

Раздел 3

1. Ответьте на вопрос. Приведите пять основных факторов.

Чем лимитируется численность любого вида, за счёт чего обычно поддерживается относительное постоянство численности?

35.

Это условия обитания (включая климат), количество ресурсов (или ограничений, связанных с ними по пищевой цепи), хищники (или организмы, поедающие популяцию), конкурентов (включая внутривидовую конкуренцию) болезни и паразиты.

2. Прочитайте текст. Верно ли утверждение, сделанное на основе данного текста? Обоснуйте его правильность/неправильность.

Снежные комарики – удивительные насекомые, сохраняющие активность при температурах до -12°C и ниже. Взрослые насекомые летают или ходят по снегу и откладывают яйца в течение всей зимы. Личинки этих насекомых способны развиваться при температуре около 0°C под снегом и выходить на поверхность зимой после превращения.

Утверждение: Зимняя активность снежных комариков должна давать им преимущества перед другими насекомыми.

36.

Верно. Зимняя активность выгодна, т.к. основной период откладки яиц и расселения особей нет хищных птиц, животных, которые смогут навредить этому процессу.

Итого: 248.

Ст Седохи Е.В.

Ано Агеев А.И.

Лу Курякова С.И.