

Эксперимент «Как вода меняет цвет?»

01 группа «Крепыши»



Выполнили воспитатели: Янина
Ксения Николаевна, Казарян
Маргарита Огановна.

- **Цель:** Дать детям представление о том, что вода меняет свою окраску при растворении в ней различных веществ.
- Активизировать словарь детей; развивать умение делать простейшие выводы. Воспитывать положительное отношение к экспериментальной исследовательской деятельности.
- **Оборудование:** Разведенная краска разных цветов, пипетки, молоко, мерные стаканчики, стаканчики с прозрачной водой, камушки.



- Однажды зайка решил показать маме фокус. Он поставил на стол прозрачные стаканчики. Потом налил в них воду. Потом налил в них воду. Буль-буль потекла водичка.



-Мама закрой глаза! – сказал Зайка Мама закрыла глаза и стала ждать, что будет. Детки и вы закройте глазки
-Открывай! – скомандовал Зайка.



○ Когда мама открыла глаза, то увидела, что в стаканчиках вода теперь не простая, а разноцветная – желтая, оранжевая, синяя и зеленая. А теперь детки назовите цвета по очереди. –Как красиво! – восхитилась мама.



- Ребята, давайте тоже приготовим разноцветный сок для куклы Тани. При помощи пипетки дети поочередно капают в баночки разведенную гуашь и наблюдают, как вода меняет окраску.



Игра «Спрячем камушки» – дети бросают камушки в стаканчики с водой. Вопросы: «Где камушки? Почему их не видно?» (камушек не видно, потому что вода окрашена).



○ Вывод: Вода приобретает цвет растворенного в ней вещества; в окрашенной воде предметов не видно.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!

