

Информация для родителей

Совместные занятия детей и родителей «Увлекательные эксперименты»

Разработали:

Воспитатели

А.Б. Чекунова

М.Ю. Лебедева

«Расскажи – и я забуду, покажи – и я запомню,

дай попробовать – и я пойму»

Нарушение эмоционального контакта детей с родителями имеет негативные последствия в соматическом, эмоциональном и интеллектуальном развитии.

Дети, которые испытывают дефицит родительской любви, тепла и ласки, становятся замкнутыми, агрессивными и тревожными.

Совместные занятия детей и родителей помогают установить доверительные отношения с родителями, снять тревогу и напряжение.

Один из видов совместной деятельности – экспериментирование. Дети - прирожденные исследователи. Опытно-экспериментальная активность – их естественное состояние. Внутреннее стремление детей к исследованию порождает исследовательское поведение и создает условие для психического развития. Они получают возможность учиться наблюдать, размышлять, сравнивать, отвечать на вопросы, делать выводы, устанавливать причинно-следственные связи, соблюдать технику безопасности.



Экспериментальная деятельность развивает познавательные способности: наблюдательность, любознательность, стремление к познанию мира.

Совместная деятельность ставит ребенка в позицию активного участника, дает возможность активно развивать инициативность и самостоятельность при корректной помощи взрослого.

Примеры опытов-наблюдений:

- Вода, свет, растения;
- Смешивание веществ, растворение и оседание веществ (мука, манка, соль, песок);
- Вода и соль (растворение, испарение, образование кристаллов соли, цветная соль).

Совместная деятельность – бесценное время, проведенное вместе с мамой и папой. Ведь только заинтересованный родитель сможет стать своему ребенку настоящим другом и авторитетом.

«Яйцо с прической». Не все опыты для детей проводятся очень быстро, на выполнение некоторых экспериментов придется потратить несколько дней. Из сырого яйца удалите содержимое и заполните его место ватой. Установите скорлупу в тубу от туалетной бумаги, насыпьте на нее семена люцерны и обильно полейте их водой. Поставьте на окно, и приблизительно через 3 дня вы заметите, что у вашего яйца начали расти «волосики».



«Соляные кристаллы». Этот и другие аналогичные опыты для детей требуют достаточного количества времени для их проведения. Между тем, результат подобных экспериментов стоит затраченных на них усилий. Приготовьте перенасыщенный соляной раствор – новая порция соли в нем уже не должна растворяться. После этого опустите в него проволоку с петлей на одном из концов и поставьте емкость в теплое место. Через несколько дней вы заметите на проволоке красивые соляные кристаллы.



«Лавовая лампа». Стакан приблизительно на 2/3 заполните водой, а остальную его часть залейте подсолнечным маслом. Для наглядности эксперимента добавьте несколько капель красного пищевого красителя. После этого медленно всыпьте в эту емкость 1 чайную ложку соли. Наблюдайте за результатом – у вас получится яркая и красивая субстанция, напоминающая лаву.



«Вулкан». Поставьте на стол маленькую пластиковую бутылочку и вылепите вокруг нее вулкан из глины или песка. Засыпьте в емкость 2 столовых ложки соды, добавьте приблизительно 50-70 мл теплой воды, несколько капель красного пищевого красителя, а в самом конце – четверть стакана уксуса. На ваших глазах произойдет самое настоящее извержение вулкана, и ребенок будет в восторге.

