

Бактерия *Escherichia coli* – симбионт человека, живёт в его толстом кишечнике.

Вы посеяли одинаковое количество бактерий на 5 чашек Петри. Чашки Вы поставили в 5 разных термостатов: на +5 °C, +20 °C, +35 °C, +50 °C и +65 °C. На какой из чашек Вы ожидаете увидеть максимальный рост бактерий через одни сутки? Ответ поясните.