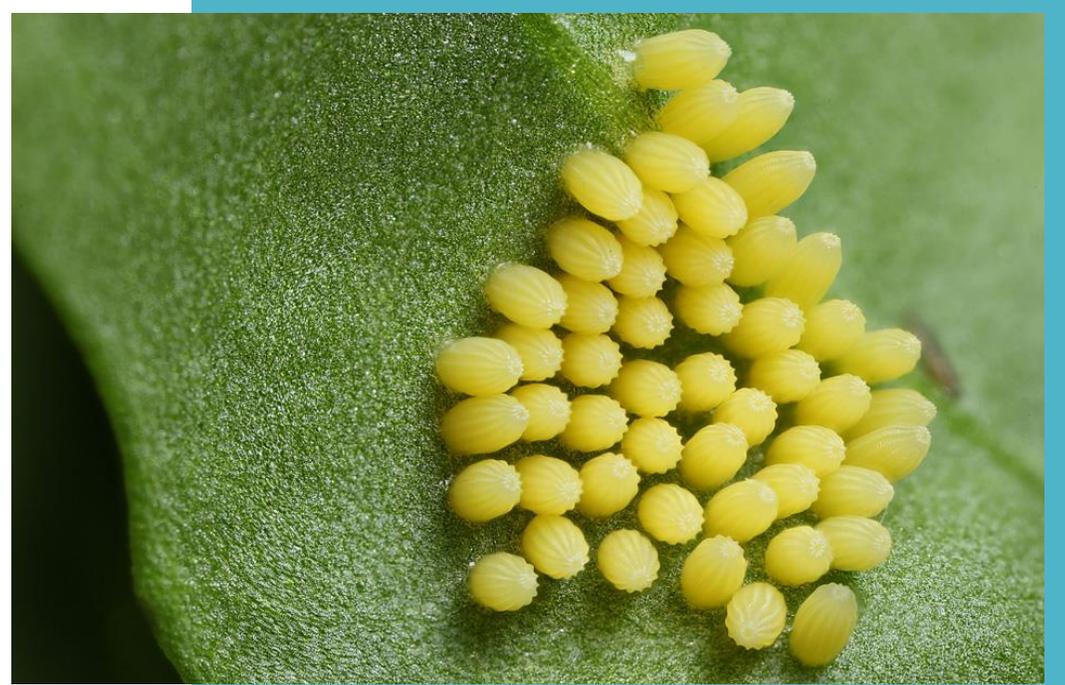
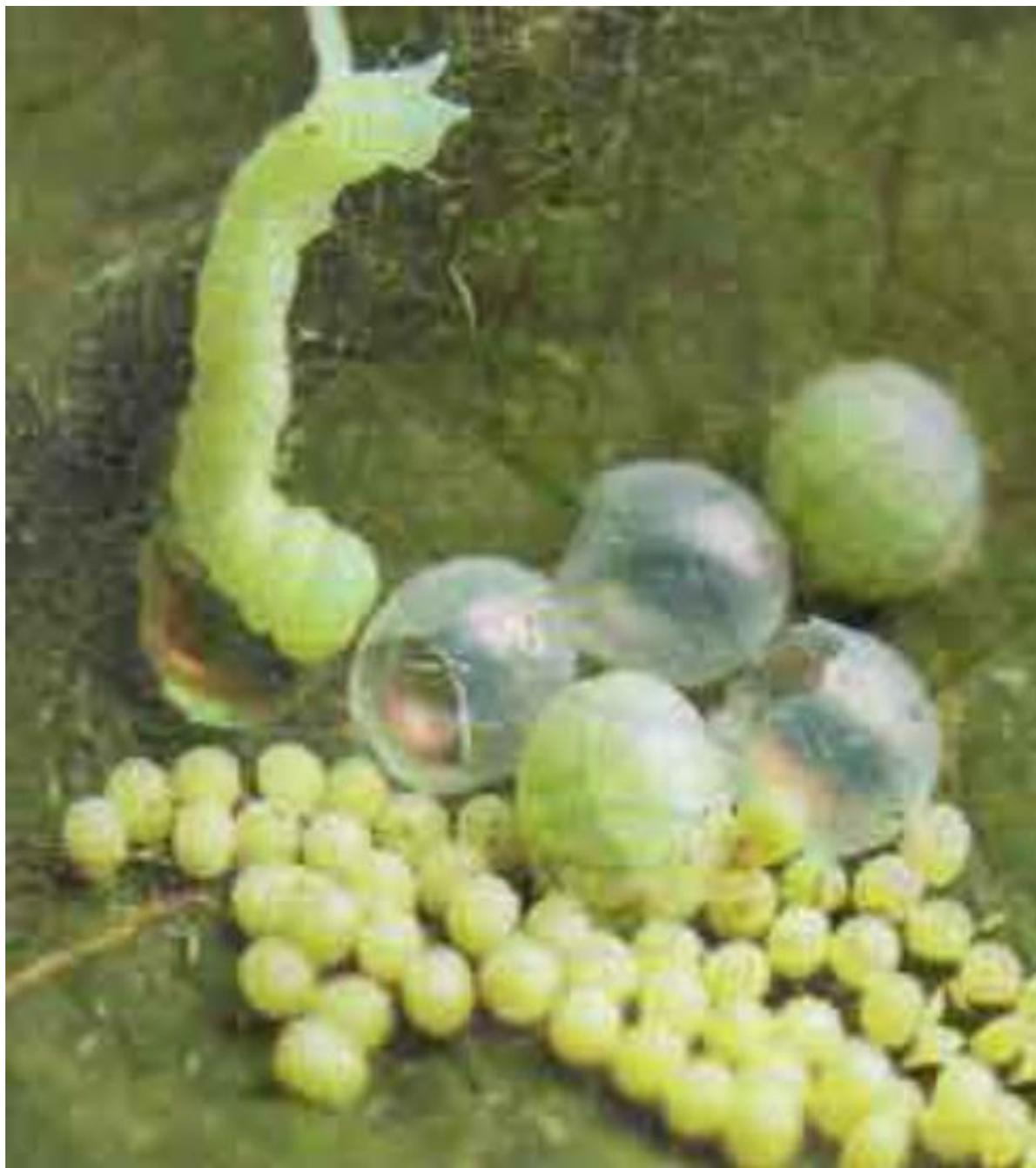


Как появляются бабочки





Бабочки - самки находят укромное место с нижней стороны листа и откладывают там множество крошечных яичек. В каждом из них находится крошечная 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 большой и перестаёт есть и ползать, устраивается поудобнее на листке или ветке и опутывает себя липкими нитями. Старая кожа снова лопается, а под ней появляется тело гусеницы, покрытое новой мягкой кожей. Его называют коконом.



Внутри кокона растёт бабочка. Однажды она вылупляется, словно птенец из яйца. Выбравшись наружу, бабочка некоторое время сидит неподвижно, а потом начинает порхать над цветами.



Таким 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.

