

# Опыты на кухне рядом с мамой



Воспитатель: Евсеева Светлана Владимировна  
ГБДОУ №60

Что я слышу- я забываю. Что я вижу - помню. Что я делаю- я понимаю.



( Конфуций).

Маленький человек охвачен жадной познания и освоения огромного нового мира. Но среди родителей часто распространена ошибка – ограничения на пути детского познания. Родители отвечают на все вопросы юного почемучки? С готовностью показывают предметы, притягивающие любопытный взор и рассказывают о них?

Несложные опыты и эксперименты можно организовать и дома. Для этого не требуется больших усилий, только желание, немного фантазии и конечно, некоторые научные знания. Исследовательская деятельность детей может стать одними из условий развития детской любознательности, а в конечном итоге познавательных интересов ребёнка.

Кухня – это место, где ребёнок мешает родителям, особенно маме, когда она готовит еду. Если у вас двое или трое детей, можно устроить соревнования между юными физиками. Поставьте на стол несколько одинаковых ёмкостей, низкую миску с водой и поролоновые губки разного размера и цвета. В миску налейте воды примерно на 1,5 см. Пусть дети положат губки в воду и угадают, какая из них наберёт в себя больше воды. Отожмите воду в приготовленные баночки. У кого больше? Почему? Можно ли набрать в губку столь воды, сколь хочешь? А если предоставить губке полную свободу? Пусть дети сами ответят на эти вопросы. Важно только, чтобы вопросы ребёнка не оставались без ответа. Если вы не знаете точного ( научного) ответа, необходимо обратиться к справочной литературе.



Ага, яйцо  
утонуло в воде!



А если растворить  
соль в воде?



Здорово, яйцо плавает  
на поверхности, так же  
как и я в соленом озере.



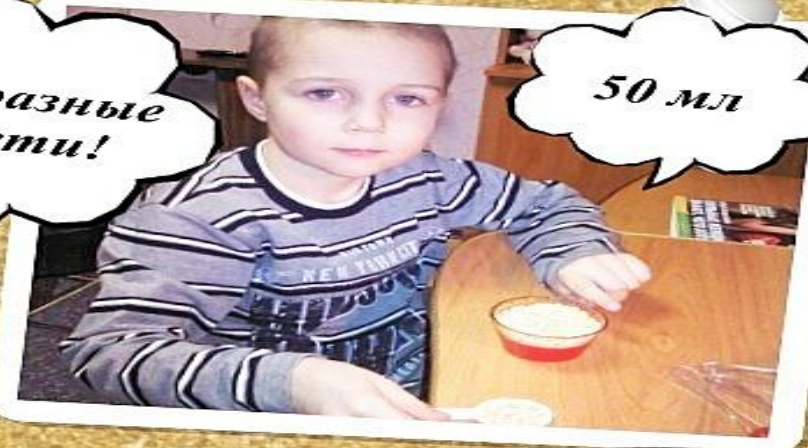
FINDING  
NEMO



FINDING  
NEMO



*Какие разные емкости!*



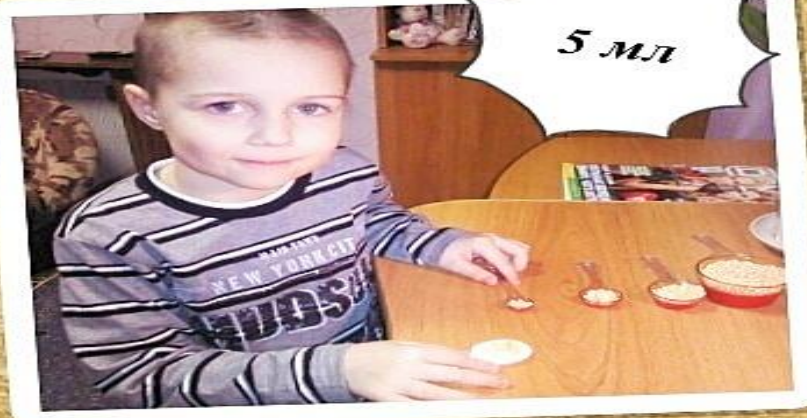
*50 мл*



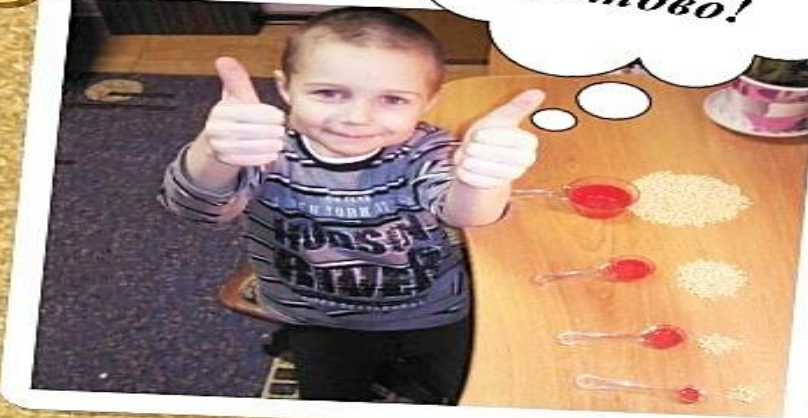
*30 мл*



*10 мл*



*5 мл*

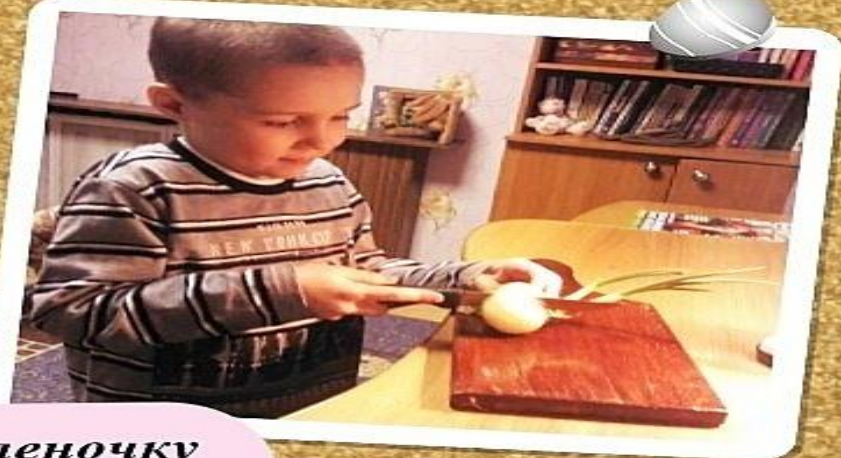


*Готово!*





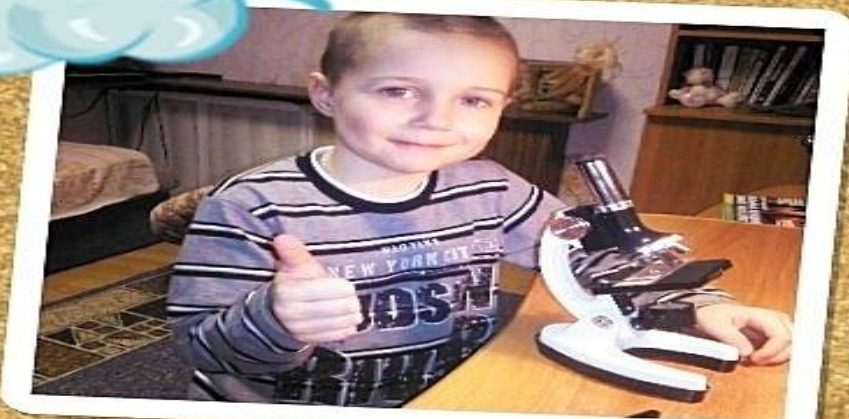
*А что же там внутри?*



*Достанем пленочку и на стеклышко*



*В микроскопе видны все жилки, даже клеточки*





Это обычное  
стекло



А это волшебное  
стекло



Оно увеличивает  
во много раз!



Вот такая  
луна!



Важно, чтобы родители следовали мудрому совету В.А.Сухомлинского: «Умейте открыть перед ребенком в окружающем мире что – то одно, но открывать так, чтобы кусочек жизни заиграл перед детьми всеми красками радуги. Оставляйте всегда что – то недосказанное, чтобы ребенку захотелось еще и еще раз возвратиться к тому, что он узнал».



### **Помните!**

При проведении эксперимента главное – безопасность вас и вашего ребёнка.

Спасибо за внимание!