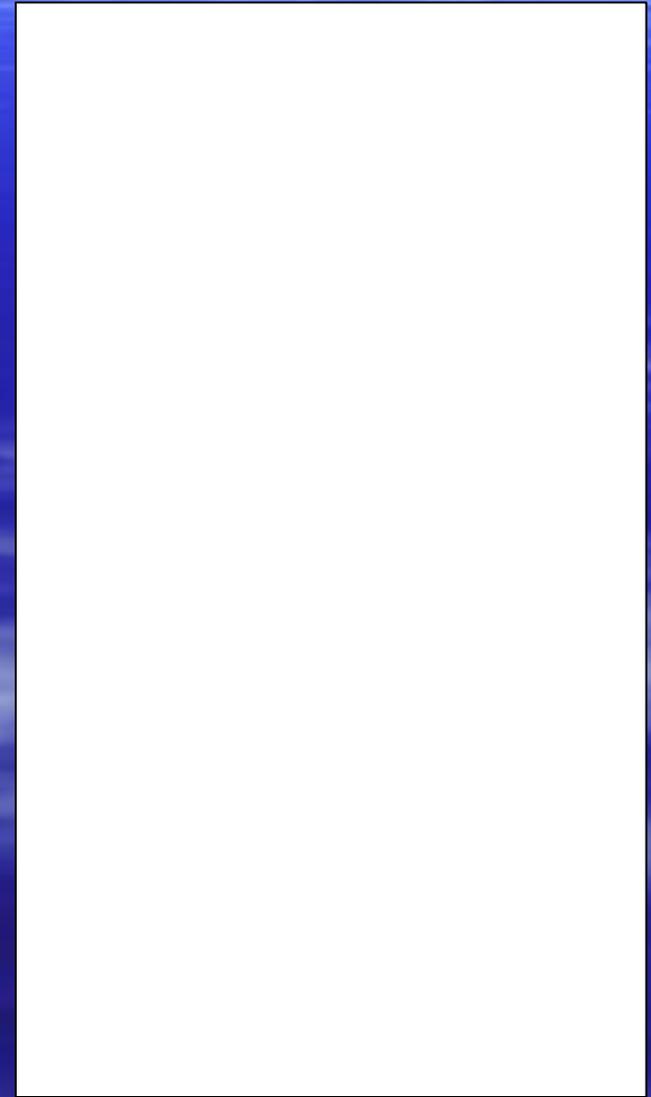


Ознакомление с окружающим миром 1 класс



Тема урока :
«Жуки и бабочки».



Цели урока:

- ★ Познакомить с характерными признаками жуков, их разнообразием и значением в природе.
- ★ Расширить знания о бабочках.
- ★ Учить выделять главное в наблюдаемом явлении.
- ★ Воспитывать интерес и бережное отношение к окружающему миру.

Проверка изученного материала.

❖ Прочитайте названия групп животных.

птицы

млекопитающие

насекомы
е

❖ Назовите их отличительные признаки.

Проверочная работа

1. Слон – это млекопитающее.
2. Кошка относится к млекопитающим, потому что она любит молоко.
3. Петух – это птица, потому что он умеет петь.
4. У насекомых 6 ног.
5. Признаки птиц: клюв и перья.

Введение в тему

Отгадайте загадки:

- С бронёй, а не танк, с крыльями, а не самолёт, летит – шумит, а без мотора.
- Порхает маленький цветок, садится сам на стебелёк.

Знакомство с новым материалом

- Давайте рассмотрим жуков и бабочек из коллекции.
- Чем отличаются жуки от бабочек ?



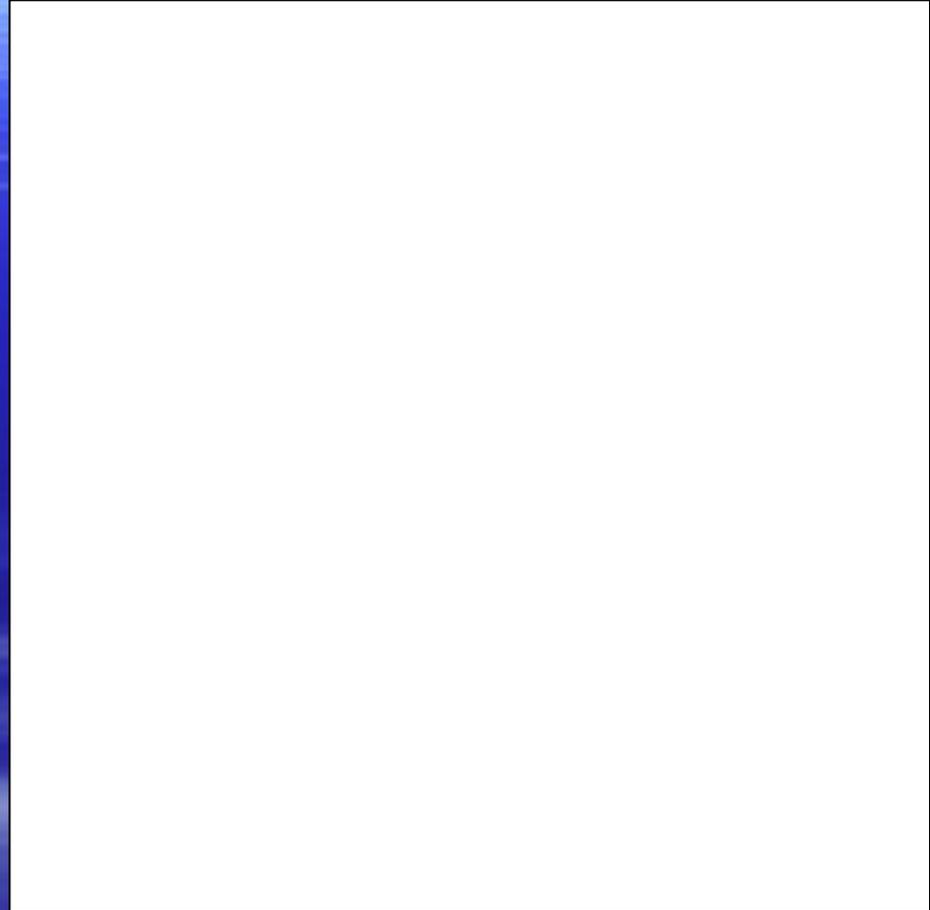




О жизни некоторых жуков

- Жук – могильщик – природный санитар, он питается падалью.
- Чтобы обеспечить пищу личинок, он закапывает в землю мелких мёртвых животных, например, мышей и птичек.

- **Божья коровка всем знакома.**
- **Яркая окраска этого жука предупреждает о его несъедобности.**
- **Взрослые жуки уничтожают вредителей растений - тлей.**



- Колорадский жук родом из Северной Америки.
- Личинки этого жука могут уничтожить листья картофеля и погубить всё поле.

Жуки - рекордсмены

- Один из самых крупных жуков — жук геркулес.
- Его длина бывает до 18 см, причём половина приходится на его рог.



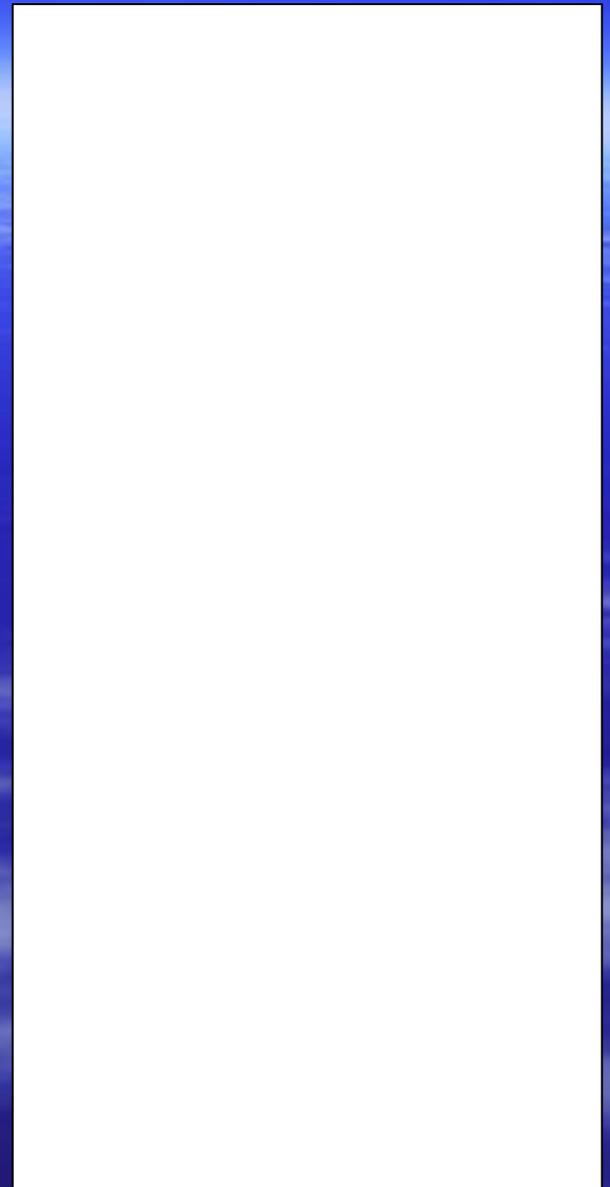
- В наших лесах можно встретить крупного жука – оленя.
- Его длина вместе с рогами бывает до 8 см.
- У жука рога как у оленя.

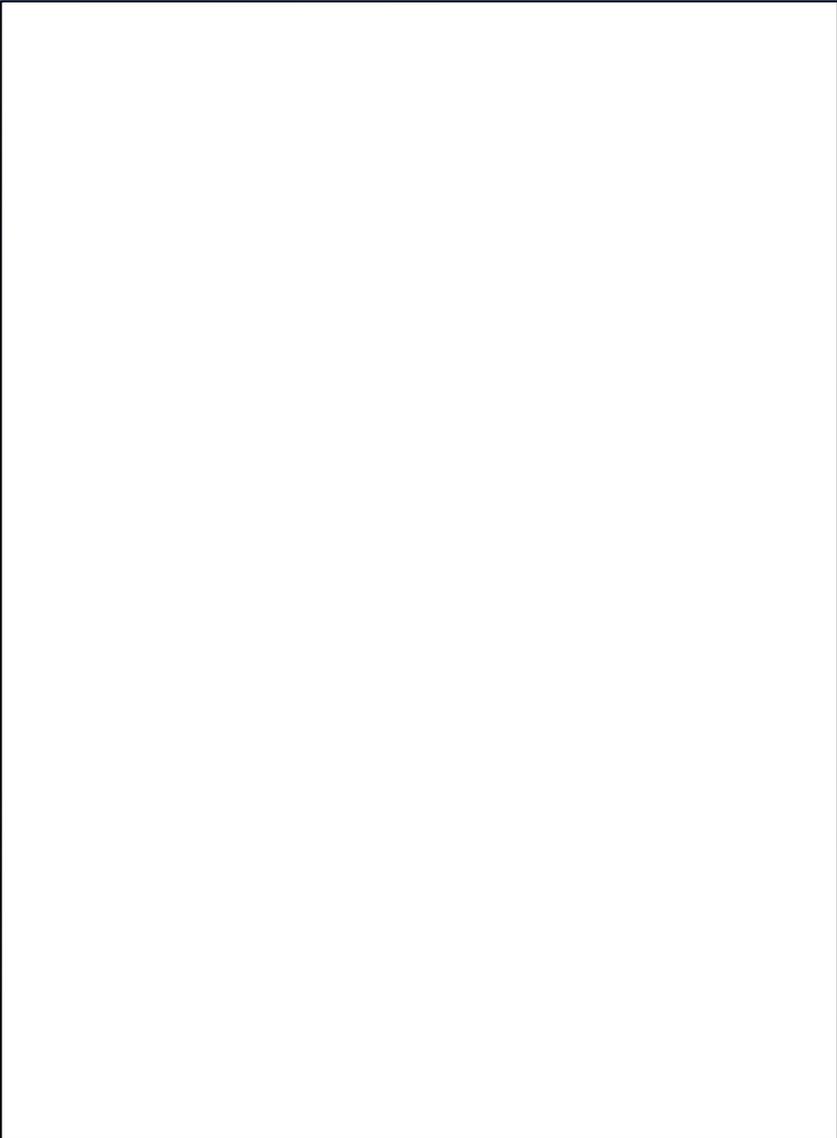
- **Жук – носорог похож на носорога своим единственным рогом.**
- **Жук защищает свои владения большим рогом.**



- дубовый усачик имеет длинные усы, живет в дубовых лесах.

- **Жук – голиаф** получил своё название из – за огромных размеров, которыми он напоминает мифического силача Голиафа.
- Его длина 11 см.
- Живёт в Африке.



- 
- **Крупный жук - священный копр или скарабей.**
 - **Обитает жук в пустынях, где пасется скот, главным образом по берегам Средиземного, Каспийского и Аральского морей.**

□ Каких из этих жуков вы знаете ?

□ Кто приносит пользу ?

□ Кто из них вредитель ?

□ Кого из жуков вы встречали летом ?

Из жизни бабочек

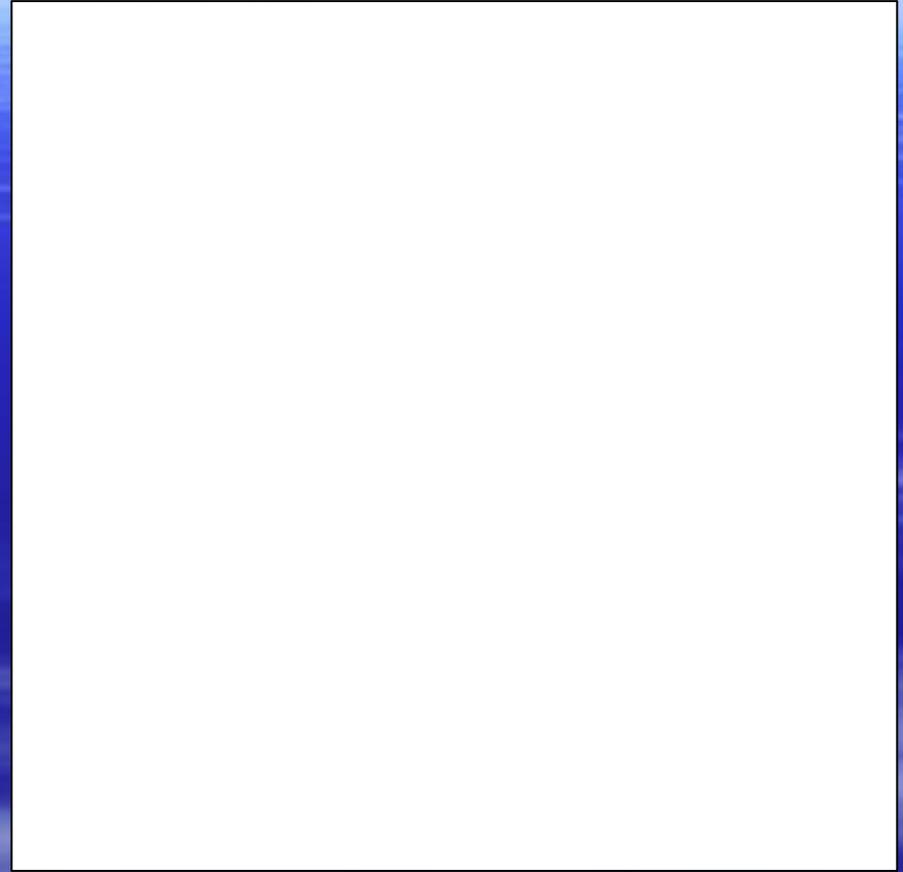
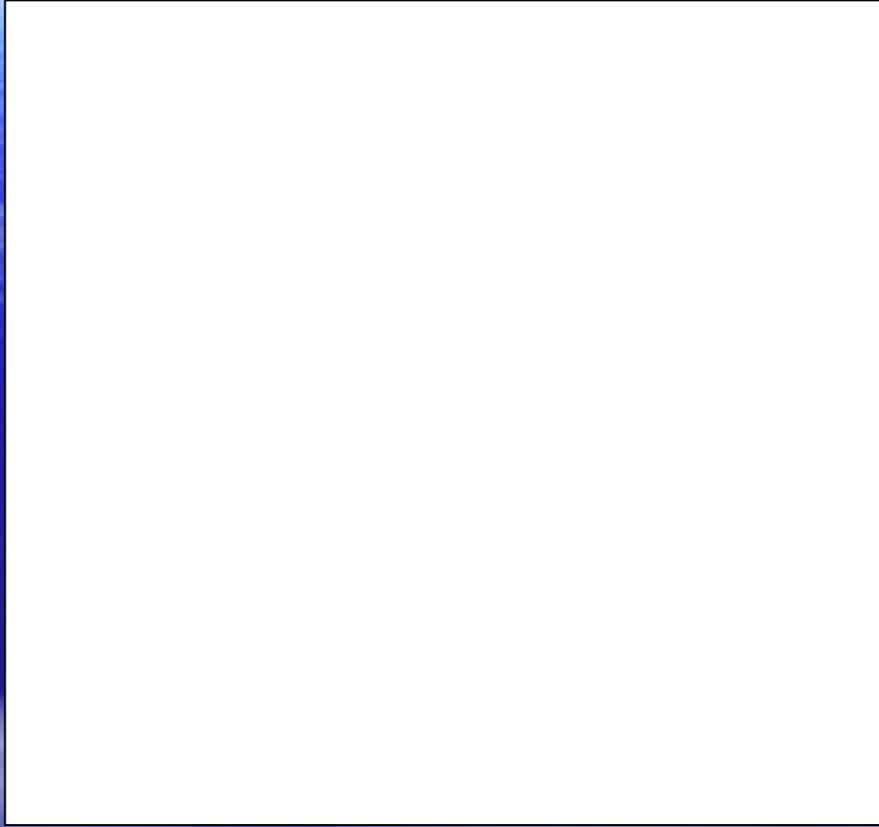
- Бабочки – очень красивые насекомые.
- Их крылья покрыты разноцветными чешуйками.
- Питаются бабочки нектаром цветков, который добывают своим длинным хоботком.



Крупнейшие в мире бабочки.



- Водятся в Южной Америке.
- Названы так по именам героев Троянской войны.
- Размах крыльев у них составляет до 18 см.



- Прекрасная бабочка-махаон, самая большая бабочка России, встречается крайне редко.
- Она даже занесена в Красную книгу.

- 
- Африканский махаон имеет другую окраску.
 - Выделяет зловонную жидкость на жилках крыльев.
 - Собираются в большом количестве на ветках деревьев.

- Крылья украшены глазчатыми пятнами.
- Наличие таких пятен отвлекает хищников от жизненно важных частей тела.



Какую бабочку вы знаете, а здесь
не увидели ?

Сделай бабочку, как показано на
рисунке.

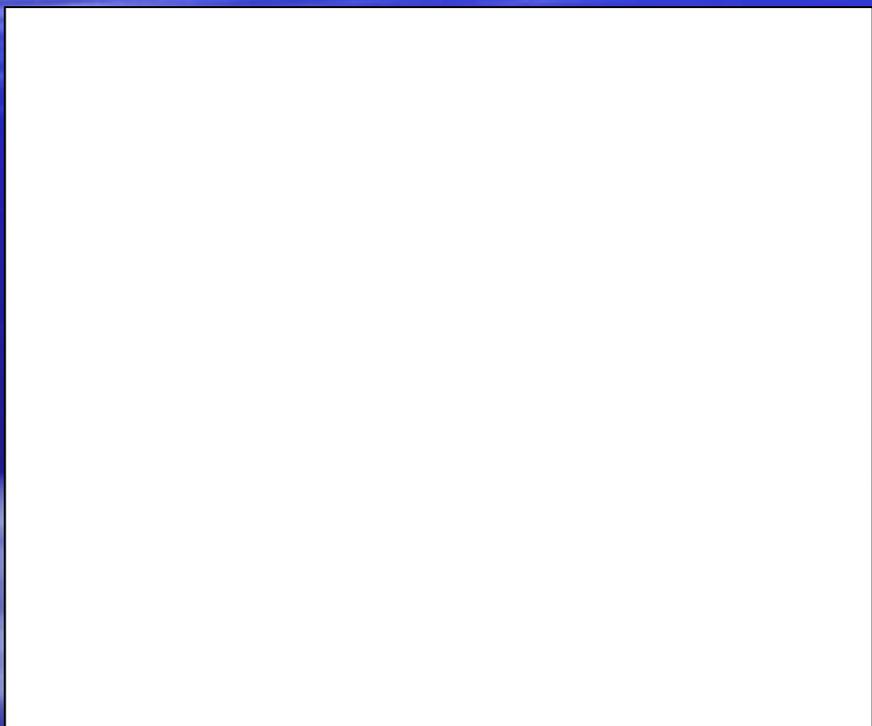


Подведение итогов урока

- ❖ Какие тайны из жизни насекомых вы узнали?
- ❖ Какое насекомое произвело на вас самое сильное впечатление?
- ❖ Как мы можем помочь бабочкам выжить?

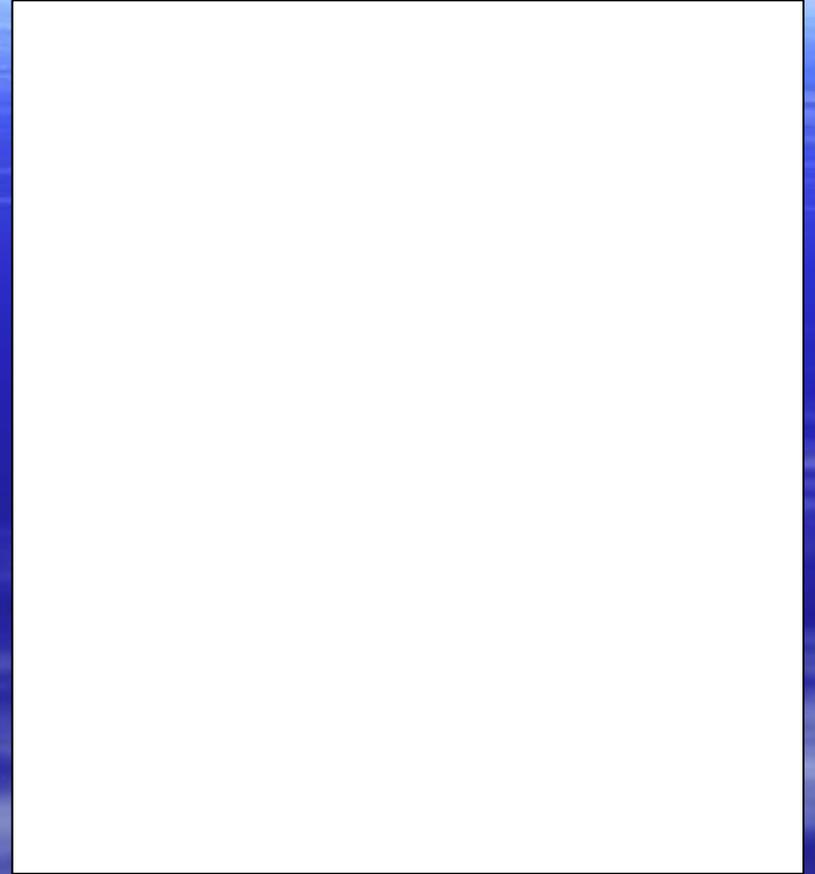
**Дополнительный материал
к уроку.**

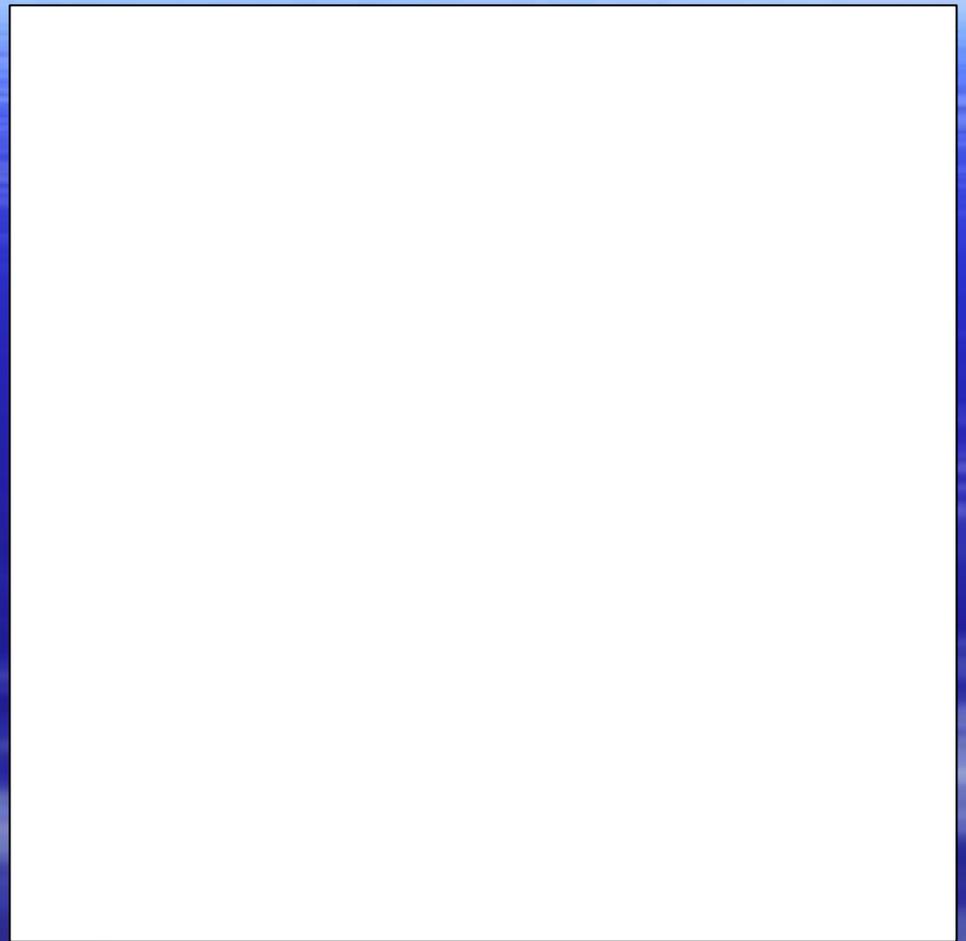
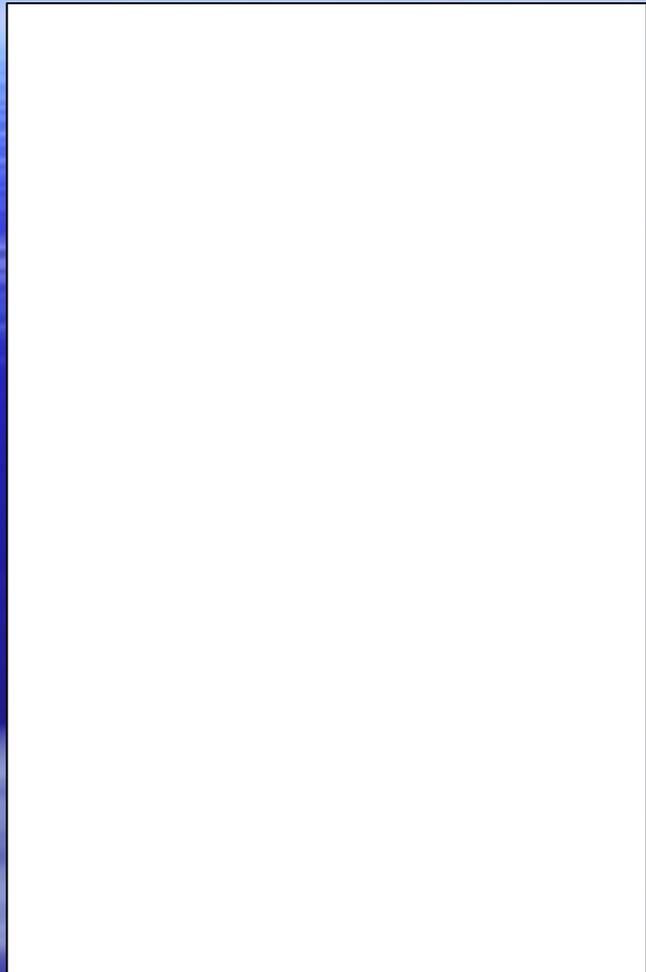
Редкие экземпляры насекомых

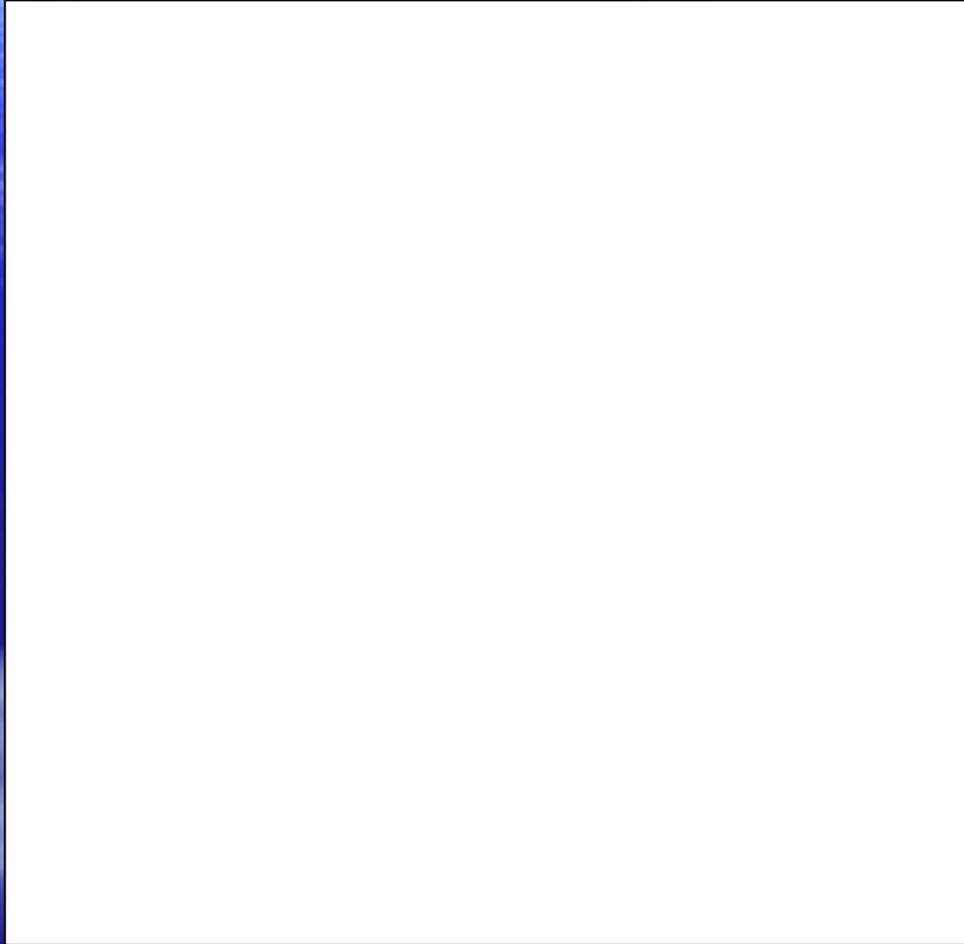


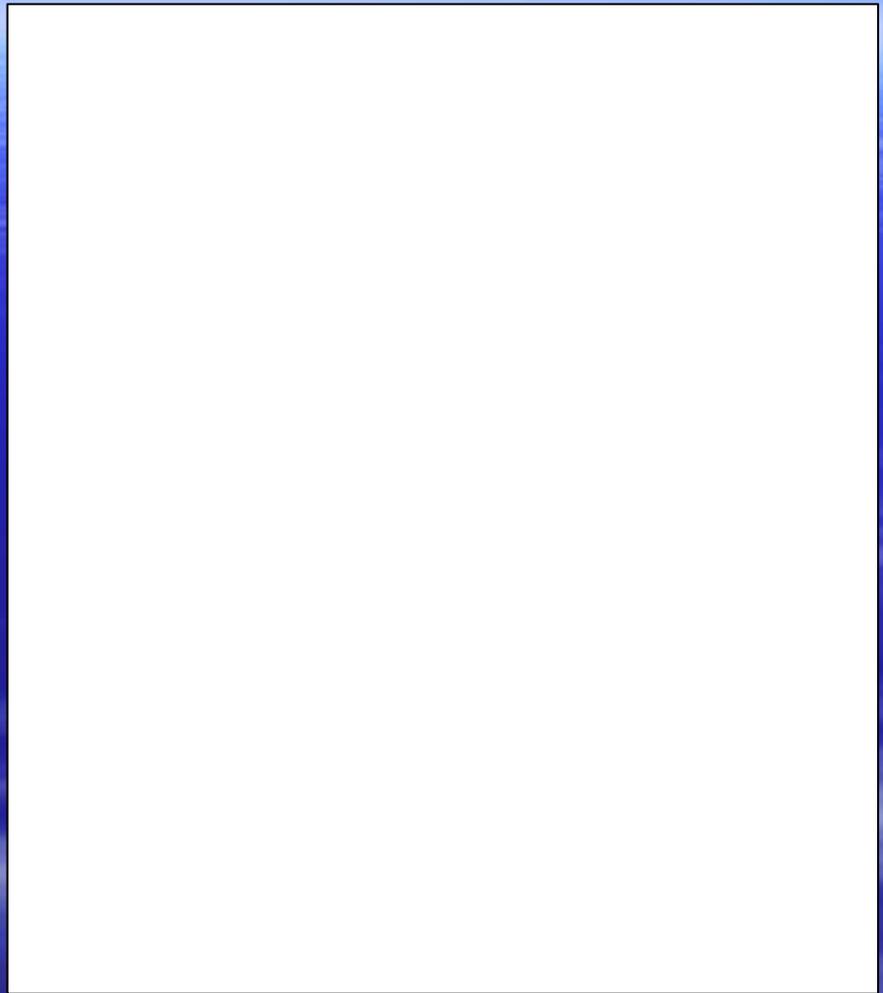
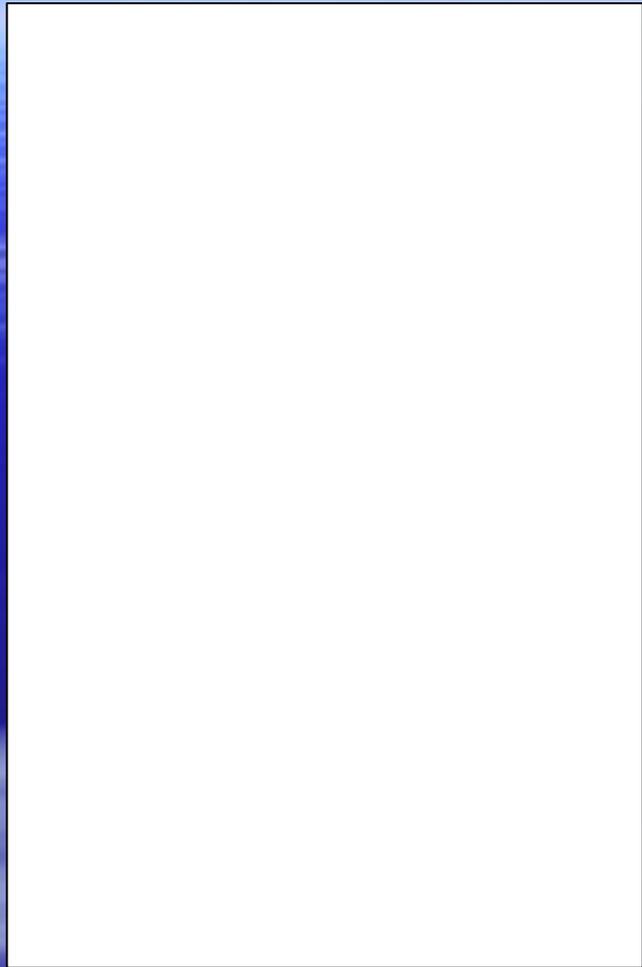




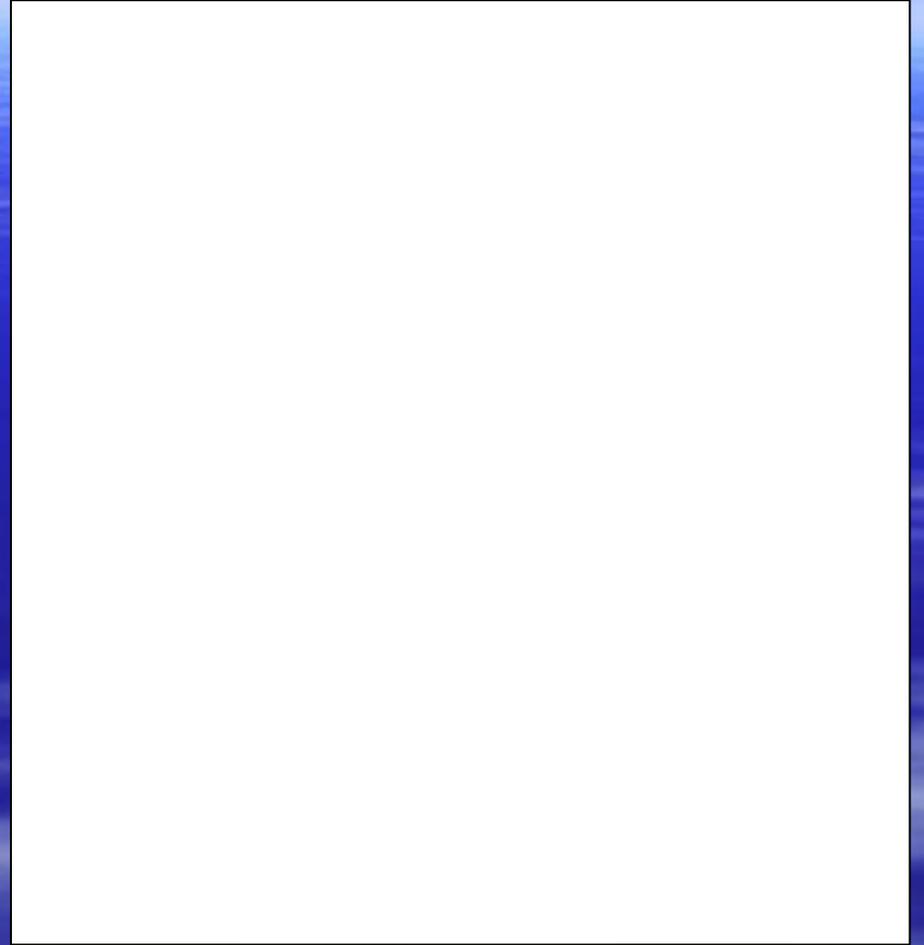


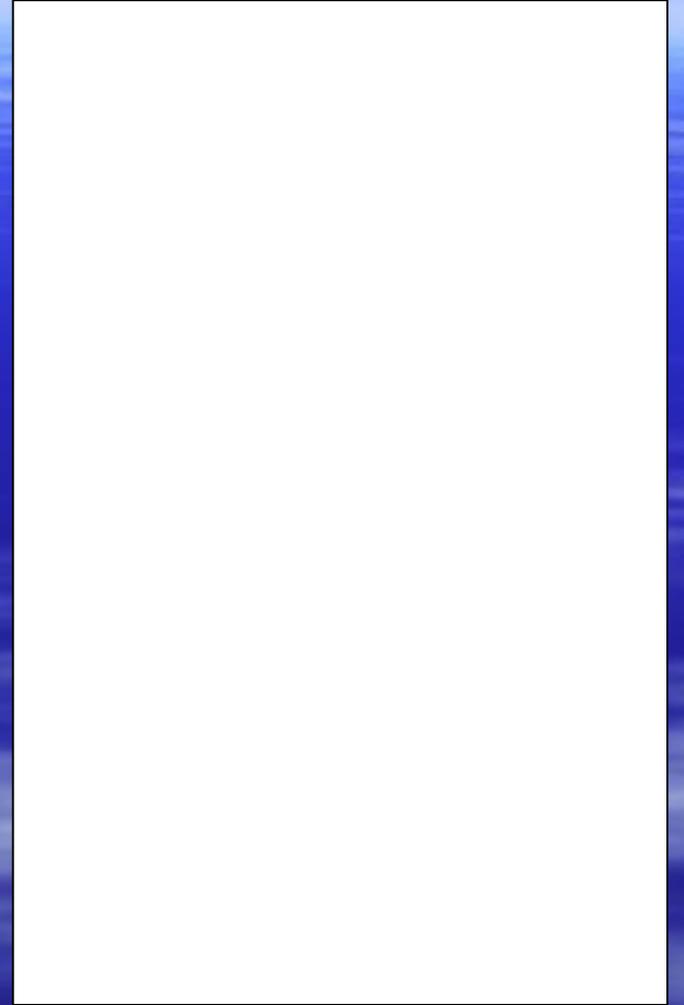






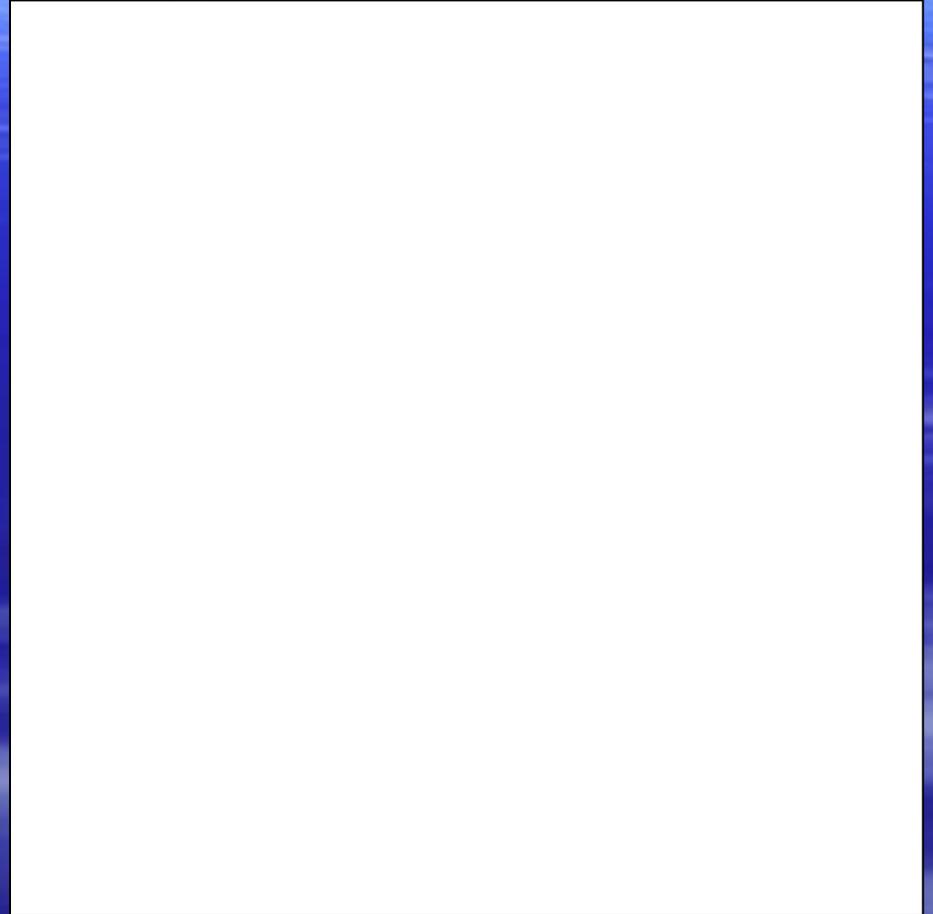


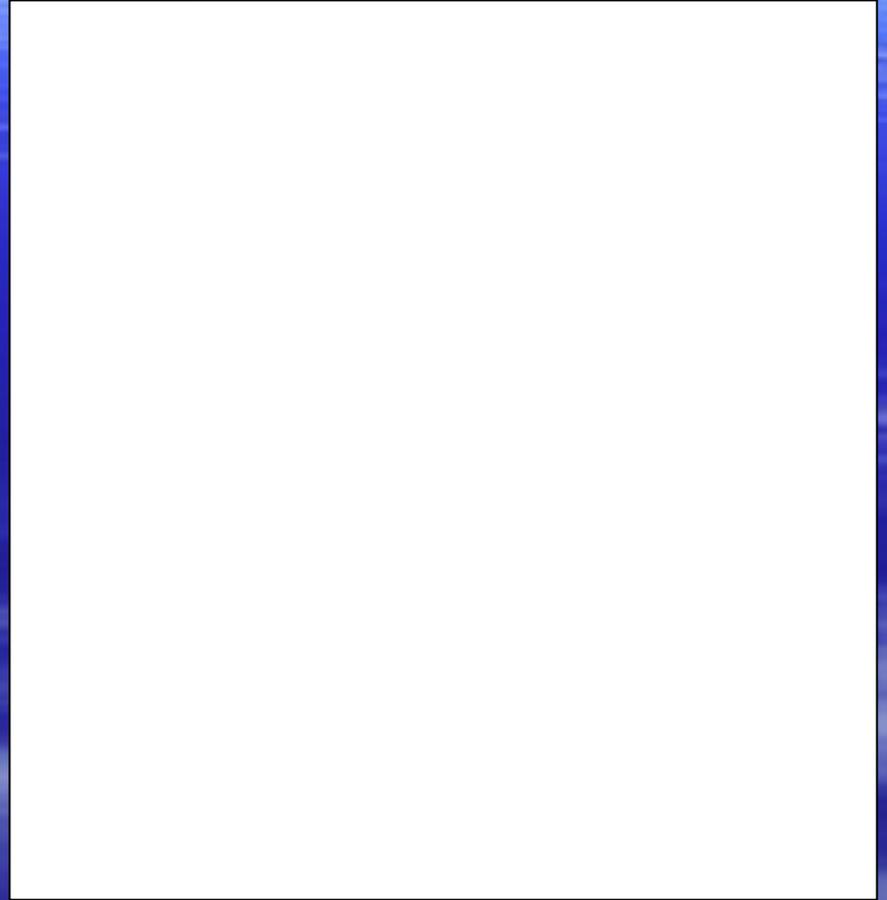
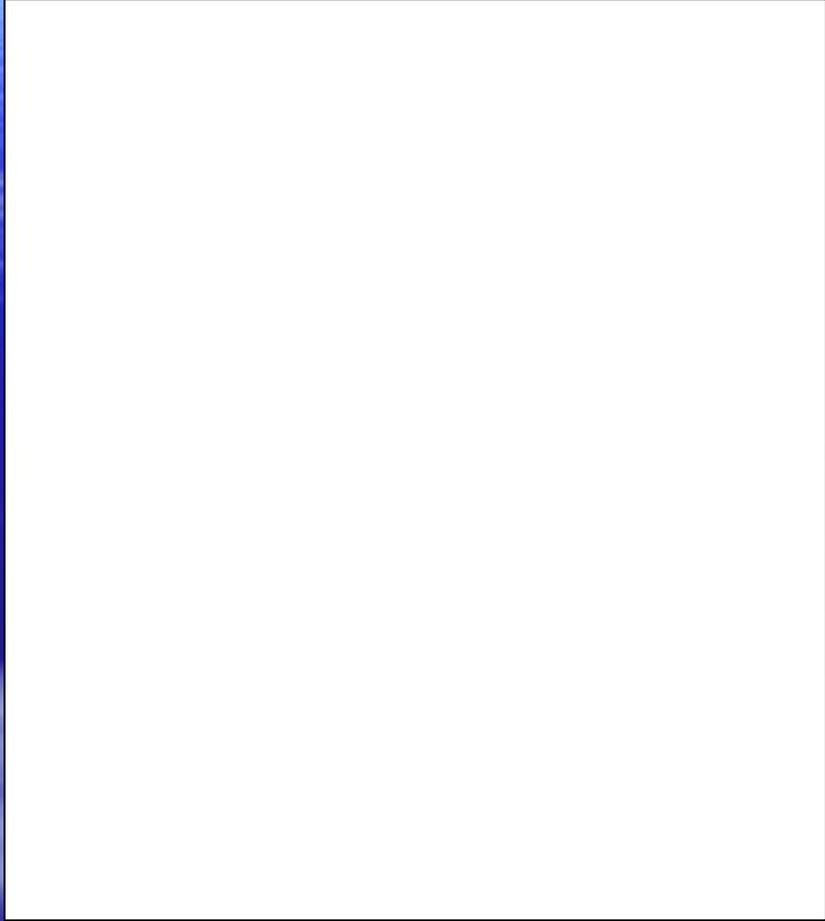












Окружающий мир

1 класс



Презентацию подготовила:

- **Учитель начальных классов**

Перова Наталия Павловна.

Город Бийск

МОУ

**«Средняя общеобразовательная
школа №31».**

Бийск

2006