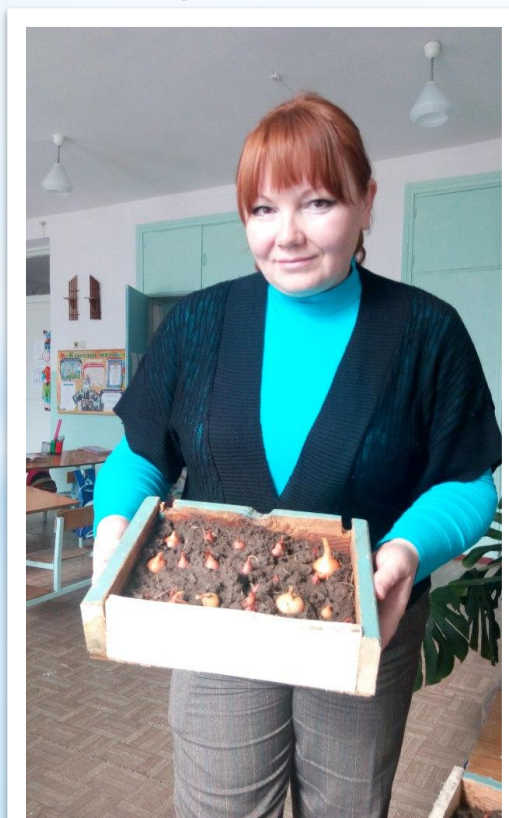


* **Как влияет солнечный свет
на растения.**

Проект 2 класса
МБОУ «Новопокровская школа»
2015 год.

- * В рамках программы по внеурочной деятельности учащиеся 2 класса вместе с классным руководителем решили узнать «Как влияет солнечный свет на растения».
- * Почему на солнышке растения бывают выше, ярче, крепче, а в тени они слабые и вялые.

- * На примере лука мы проследим, что же происходит с растениями:
- * В первый ящичек посадили лук и поставили его в шкаф,
- * Во второй ящичек посади







* Прошло две недели...

* Мы заметили, что лук
стоящий в шкафу
вытянулся в длину, а
лук, который на
подоконнике только
прорезался.

Наши наблюдения продолжились...

**Прошло еще
немного времени...**

И вот что мы наблюдали...

На подоконнике



В шкафу



*** Для сравнения мы измеряли
длину ростков**



* Прошло около
месяца



*** Нам очень нравилось
наблюдать за процессом**



*** В итоге вот, что у нас
получилось**

Работая над этим проектом мы пришли к выводу, что растениям нужен солнечный свет.

Для роста и развития растения получают все необходимые вещества из окружающей среды: углекислый газ - из воздуха, воду и питательные вещества - из почвы.

А энергию получают из солнечных лучей.

Эта энергия запускает определенные химические реакции, во время которых углекислый газ и вода превращаются в глюкозу (питание) и кислород.

Это процесс назвали - фотосинтез.