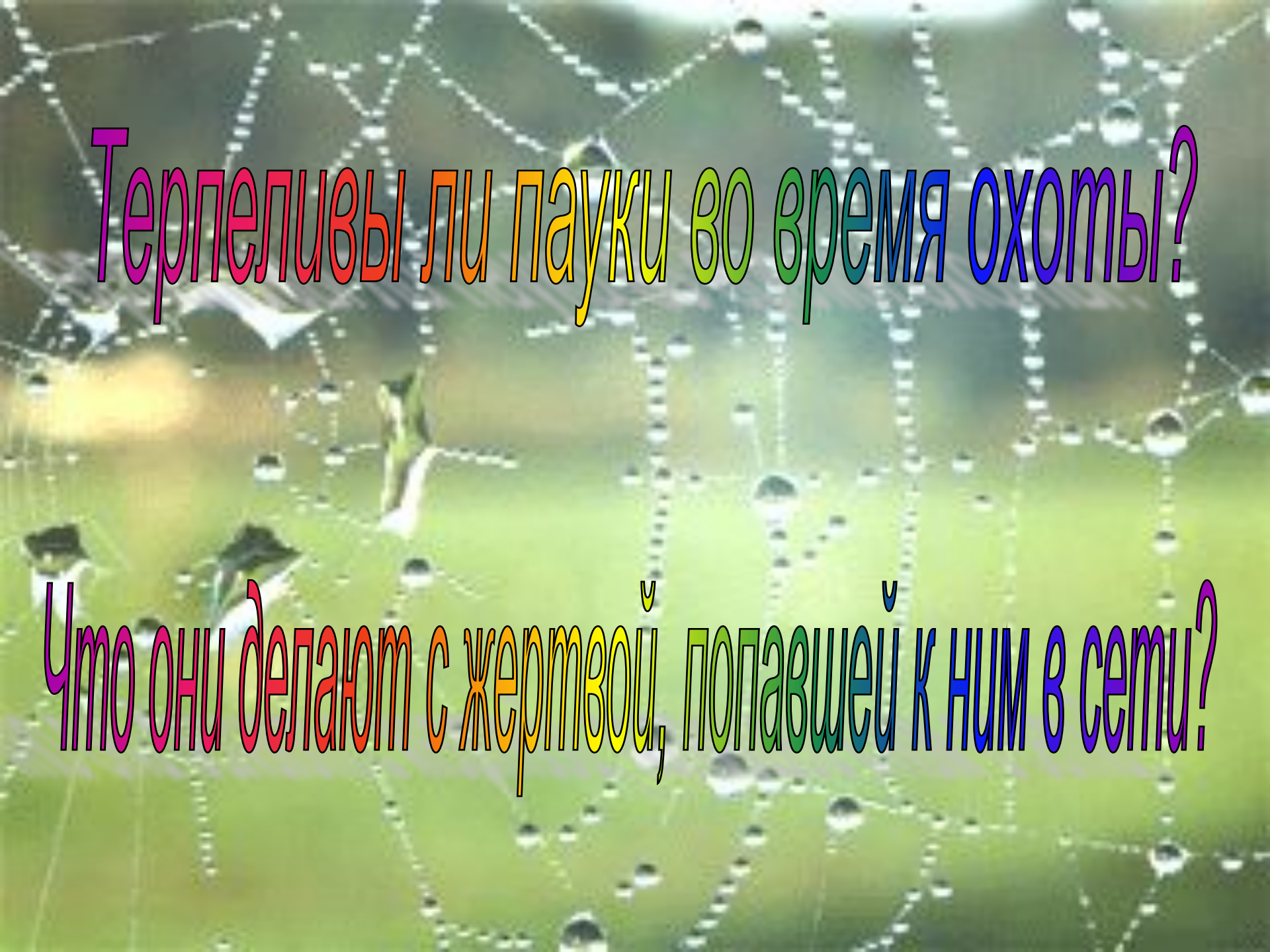




Жизнь паукообразных

**Работу выполнили ученики 7 класса
Белинский Евгений, Шмидт Виталий**



Терпеливы ли пауки во время охоты?

Что они делают с жертвой, попавшей к ним в сети?

Ход исследования:

- 1. Нашли паука.**
- 2. Установили наблюдение.**
- 3. Просидели, затаившись, 3 часа.**
- 4. Каждые 5 минут делали записи о действиях паука в журнале.**
- 5. После достижения цели наблюдения, записали результаты.**
- 6. Сделал выводы.**



Во второй половине лета в лесах и садах, под различными навесами часто можно видеть сети пауков-крестовиков и самих хозяев паутины. Пауков-крестовиков можно узнать по гладкому шарообразному брюшку, на спинной стороне которого виден рисунок в виде креста.

крестоносец



**Чтобы ответить на вопрос:
«Терпели вы ли пауки во
время охоты?», в
естественных условиях
было установлено
наблюдение за пауком-
крестовиком.**

**Закончив построение
паутины, паук спрятался в
ожидании жертвы.
Длительное время паук
провел в «засаде». Но
судьба вознаградила его за
терпение.**

крестоносец



Наблюдения показали, что пауки питаются главным образом насекомыми и другими мелкими членистоногими. В пойманную добычу паук впрыскивает ядовитую жидкость, которая убивает жертву и действует как пищеварительный сок. Примерно через час паук высасывает все содержимое добычи при помощи сосательного желудка.

крестоносец



Паук-серебрянка



Тарантул

- ❑ Ядовитые животные и растения СССР, Орлов Б.Н. и др., Москва, «Высшая школа», 1990 г.
- ❑ Энциклопедия для детей – Биология, М. Аксёнова, С. Исмаилова, Москва, «Аванта+», 1994 г.



Каракурт



Паук-волк