

тест вирусы

ТЕСТ

- 1 **Клеточного строения не имеют:**
 - а) сине-зеленые водоросли
 - б) бактерии
 - в) дрожжи
 - г) вирионы

2

Вирус нарушает жизнедеятельность клетки-хозяина потому, что:

- а) нуклеиновая кислота проникает в клетку хозяина;**
- б) клетка теряет способность к репродукции;**
- в) разрушает митохондрии в клетке хозяина;**

3

Вирусы размножаются:

- а) только в клетке хозяина;**
- б) самостоятельно;**
- в) варианты а и б;**
- г) не способны к размножению.**

4

**Какой вирус нарушает
работу иммунной системы
человека?**

- а) полиомиелита;**
- б) оспы;**
- в) СПИД**
- г) гриппа;**
- д) ВИЧ**

- а) цитоплазма вируса;**
- б) ДНК вируса;**
- в) оболочка вируса;**
- г) ферменты вируса**

5.Капсид – это:

- а) цитоплазма вируса;**
- б) ДНК вируса;**
- в) оболочка вируса;**
- г) ферменты вируса**

- а) в природе являются продуцентами;
- б) не имеют собственного метаболизма;

6. Выберите НЕВЕРНОЕ утверждение о биологической роли вирусов

Вирусы:

- в) являются одними из важных патогенов человека и животных;
- г) в природе играют роль консументов.

- а) в природе являются продуцентами;
- б) не имеют собственного метаболизма;

- в) являются одними из важных патогенов человека и животных;
- г) в природе играют роль консументов.

- а) не содержат ядра;**
- б) не способны к самостоятельному обмену веществ;**
- в) являются паразитами;**
- г) не имеют органоидов.**

7. Вирусы относятся к доклеточным организмам потому, что они:

- а) не содержат ядра;**
- б) не способны к самостоятельному обмену веществ;**
- в) являются паразитами;**
- г) не имеют органоидов.**

формами жизни?

а) оспа;

б) туберкулез;

в) дизентерия;

г) холера

8. Какое из перечисленных заболеваний человека вызвано неклеточными формами жизни?

а) оспа;

б) туберкулез;

в) дизентерия;

г) холера

развитие вируса в этой клетке и делающих
невосприимчивыми к нему соседние. Эти
белки называются

9. Первой защитной реакцией клеток

а) антигены;

человека и животных на заражение

б) антибиотики;

вирусом является синтез специальных

в) вакцины;

противовирусных белков, подавляющих

г) интерфероны.
развитие вируса в этой клетке и

делающих невосприимчивыми к нему

соседние. Эти белки называются

а) антигены;

б) антибиотики;

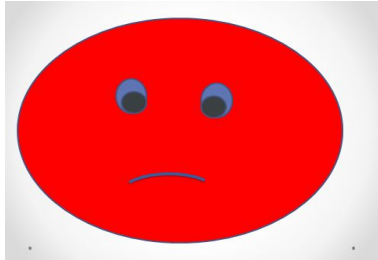
в) вакцины;

г) интерфероны.

**Правильные
ответы:**

- 1-г вироны
- 2-б клетка теряет способность к репродукции;
- 3-а в кл.ХЗЯИНА
- 4.-д ВИЧ
- 5-Б оболочка
- 6-б не имеет метаболизма
- 7-б не способны к обмену
- 8-а оспа
- 9.-г интерферон

Оцените урок и свою работу на уроке



**Урок не понравился, не
узнал
ничего нового**



Урок прошел как обычно



**Урок понравился, узнал
много нового**