Таблица. Сравнительная характеристика отрядов насекомых.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отряд насекомых/ представители | Признаки | | | | | |
| Тип ротового аппарата | Характер  строения  конечностей | Характер строения крыльев | Тип питания | Особенности типа развития | Значение в природе и жизни человека |
| Отряд таракановые/ таракан рыжий, черный | грызущий | бегательная | У самок редуцированы, сохранились у самцов; к полету не способны | Всеядны, растительная пища – древесина, бумагу | Неполное превращение (без превращения); личинки похожи на взрослое насекомое и растут во время линек. | Загрязняют и портят продукты, разносят возбудителей дизентерии, тифа, холеры, туберкулеза, яйца паразитических червей и споры грибков. |
| Отряд прямокрылые/ кузнечик, кобылка, сверчок, саранча, медведка |  |  |  |  |  |  |
| Отряд уховертки/ уховертка |  |  |  |  |  |  |
| Отряд поденки/ поденка обыкновенная и белая |  |  |  |  |  |  |
| Отряд стрекозы/ стрекоза настоящая, красотка, плосконожка, бабка, дедка |  |  |  |  |  |  |
| Отряд вши/ вошь платяная |  |  |  |  |  |  |
| Отряд жуки или жесткокрылые \ красотел пахучий, божья коровка и т.д. рис. 57 |  |  |  |  |  |  |
| Отряд клопы или полужесткокрылые/ краевик, гладыш и т.д. рис. 60 |  |  |  |  |  |  |
| Отряд бабочки или чещуекрылые/ репница, апполон и т.д. рис. 65,66 |  |  |  |  |  |  |
| Отряд равнокрылые/ тля обыкновенная, яблонная, цикадовые, листоблошки |  |  |  |  |  |  |
| Отряд двукрылые/ слепень бычий, комар-звонец и т.д. рис. 70 |  |  |  |  |  |  |
| Отряд блохи/ блоха человеческая |  |  |  |  |  |  |
| Отряд перепончатокрылые/ пилильщики, муравьи, пчелы, ос, шмели, наездники и т.д. рис. 74 |  |  |  |  |  |  |