



*Экспериментирован  
ие  
в детском саду*

Подготовил:  
воспитатель I квалификационной  
категории  
Первякова Е.Х.



То, что я услышал, я забыл,  
То, что я увидел, я помню,  
То, что я сделал, я знаю.

*(китайская пословица)*





**Экспериментирование** – это познание окружающей действительности в процессе специально организованных опытов и экспериментов.

В процессе экспериментирования у детей происходят:

- ✓ закрепление и обобщение знаний по определенной теме;
- ✓ активизация словаря;
- ✓ развитие логического мышления, памяти, внимания, воображения;
- ✓ воспитание доброжелательного умения работать в коллективе.



## Задачи педагога:

1. создать необходимые условия для экспериментирования;
2. в процессе исследования проявлять и направлять деятельность детей;
3. воспитывать у детей бережное отношение к окружающему миру.





**Дети дошкольного возраста** – пытливые исследователи окружающего мира. Они познают его в игре, труде, на прогулках, в специально организованной деятельности, в общении со взрослыми и сверстниками.





Наиболее интересные наблюдения – это *опыты*.  
Опыты способствуют формированию у детей познавательного интереса к природе, развивают наблюдательность, мыслительную деятельность. В опыте раскрывается причина наблюдаемого явления, дети подводятся к суждениям, умозаключениям.





Дети выращивают **лук, фасоль.**

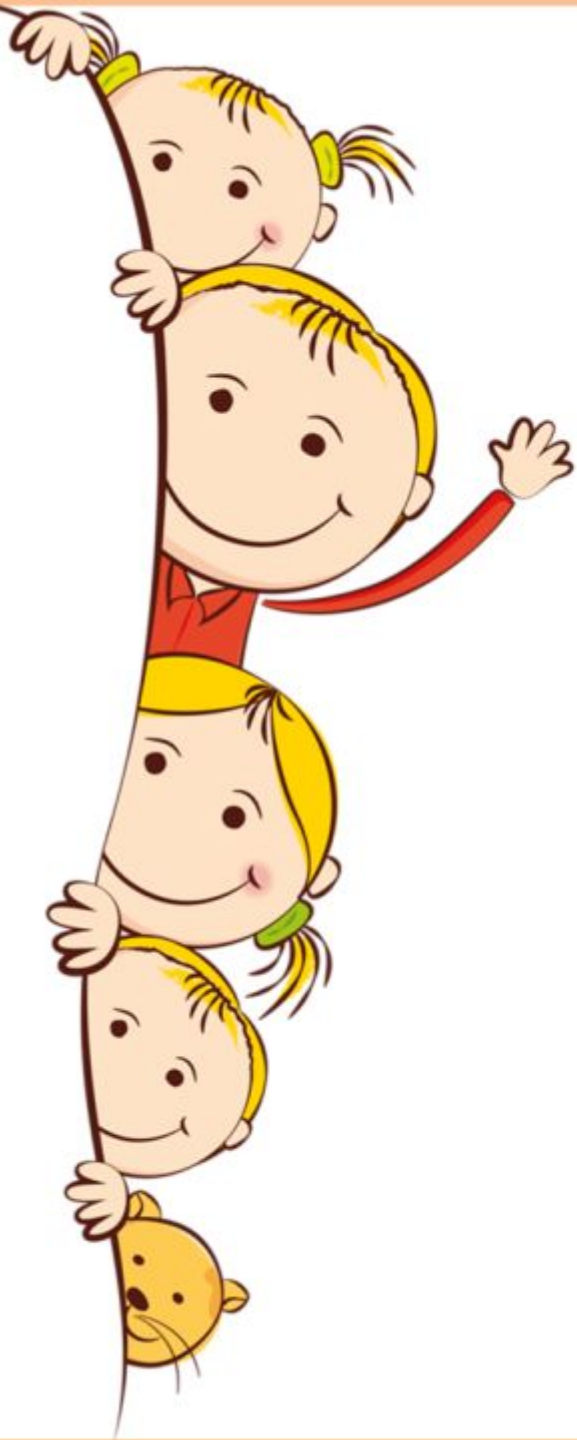
Подводим детей к пониманию того, что для роста растений необходим свет, вода, тепло.













Полученные знания закрепляют в продуктивной деятельности: рисовании, лепки.





*Спасибо за внимание!*

