

Пауки – не насекомые!

Пауков можно встретить почти везде. Некоторые из них живут в тропических лесах.



Паук-охотник

В сухих и жарких пустынях тоже живут пауки.



Тарантул



Они живут в воде и в лесах, на деревьях, в садах. И в домах!



Домовый паук.

Пауки – очень древние животные.

Они относятся не к насекомым, а к паукообразным.

У пауков восемь ног, а у насекомых – шесть.



Водяной паук

У насекомых бывают крылья. У паукообразных – нет.



Муравьиный лев



Волоски на теле паука нужны для осязания.



Волоски на ноге паука

Прыгающий паук

У насекомых для осязания есть на голове усики-антенны.



Травяной жук.



Бывают такие маленькие пауки, что и не разглядишь!



Крабовый паук

Есть и большие пауки, которые едят птиц, мышей и лягушек.



Паук, питающийся лягушками

Самые большие пауки принадлежат семейству волосатых пауков – тарантулов.



Мексиканский красноногий тарантул



Почти все пауки ядовиты, но только некоторые опасны.

Пауки больно кусаются – лучше их не трогать!

В Северной Америке только два вида пауков смертельно опасны -  
коричневый паук-отшельник...



коричневый паук-отшельник

... и самка черной вдовы.

Самки пауков обычно крупнее самцов и более ядовиты.



Female black widow spider

Пауки могут передвигаться очень быстро.

Маленькие паучки путешествуют по воздуху  
Они держатся за ниточки-паутинки, и их несет ветер.

Пауки сами выделяют вещество, из которого образуется паутина.  
Все пауки способны на это.



Паук, плетущий сеть.



Многие пауки плетут сети из паутины.



У разных видов пауков форма сетей разная.



Туннельный паук

Паутина клейкая. Все попавшие в неё насекомые оказываются пойманными.



Бабочка-монарх, попавшая в паутину.



Потом приходит паук, впрыскивает яд и поедает жертву.



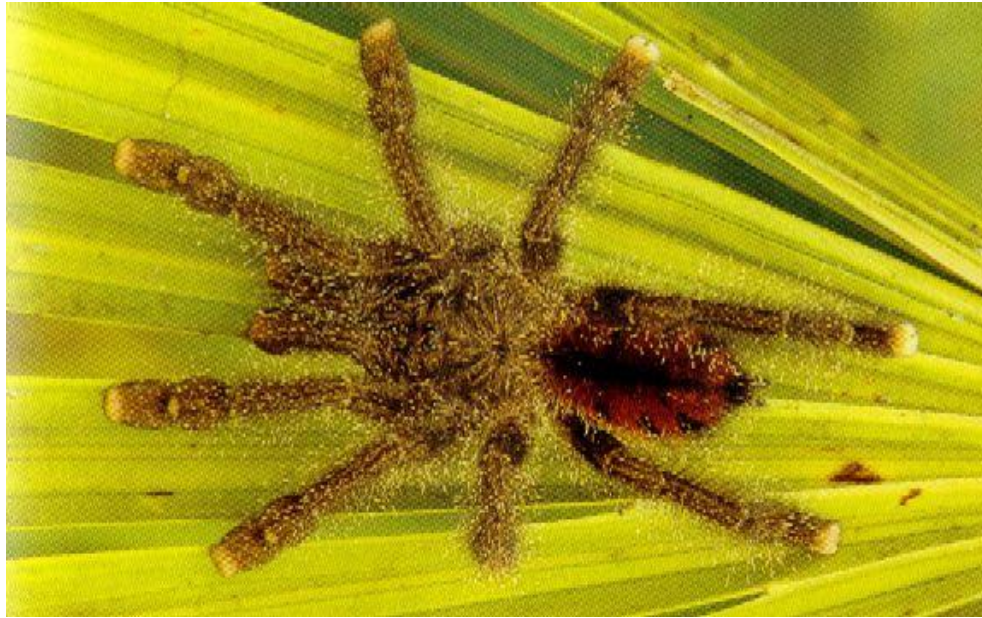
Садовый паук и стрекоза

Иногда пауки заворачивают пойманных насекомых в паутину, чтобы съесть позже.



Садовый паук и кузнечик

Пауки, которые не плетут сети, называются *пауки-охотники*.  
Тарантулы - пауки-охотники.



Паук-птицеед.

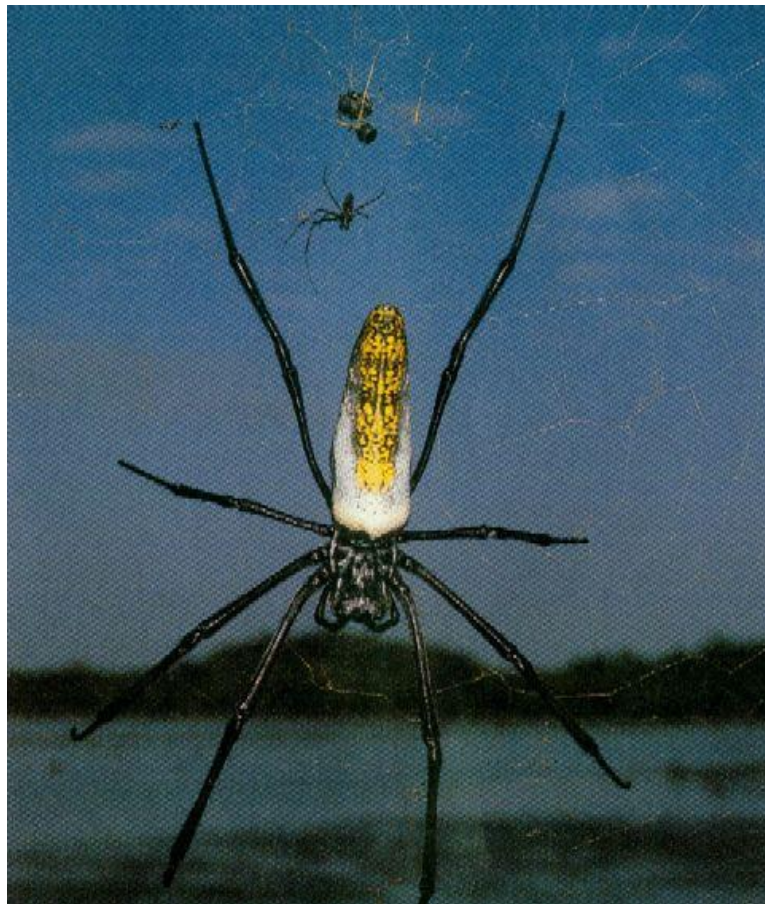


Прыгающий паук-тоже охотник.



Прыгающий паук

Некоторые пауки даже едят своих сородичей-пауков.



Золотистый паук

Трудно полюбить пауков.

Но пауки полезны людям – они уничтожают насекомых-вредителей и разносчиков болезней.



Садовый паук.