



 **Насекомые.**



Когда летом присядешь отдохнуть на лесной пригорок, то невольно дивишься: какая интересная и разнообразная жизнь кипит кругом. Ползет муравей, порхает бабочка, скачет кузнечик. Все они насекомые.



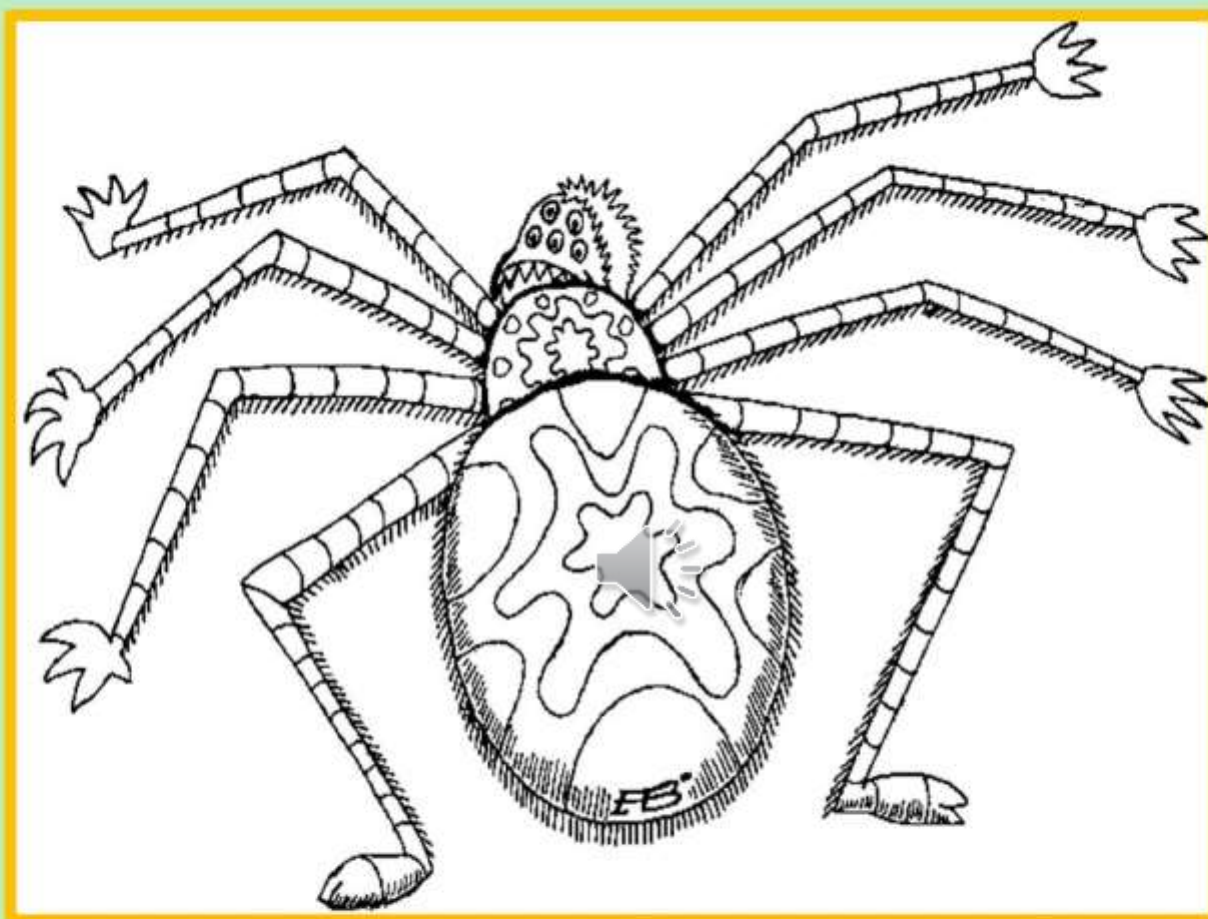
Голова.

Грудь.

Брюшко.



Насекомыми их называют, потому что у многих из них тело разделено насечками на несколько частей. Части называются – голова, грудь, брюшко.



У всех насекомых 6 ног. Запомни! Паук не насекомое, потому что у него 8 ног.



Живут насекомые не только на земле, а и в воздушном пространстве и в воде.



Чем питаются насекомые? Большинство из них с удовольствием поедает зеленые лисья, стебли и молодые побеги растений.





Некоторые питаются созревшими плодами, опавшими листьями.



Жуки точильщики едят древесину и кору деревьев.



Пчелы, шмели, бабочки лакомятся цветочной пылью.



Есть насекомые- хищники, которые едят других насекомых.



От врагов насекомые спасаются защитной окраской. Посмотри на зеленого кузнечика и гусеницу. Они неподвижно сидят на зеленой траве и их не сразу заметишь.



На крыльях бабочек - яркие пятно и пестрые узоры. Когда бабочка неожиданно взлетает расправив крылышки, она может испугать врага.



Некоторые насекомые имеют острое жало, которым они прокалывают кожу обидчика.



Божьи коровки в случае опасности выпускают едкую пахучую жидкость.



**Гусеницы шелкопряда
защищаются тем, что покрыты
жесткими волосками. Птицы не
едят таких мохнатых гусениц**





Многие насекомые приносят людям большую пользу. Пчелы опыляют цветы и приносят сладкий мед.



Бабочки тутового шелкопряда откладывают яйца из которых вырастают гусеницы. Гусеницы сворачиваются в кокон, а из этого кокона люди научились выработать нити.



Насекомые очищают окружающую среду - поедая опавшие листья, плоды, остатки животных.



Но много насекомых приносит вред. Одни уничтожают огородные растения, другие грызут ветви и кору деревьев, так что дерево погибает.



Мухи и комары переносят различные заболевания.



Размножаются насекомые откладывая яйца.



Когда заканчивается лето, насекомые начинают готовиться к зимовке. Они прячутся в кору деревьев, щели домов, подвалы.



Срок жизни у всех насекомых разный – одни живут несколько месяцев, другие несколько лет. А есть и такие, которые живут всего один день.

<http://chitariki.ru>



Как правило, насекомые небольшие по размеру. Но среди них встречаются совсем маленькие и гиганты.