

Интересные свойства воды

(опытно-экспериментальная деятельность)

Вторая младшая группа

«Ветер по морю гуляет»

Цель: обнаружить воздух

Материал: таз с водой, бумажный кораблик

«Узнаем, какая вода»

Цель: выявить свойства воды (прозрачная, без запаха, текучая)

Материал: 1 стакан с водой, а другой с молоком, мерные ложечки

«Вода-растворитель»

Цель: выявить свойства воды (в ней некоторые вещества растворяются, а некоторые нет)

Материал: прозрачные стаканчики с водой, сахар, песок, мерные ложечки

«Делаем мыльные пузыри»

Цель: познакомить детей со способом изготовления мыльных пузырей, со свойствами мыла: может растягиваться, образует пленочку, меняет цвет

Материал: емкость с водой, жидкое мыло, кусочки мыла, пластиковая петля для мыльных пузырей, мерные ложечки, подносы

«Снег, какой он?»

Цель: познакомить со свойствами снега в морозную погоду (холодный, блестящий, сверкающий, рассыпчатый, плохо лепится)

«Как из снега получить воду»

Цель: формировать простейшие представления о свойствах снега (тает в тепле)

Материал: емкость со снегом

«Как воду превратить в лед»

Цель: познакомить со свойствами воды (превращается в лед при низких температурах)

«Плавает-тонет»

Цель: учить детей определять легкие и тяжелые предметы (одни остаются на поверхности воды, другие тонут)

Материал: емкость с водой, тяжелые и легкие предметы

«Окрашивание воды»

Цель: выяснить свойства воды (вода прозрачная, но может менять свою окраску, когда в ней растворяются окрашенные вещества)

Материал: емкости с водой, гуашь(желтая, черная), игрушка киндер-сюрприз

«Изготовление цветных льдинок»

Цель: познакомить с одним из свойств воды

Материал: формочки с подкрашенной водой разной формы, , нитки

Опыт : «Ветер по морю гуляет»



Опыт : «Узнаем, какая вода»



Опыт: «Вода-растворитель»



Опыт: «Делаем мыльные пузыри»



Опыт: «Делаем мыльные пузыри» (продолжение)



Опыт : «Как из снега получить воду»



Опыт : «Как из снега получить воду» (продолжение)



Опыт: «Как воду превратить в лед»



Опыт: «Волшебное свойство воды- принимает форму заполняемого предмета»



Опыт : «Окрашивание воды»



Опыт : «Изготовление цветных льдинок»



Опыт : «Изготовление цветных льдинок» (продолжение)

