Типы развития насекомых

|  |  |
| --- | --- |
| **Таблица: Развитие насекомых** | **Тип развития** |
| **Надотряд I. Насекомые с неполным превращением**Неполное превращение | **Надотряд 2. Насекомые с полным превращением**Полное превращение |
| **Количество стадий** | 3 (яйцо, личинка, взрослое насекомое) | 4 (яйцо, личинка, куколка, взрослое насекомое) |
| **Личинка** | Похожа на взрослое насекомое внешним строением, образом жизни и питанием; отличается меньшими размерами, крылья отсутствуют или развиты неполностью | Отличается от взрослого насекомого внешним строением, образом жизни и питанием |
| **Куколка** | Отсутствует | Имеется (в неподвижной куколке происходит гистолиз личиночных и гистогенез взрослых тканей и органов) |
| **Отряд** | * Отряд прямокрылые (Orthoptera)
* Отряд таракановые (Blattoidea)
* Отряд вши (Anoplura)
* Отряд хоботные (Rhynchota)
 | * Отряд жестокрылые, или жуки (Coleoptera)
* Отряд чешуекрылые, или бабочки (Lepidoptera)
* Отряд перепончатокрылые (Hymenoptera)
* Отряд блохи (Aphaniptera)
* Отряд двукрылые (Dipte
 |