**Тест «Отряды насекомых»**

**А.** 1. Для насекомых характерны следующие признаки:

 А) четыре пары ног и ни одной пары усиков

 Б) головогрудь и брюшко

 В) три пары ног, пара усиков, голова, грудь, брюшко

2. Из перечисленных насекомых к отряду перепончатокрылых относят...

 А) майского жука Б) наездника, пчелу В) зеленого кузнечика

3. Дышат насекомые при помощи...

 А) легких и трахей Б) жабр В) трахей

4. К биологическим особенностям, дающим насекомым преимущества для распространения, относят...

А) сложные рефлексы, полет, размеры, ротовой аппарат

Б) окраска В) приспособленность

5. Хитиновый покров...

А) служит наружным скелетом и защищает мягкие части тела

Б) служит органом нападения

В) помогает процессу линьки

6. При развитии с полным превращением насекомое проходит следующие стадии:

А) яйцо - взрослое насекомое

Б) яйцо - личинка - куколка

В) яйцо - личинка - куколка - взрослое насекомое

7. Для членистоногих характерно размножение...

А) половое Б) бесполое В) вегетативное

8. Для представителей отряда Чешуекрылые характерно...

А) развитие с неполным превращением

Б) развитие с полным превращением

В) колющий ротовой аппарат

9. Уничтожение вредных для человека насекомых с помощью их естественных врагов называют...

А) химическим способом борьбы

Б) искусственным отбором

В) биологическим способом борьбы

10. Из названных отрядов насекомых грызущий ротовой аппарат имеют:

А) прямокрылые Б) чешуекрылые В) двукрылые Г) равнокрылые

11.К насекомым с полным превращением относится:

А) Сверчок б) медведка в) водяной скорпион г)тутовый шелкопряд

12. Из названных отрядов насекомых грызущий ротовой аппарат имеют:

А) Прямокрылые б) чешуекрылые в) двукрылые г) равнокрылые

13. Жужжальца свойственны:

А) перепончатокрылым Б) двукрылым В) чешуекрылым Г) жукам

**В**  1. Необходимо установить соответствие и записать ответ в виде цифр и букв так, чтобы каждой цифре соответствовала одна буква (например, 1А, 1В, 2В, 2Г).

Отряд Признаки

1) Жесткокрылые А) Две пары крыльев

2) Двукрылые Б) Одна пара крыльев

 3) прямокрылые В) Грызущий ротовой аппарат

 4) равнокрылые Г) Лижущий ротовой аппарат

 Д) Колюще-сосущий ротовой аппарат

 Е) Развитие с полным превращением

 Ж) Развитие с неполным превращением