



分享者：红豆

目录

- 瓢虫名字的由来
- 瓢虫的外形结构
- 瓢虫的御敌术
- 瓢虫与叶甲的区别
- 瓢虫的生命周期
- 瓢虫的种类
- 瓢虫和人类的关系





英文名ladybirds,
又称ladybug。



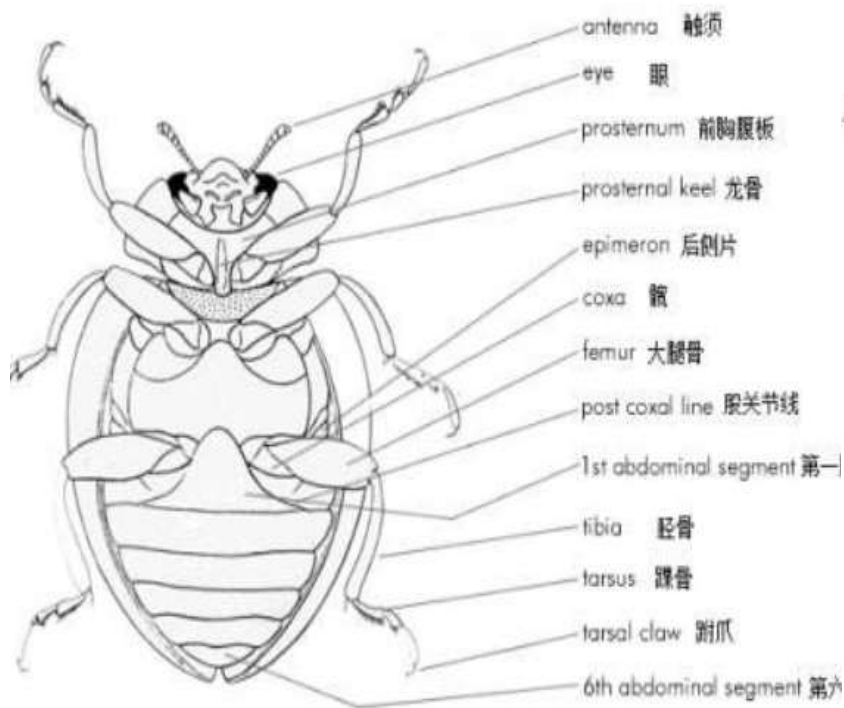
因为长得像葫芦瓢，所以被称为“瓢虫”。
也被叫做：胖小、红娘、花大姐、金龟和臭龟子。



瓢虫的成虫外形似半个圆球，一般5~10毫米（0.3~0.4寸）长。足短，鞘翅光滑或有绒毛，通常红色、黄色的鞘翅上有黑色的斑纹，或黑色的鞘翅上有红色、黄色的斑纹。

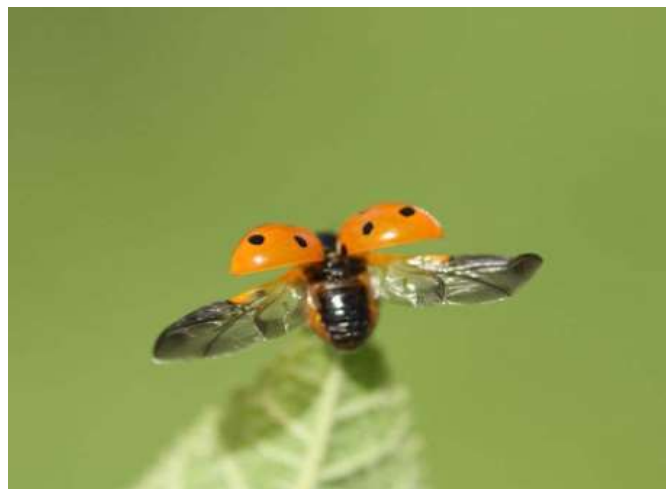
瓢虫：

昆虫纲 鞘翅目 瓢虫科



大多数瓢虫成虫具有以下三个特征：

1. 下颚须端节斧形
2. 跗节隐四节式
3. 第一腹板有后基线



你知道吗？

瓢虫有两对翅膀，外面硬的叫鞘翅，起保护作用，里面软的叫膜翅，其飞行靠的是膜翅。



你知道吗？

瓢虫的3对足关节上能分泌一种难闻的黄色液体，使敌人受不了而逃走；它还有一种装死的本领，以瞒过敌人而求生。

真瓢虫？假瓢虫？



七星瓢虫



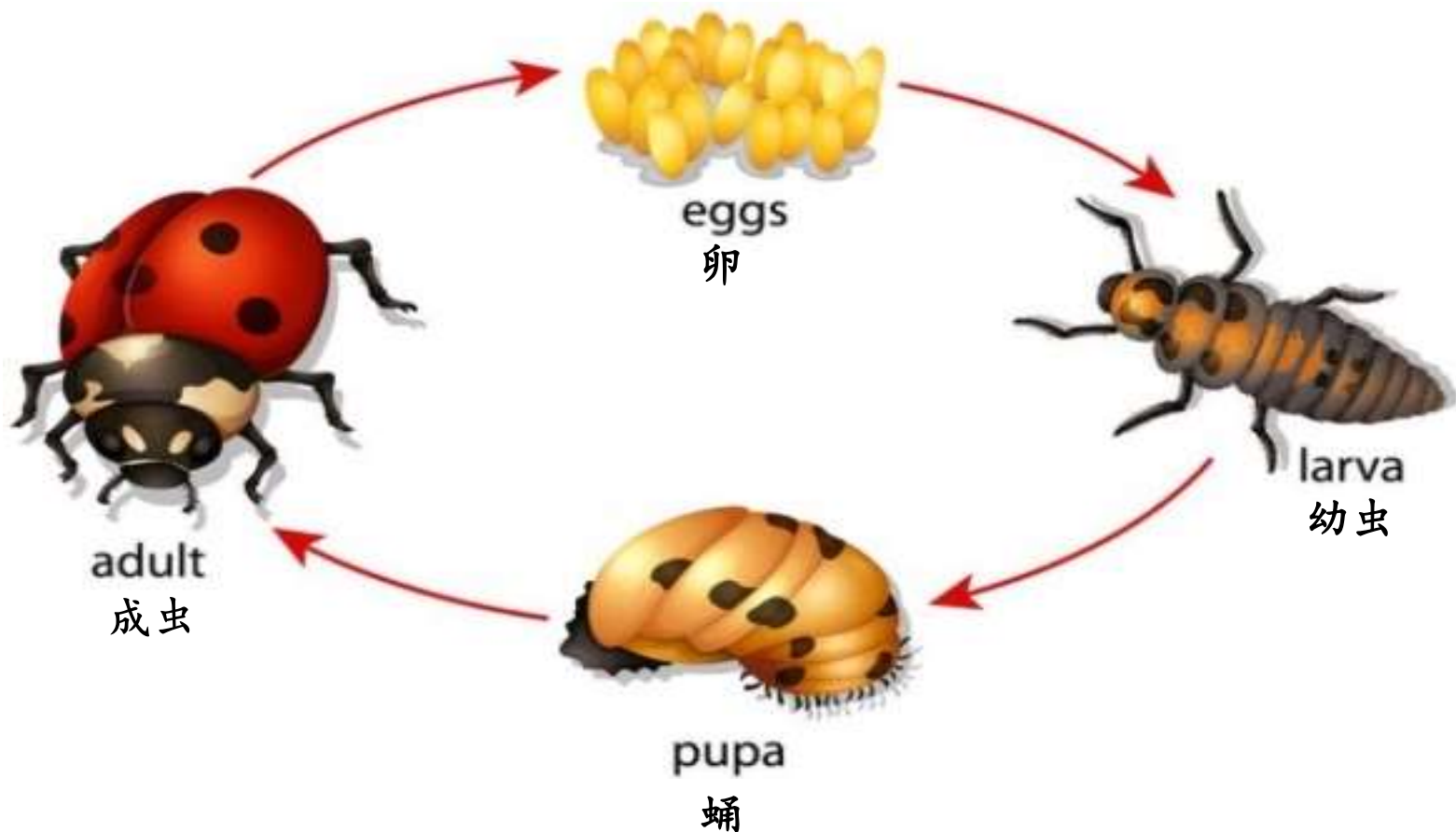
十星瓢萤叶甲

专业区分：叶甲的下鄂须末节不会是斧状；
第1腹板在基节窝之后没有后基线；
跗节不是隐四节式，而是三节式或四节式。

直观区分：瓢虫的触角尖端是略膨大的。

瓢虫的四个生长期:

卵 → 幼虫 → 蛹 → 成虫



瓢虫的生命周期:



卵：2-4天



幼虫：9-15天



蛹：4-8天



成虫：1-2年



看我虫大 变！变！变！





目前全世界的瓢虫有5000种以上，中国有记载的瓢虫有530种，而在我们生活的华南地区，有208种，真是一个不小的家族哈！



瓢虫 (从食物上分)

肉食性 (常见)：七星瓢虫、十三星瓢虫、二星瓢虫、
龟纹瓢虫、小红瓢虫等



植食性：茄二十八星瓢虫、马铃薯瓢虫等



菌食性 (少见)：柯氏素菌瓢虫、十二斑褐菌瓢虫等



生物防治 以虫治虫

防治：蚜虫，木虱、白粉虱







故事
讲完了，
瓢虫该飞
走喽

.....