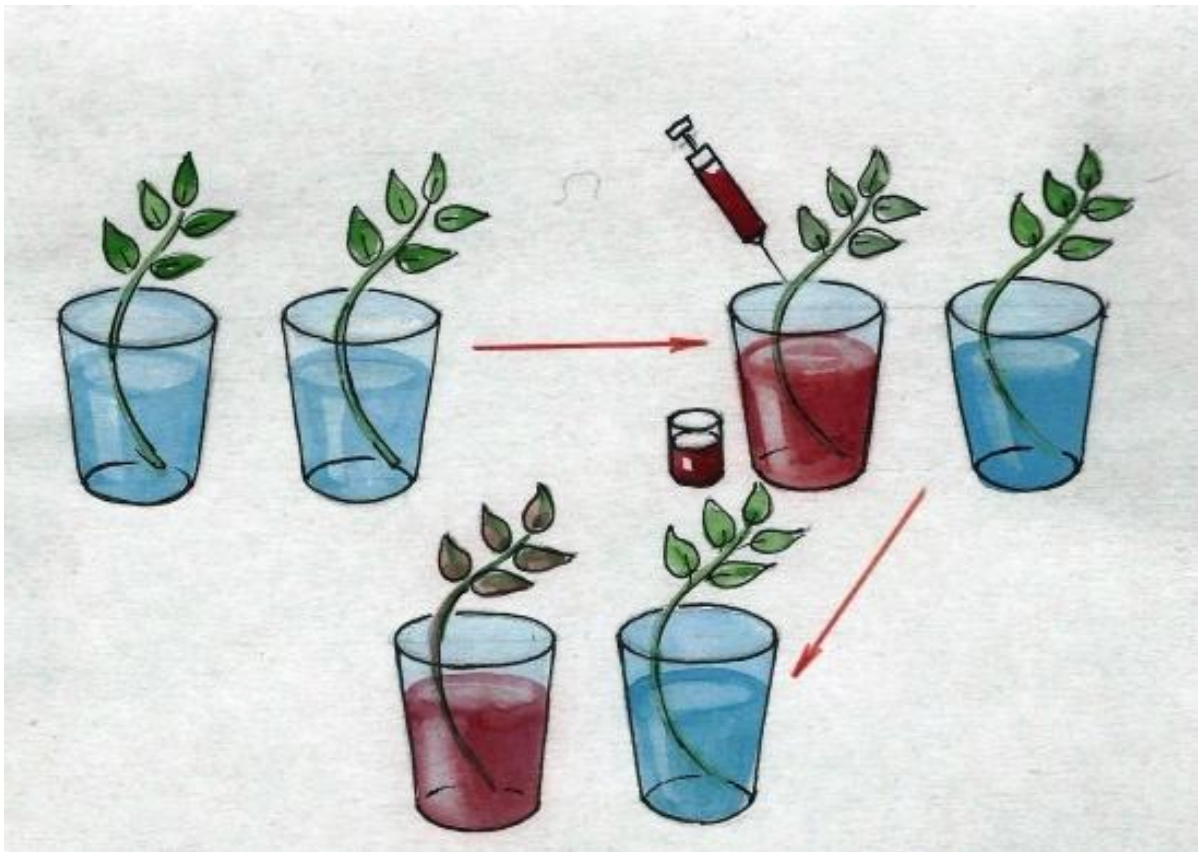
## «Свалка и дождь»



1. Берем контейнер, насыпаем песок, кладем губки. Один край контейнера стоит на подставке.
2. В пипетку набираем чернила и капаем на губки.
3. Поливаем губки из лейки водой.
4. Берем шприц, откачиваем воду из песка. Вода – грязная

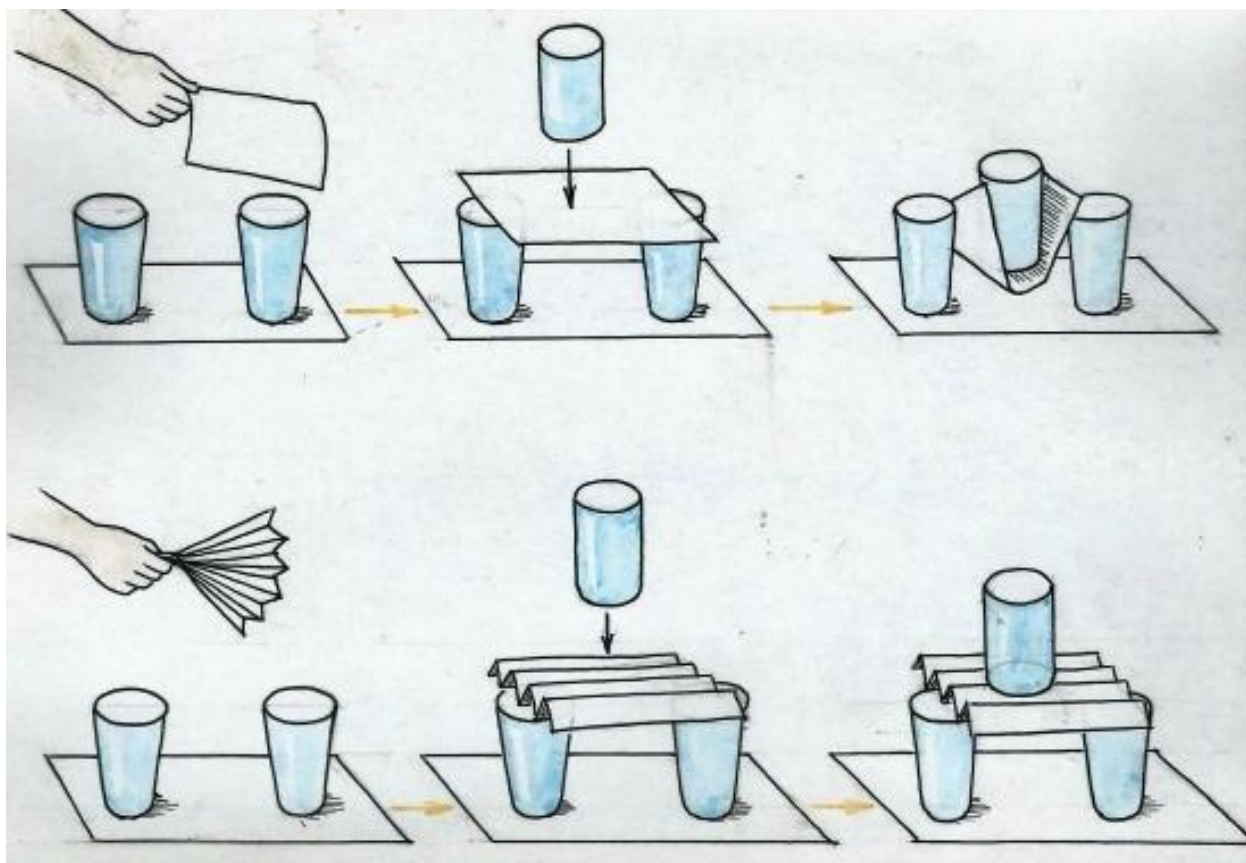


## «Растения пьют воду»



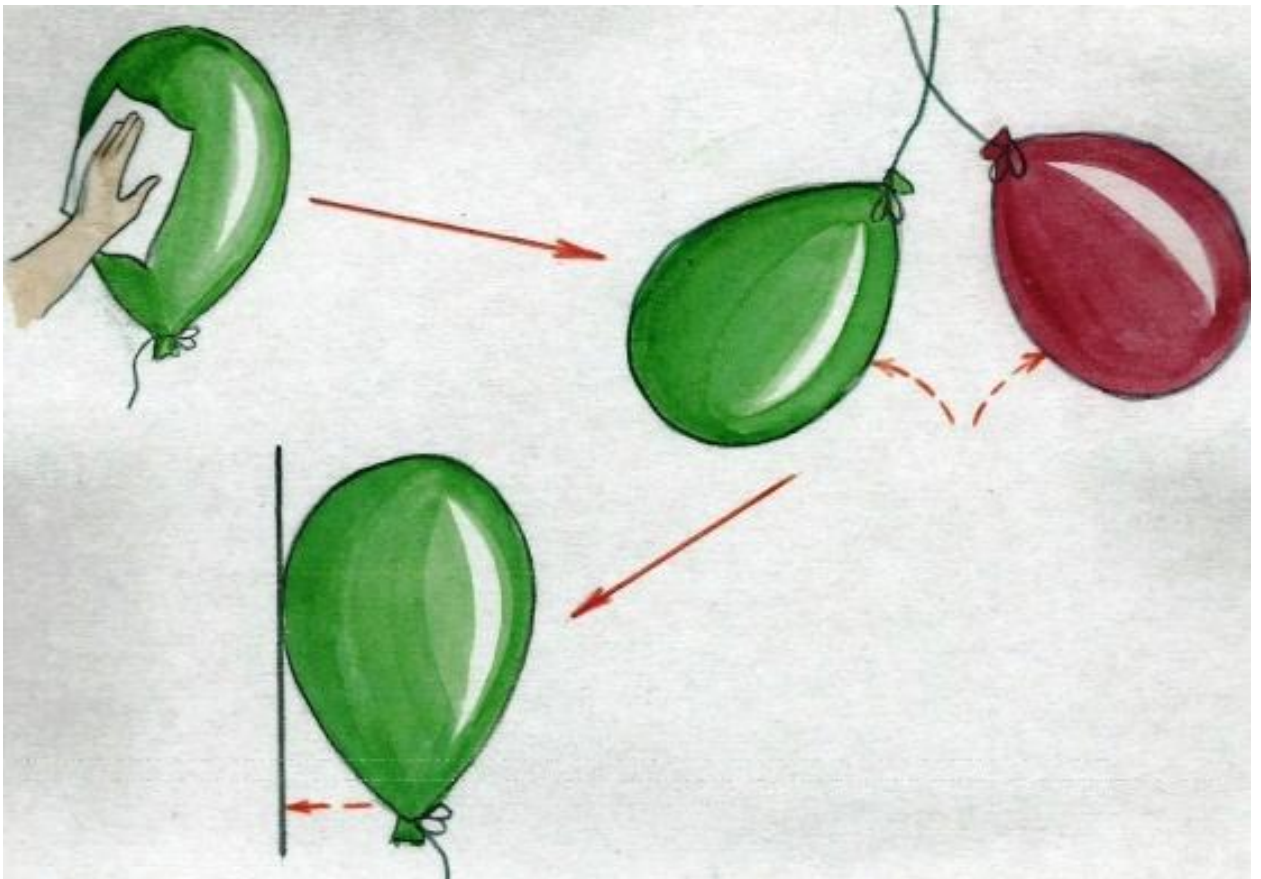
1. Берем 2 стакана, наливаем в них воду, ставим веточки комнатного растения.
2. В воду одного из стаканов добавляем краситель красного цвета.
3. Через некоторое время: в этом стакане листья и стебель приобретут красный оттенок: растение пьет воду.

## «Загадочная бумага»



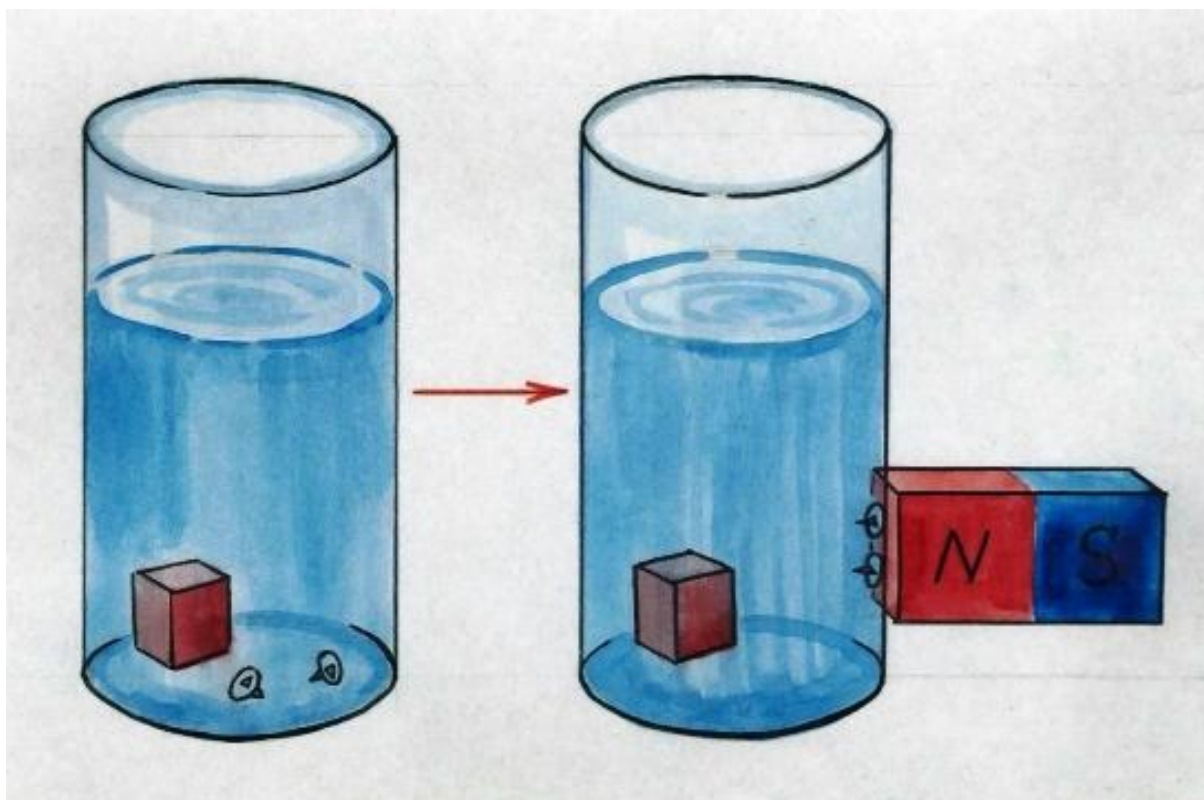
1. Ставим два одинаковых стакана, кладем на них лист бумаги.
2. На этот лист ставим третий стакан. Что произошло?
3. Бумага не выдержала веса стакана и прогнулась.
4. Складываем тот же лист гармошкой.
5. Кладем, сложенный гармошкой лист, на два стакана, а сверху третий.

## «Волшебный шарик»



1. Надуваем два шарика, один из шаров потереть кусочком шерстяной ткани.
2. Если два шара приставить друг к другу, они начнут отталкиваться. Почему?
3. Тот шар, который потерли, притягивается к стене. Почему?

## «Волшебный магнит»



1. Взять стакан с водой.
2. Положить в него деревянный кубик и канцелярские скрепки.
3. Подставить магнит к стенке стакана: магнит притягивает только металлические предметы, даже через стекло и воду.