

Экспериментирование в средней группе

воспитатель
Широкова М.С.

Средняя группа — это наиболее сенситивный возраст, когда дети заинтересованы в познавательно- экспериментальной деятельности.

Цель: развитие познавательного интереса, наблюдательности, любознательности.

В процессе проведения простейших опытов, подготовки к ним и обсуждения развивается речь, пополняется и активизируется словарный запас, формируются навыки совместной работы в группе и подгруппе.

В октябре дети средней группы знакомились со свойствами воды: прозрачная, без вкуса и без запаха. Принимает форму сосуда, в котором находится. Растворяет соль, сахар. Не растворяет песок и камни. Целую неделю наблюдали как изменялось количество воды в блюдце на батарее. Дети размышляли почему вода испарялась, и затем получали полноценные ответы.

В феврале в день науки мы продолжили знакомиться со свойствами воды, наблюдая все ее агрегатные состояния: лед, вода, снег, пар. Игра «плавает- тонет» развивает наблюдательность и умение задавать вопросы и вызывает большой интерес у детей.

Большой простор для развития познавательных способностей дает экспериментальная работа в уголке природы. Уход за растениями позволяет понять основные условия жизни и развития растений. Весенний огород на окне любимое увлечение дошкольников- дает провести полезные познавательные краткосрочные опыты и длительные эксперименты.