

Билет 52.

Жужелица съедает за сутки 26 личинок колорадского жука в посадках картофеля. Колорадский жук за сезон производит 2 поколения личинок. Первое поколение уничтожается жужелицей на 30-50%, а второе на 80-100%.

Используя знания об экологических закономерностях сформулируйте гипотезы, которые смогли бы объяснить наблюдаемую картину.