

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
муниципального образования город Краснодар
«Центр развития ребенка – детский сад № 232»

Консультация для родителей
«Играй! Исследуй! Познавай!»

Составила воспитатель Шарковская И.В.

Группа №12

2020г.

Уважаемые мамы и папы!

Во время вынужденной самоизоляции Вы можете стать для ваших детей источником вдохновения на новые, интересные дела, партнером, другом и союзником в детском мире.

Увлекательные эксперименты для детей: цветное и движущееся молоко

Эксперименты для детей с молоком очень просты и доступны, но они действительно могут завораживать интересными картинками.

Вам потребуется:

Немного молока – около 50-100 мл

Неглубокая емкость или тарелка

Любые краски

Жидкое мыльное средство

Ход выполнения:

Наливаем в тарелку молока

Добавляем любые красители

Ватную палочку окунаем в любом жидком мыльном средстве, ставим ее в некоторых местах на молоке

Оно начинает двигаться, а цвета смешиваться



Объяснение:

Молекулы моющего средства вступают в реакцию с частицами жира в молоке, заставляя их перемещаться. Они как бы расходятся от молекул моющей жидкости. По этой причине обезжиренный продукт не подходит.

Подобным образом действует зеленка и йод. Сначала нужно закрасить зеленкой в некоторых местах молоко. А когда вы коснетесь точечно палочкой с йодом, то жидкость будет перемещаться и окрашиваться в другой цвет.

