

Укажите примеры специфического иммунного ответа организма человека:

- 1) бактерицидное действие лизоцима слюны;
- 2) развитие устойчивости к дифтерийной палочке после вакцинации;
- 3) образование меланина в коже под действием ультрафиолетовых лучей;
- 4) распознавание лимфоцитами антигенов и выработка определенных анти-тел;
- 5) удаление болезнетворных микроорганизмов в процессе сдвигания рого-вого слоя эпидермиса кожи.

*Ответ запишите цифрами (порядок записи цифр не имеет значения). На-пример: 15.*