Опыт «Цветные льдинки»  
методическая разработка

Цель: в процессе экспериментирования показать детям, как вода растворяет вещества (краску, как при низкой температуре (охлаждении) вода замерзает, превращается в лёд. Познакомить детей с признаком «температура»; закрепить знания основных цветов; воспитывать у детей желание оберегать и создавать красивое; учить выражать словами свои впечатления.

Воспитательная задача:

Воспитывать у детей бережное отношение к природе.

Воспитывать умение дружно работать в коллективе.

Описание опыта: воспитатель проводит беседу о зиме, её признаках (холодно, низкая температура, снег, лёд, теплая одежда – шапки, теплые куртки, теплые сапоги).А как же деревья? Поговорить деревьях (какие листочки на деревьях? где они находятся. Посмотреть в окно. Рассмотреть деревья на улице. Есть ли на них листочки? Нет. А почему? Потому что сейчас зима. А зимой деревья спят.Они перестают питаться и расти. Поздней осенью деревья сбросили свою листву и прикрыли свои корни тёплым одеялом – снегом.