

«Андреевская основная
общеобразовательная школа»

«Условия для прорастания семян и роста растений»

Автор-составитель:
учитель начальных классов
первой квалификационной категории
Кузнецова Ольга Васильевна

*Чтоб природе другом стать,
Тайны все её узнать,
Все загадки разгадать -
Научиться наблюдать.
Будем вместе развивать
У себя внимательность,
А поможет всё узнать
Наша любознательность.*

*Дышит, растёт, а ходить
не может.*

растение

*берёза, рябина, дуб,
яблоня, клён, груша.*

берёза

дуб

клён

рябина

яблоня

груша



№	Условия	Результат
1	Семя завернул в сухую салфетку и оставил на кухне	
2	2 горошины бросил в стакан с водой	
3	Семя в мокрой тряпочке поместил в холодильник	
4	2 горошины положил в мокрую тряпочку и положил в теплое место и следил чтобы тряпочка была влажная.	

1. В группе должен быть ответственный.
2. Если не понял переспроси.
3. Один говорит другие слушают.
4. Свое несогласие высказывай вежливо.
5. Работать должен каждый на общий результат.

Небывалая засуха установилась на территории России в 2010 году. Засухи бывают, главным образом, из-за длительного отсутствия атмосферных осадков. При этом почва высыхает сначала с поверхности, потом, благодаря появляющимся трещинам, все глубже и глубже, а растущие на ней растения, не имея возможности получить нужной им воды, гибнут. Засуха в 2010г. нанесла огромный урон сельскому хозяйству.

Многие растения страдают во время весеннего половодья. Вода заливает поля леса. Гибнут молодые растения так и крупные растения. Из этого следует, что каждой весной возникает проблема борьбы с последствиями наводнений.

Когда растения повреждаются холодом, то они теряют листья, меняется их окраска. При этом в растениях нарушается обмен веществ, в них накапливаются питательные вещества, что приводит к гибели растений.

Спасибо за урок.

