МАДОУ «Лобановский детский сад «Солнечный город»

# Опыт «Радуга»

**Задача:**
выяснить, можно ли получить радугу в домашних условиях.

**Материалы и оборудование:**
Горячую воду, плоскую тарелку белого цвета, конфеты Skittles

**Опыт провела:**
Хазипова Кристина
6 лет, 1 корпус, 3 группа

**Описание опыта:**

1. Необходимо выложить конфеты Skittles по кругу, придерживаясь определённой цветовой схемы — например, красный, оранжевый, жёлтый, зелёный, фиолетовый.
2. Затем в тарелку заливается горячая воды и конфеты начинают таять, образуя в тарелке настоящую радугу.

**Вывод:** вода растворила краску на конфетах и получилась радуга. Конфеты Skittles богаты разнообразными красителями.