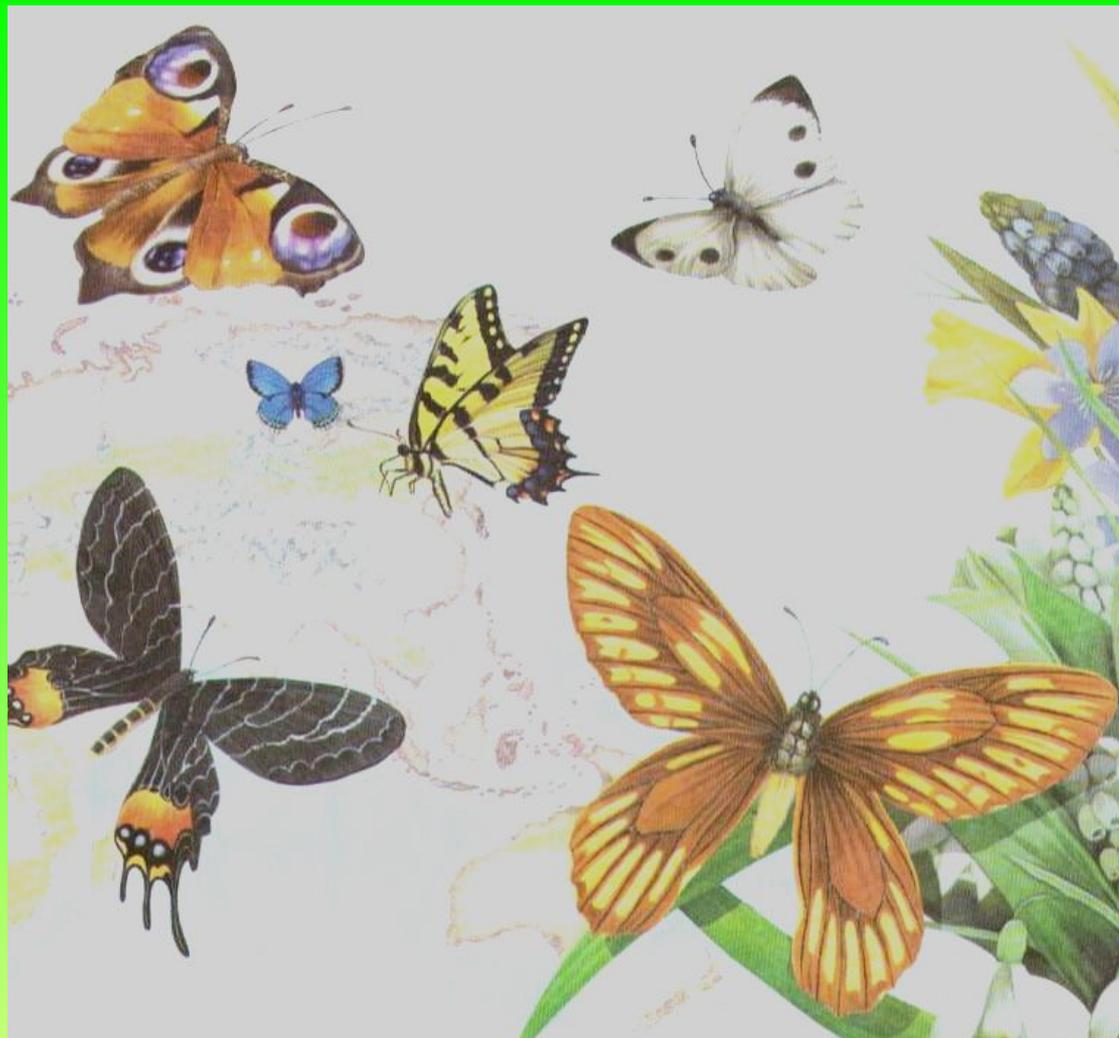


Как появляется бабочка





**Вы видели когда -нибудь бабочку?
Ну, конечно, видели! А хотите узнать, как
появляются эти удивительные создания?**



Самка бабочки находит укромное место на нижней стороне листа и откладывает там множество крохотных яичек.





В каждом из них находится малюсенькая гусеница, которая день ото дня растёт. Со временем она набирается сил и прогрызает оболочку яйца.



Выбравшись наружу, гусеница тут же начинает поедать листья. Чем больше она ест, тем быстрее растёт.





И однажды старая кожа становится ей мала. Эта кожа лопается, и гусеница выползает из неё, словно из старого платья.



Гусеницы, как и бабочки, бывают разные: большие и маленькие, яркие и незаметные.



Тело гусеницы состоит из множества частей, расположенных друг за другом, словно вагончики поезда. При помощи цепких ножек она ловко ползает по листьям и веткам.



Вскоре гусеница становится очень большой, перестаёт есть и ползать, устраивается поудобнее в каком –нибудь уютном месте на листке или ветке и опутывает себя липкими нитями.



Старая кожа снова лопается, а под ней появляется тельце гусеницы, покрытое новой мягкой кожей. Его называют коконом или куколкой.





**Внутри кокона растёт бабочка. Однажды она
вылупляется, словно птенец из яйца.**





Выбравшись наружу, бабочка некоторое время сидит неподвижно, а потом начинает порхать над цветами.



Тонким хоботком бабочка пьёт цветочный нектар.



**Придёт время, она тоже отложит яйца, из которых
появятся прожорливые гусеницы, а потом эти гусеницы
снова превратятся в прекрасных бабочек.**

Проверь себя



яйца



гусеница



куколка



бабочка

