**ВЫСШАЯ НЕРВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА**

***Вариант I***

**1.** Какой из перечисленных ниже рефлексов является безусловным?

А) Выделение слюны при показе пищи

Б) Реакция собаки на голос хозяина

В) Отдергивание руки от горячего предмета

**2.** Если в комнате, где у собаки вырабатывается слюноотделительный рефлекс на зажигание лампочки, включается неожиданно приемник, то его звук...

А) Является условным раздражителем

Б) Является безразличным раздражителем

В) Является безусловным раздражителем

Г) Вызывает торможение рефлекса

**3.** Условный рефлекс будет прочным, если условный раздражитель...

А) Постоянно подкреплять безусловным

Б) Подкреплять безусловным нерегулярно

В) Не подкреплять безусловным

Г) То подкреплять безусловным, то длительно не подкреплять

**4.** Какой признак характерен для безусловного рефлекса?

А) Характерен для всех особей данного вида

Б) Приобретается в течение жизни

В) Не передается по наследству

Г) Вырабатывается у каждой особи вида

**5.** К высшей нервной деятельности относят:

А) Мыслительную, речевую деятельность и память

Б) Группу ориентировочных рефлексов

В) Инстинкты

Г) Рефлексы, обеспечивающие органические потребности (голод, жажда и др.)

**6.** Что такое потребность?

А) Сложный комплекс приспособительных двигательных актов, направленных на удовлетворение имеющейся у организма потребности

Б) Нужда в чем-либо необходимом для поддержания жизни и развития организма

В) Внутренний мир человека

**ВЫСШАЯ НЕРВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА**

***Вариант 2***

**1.** Какой из перечисленных ниже рефлексов является условным?

А) Выделение слюны при показе пищи

Б) Реакция собаки на голос хозяина

В) Отдергивание руки от горячего предмета

**2.** Если у собаки вырабатывается условный слюноотделительный рефлекс на зажигание электрической лампочки, то пища в этом случае...

А) Является условным раздражителем

Б) Является безразличным раздражителем

В) Является безусловным раздражителем

Г) Вызывает торможение рефлекса

**3.** Какие формы высшей нервной деятельности наблюдаются у животных?

А) Только безусловные и условные рефлексы

Б) Безусловные и условные рефлексы и элементарная рассудочная деятельность

В) Мышление

Г) Только элементарная рассудочная деятельность

**4.** Условный рефлекс...

А) Характерен для всех особей данного вида

Б) Приобретается в течение жизни

В) Передается по наследству

Г) Является врожденным

**5.** Какая из форм высшей нервной деятельности соотносится с умением решать математические задачи?

А) Условные рефлексы В) Абстрактное мышление

Б) Безусловные рефлексы Г) Элементарная рассудочная деятельность

**6.** В комнате, где у собаки вырабатывается слюноотделительный рефлекс на зажигание лампочки, постоянно включено радио. Радио в этом случае выступает как...

А) Условный раздражитель

Б) Безразличный раздражитель

В) Безусловный раздражитель

Г) Фактор, вызывает торможение рефлекса

**7.** В период быстрого сна

А) Снижается температура

Б) Замедляется дыхание

В) Происходит движение глазных яблок под закрытыми веками

Г) Понижается кровяное давление

**8.** Ответная реакция организма на раздражение рецепторов при участии и контроле нервной системы называется:

А) Гуморальной регуляцией Б) Рефлексом

В) Автоматизмом Г) Сознательной деятельностью

**9.** Во время сна деятельность мозга:

А) Прекращается на все время сна

Б) Прекращается на время медленного сна

В) Не меняется вовсе

Г) Перестраивается, циклически изменяясь на протяжении всего сна

**10.** Прямо перед школьником неожиданно на большой скорости проехала машина. Он остановился как вкопанный. Почему?

А) Сработало внешнее торможение

Б) Сработал условный рефлекс

В) Сработало внутреннее торможение

**11.** Рассудочная деятельность - это...

А) Высшая форма приспособления к условиям среды

Б) Способность говорить

В) Способность использовать орудия труда

**12.** Сновидения возникают в период:

А) Медленного сна Б) Быстрого сна В) В обоих случаях

**13.** Засыпание человека происходит:

А) Только рефлекторно

Б) Под влиянием гуморальных процессов

В) Под влиянием гуморальных и рефлекторных процессов

**14.** Кто первым объяснил рефлекторный принцип работы головного мозга?

А) И.П. Павлов В) И.М. Сеченов

Б) А. А. Ухтомский Г) П.И. Анохин

**15.** Переживания, в которых проявляются отношения людей к окружающему миру и к самому себе, называются:

А) Обучением Б). Памятью В) Эмоциями

**16.** Каково биологическое значение торможения условных рефлексов?

**17.** Что формируется труднее: знания, умения или навыки?

Г) Основная форма деятельности нервной системы

**7.** Какая форма высшей нервной деятельности характерна для человека?

А) Условные рефлексы Б) Безусловные рефлексы

В) Мышление Г) Элементарная рассудочность

**8.** Большой вклад в учение о высшей нервной деятельности внес

А) И.И. Мечников В) Луи Пастер

Б) И.П. Павлов Г) Н.А. Семашко

**9.** Во время сна деятельность мозга:

А) Прекращается на все время сна

Б) Прекращается на время медленного сна

В) Не меняется вовсе

Г) Перестраивается, циклически изменяясь на протяжении всего сна

**10.** Инстинкт - это:

А) Генетически закрепленное поведение

Б) Приобретенный в течение жизни опыт

В) Поведение, обусловленное целенаправленным обучением

**11.** Что, по И.П. Павлову, является «чрезвычайной прибавкой к механизмам работы мозга?

А) Рассудочная деятельность Б) Эмоции В) Речь

**12.** Сновидения возникают в период

А) Медленного сна Б) Быстрого сна В) В обоих случаях

**13.** Ухаживание кошки за котятами - это:

А) Условный рефлекс

Б) Сложная цепь безусловных рефлексов

В) Сочетание навыков и безусловных рефлексов

**14.** Какая из форм торможения передается по наследству?

А) Внешнее Б) Внутреннее В. Таких не существует

**15.** Чего нельзя увидеть в сновидениях?

А) Прошлое Б) Настоящее В. Будущее

**16.** Чем условный рефлекс отличается от безусловного?

**17.** Какое значение для организма имеет сон?