

## **Билеты для проведения промежуточной аттестации по биологии в 8 классе**

Билет 1.

1. Эпителиальная ткань человека. Ее строение и функции.
2. Измерение пульса в различных условиях.

Билет 2.

1. Сравнить скелет человека и крысы, назвать причины отличий
2. Рассмотреть и зарисовать микропрепарат крови человека и лягушки.

Билет 3.

1. Строение и состав клетки человека.
2. Рассказать о строении головного мозга по модели мозга человека.

Билет 4.

1. Вегетативная нервная система. Функции симпатической и парасимпатической нервных систем.
2. Рассмотреть и зарисовать микропрепарат эпителиальной ткани.

Билет 5.

1. Витамины. Функции витаминов, авитаминозы.
2. Память. Особенности запоминания.

Билет 6.

1. Головной мозг человека, его отделы. Функции отделов головного мозга.
2. Первая помощь при венозном кровотечении.

Билет 7.

1. Спинальный мозг человека, его строение и функции.
2. Первая помощь при артериальном кровотечении.

Билет 8.

1. Безусловные и условные рефлексы у человека. Выработка условных рефлексов. Опыты

И.П.Павлова.

2. Первая помощь при вывихе сустава.

Билет 9.

1. Рефлекс, рефлексорная дуга.
2. Первая помощь при открытом переломе.

Билет 10.

1. Нервная ткань: особенности строения нейрона.
2. Первая помощь при закрытом переломе.

Билет 11.

1. Слуховой анализатор, строение уха, функция рецепторов.
2. Нормальный анализ крови здорового человека.

Билет 12.

1. Зрительный анализатор, строение глаза, оптическая система глаза.
2. Закаливание организма.

Билет 13

1. Эндокринная система человека, железы внутренней секреции, их функции, заболевания эндокринной системы.
2. Нарушение зрения, его коррекция.

Билет 14

1. Дыхательная система человека: органы, регуляция дыхания.
2. Измерение жизненной емкости легких.

Билет 15

1. Регуляция пищеварения, опыты И.П.Павлова.
2. Доказать опытным путем состав костей.

Билет 16

1. Пищеварительная система человека, ее отделы и функции отделов.
2. Виды иммунитета, механизм действия.

Билет 17

1. Мышцы: группы мышц, работа мышц, причины их утомления.
2. Никотин и алкоголь: их влияние на организм человека.

Билет 18

1. Опорно-двигательная система: ее функции. Скелет, его отделы.
2. Заболевания желудочно-кишечного тракта и их предупреждение.

Билет 19

1. Строение и функции кожи человека. Участие кожи в терморегуляции.
2. Речь человека, ее значение.

Билет 20

1. Мочевыделительная система человека, ее строение, функции. Процессы образования мочи.
2. Первая помощь при ожогах и обморожениях кожи.