



Заместитель председателя приемной
комиссии университета
первый проректор
А.В. Феоктистов

ПРИМЕРНЫЙ ВАРИАНТ ТЕСТА
профессионального испытания «Биология развития»,
проводимого университетом самостоятельно, для поступающих по
образовательным программам высшего образования – программам
бакалавриата

ТЕСТ

1. Выберите номер правильного варианта ответа

ТАЛАМУС – ЭТО

- а) отдел среднего мозга;
- б) одно из ядер подбугорья;
- в) ядро мозжечка;
- г) отдел промежуточного мозга;
- д) подкорковое ядро.

2. Выберите номер правильного варианта ответа

СРЕДНИЙ МОЗГ НАХОДИТСЯ

- а) между мостом и промежуточным мозгом;
- б) ниже моста;
- в) между промежуточным и конечным мозгом;
- г) между таламусом и гипоталамусом;
- д) между продолговатым мозгом и мостом.

3. Выберите номер правильного варианта ответа

БАЗАЛЬНЫЕ ГАНГЛИИ – ЭТО

- а) белое вещество полушарий;
- б) глубокие слои коры полушарий;
- в) скопление серого вещества в глубине полушарий;
- г) ядра ствола мозга;
- д) нижняя поверхность полушарий.

4. Выберите номер правильного варианта ответа

УКАЖИТЕ ОТДЕЛ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ, КОТОРЫЙ НЕ ВХОДИТ В СОСТАВ СТВОЛА МОЗГА

- а) продолговатый мозг;
- б) мост;
- в) промежуточный мозг;
- г) мозжечок;
- д) средний мозг.

5. Выберите номер правильного варианта ответа

ЗОНА БРОКА РАСПОЛОЖЕНА

- а) в затылочной доле мозга;
- б) в височной доле мозга;
- в) в теменной доле мозга;
- г) в лобной доле мозга.

6. Выберите номер правильного варианта ответа

СИНТЕЗ МЕДИАТОРА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ

- а) в теле нейрона;
- б) в железах внутренней секреции;
- в) в железах внешней секреции;
- г) в желудочках мозга;
- д) в любой соматической клетке.

7. Установите соответствие

ИНДИВИДУАЛЬНО
ПСХОЛОГИЧЕСКИЕ
ОСОБЕННОСТИ
ЛИЧНОСТИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Темперамент

А. Индивидуальные психологические особенности, отвечающие требованиям данной деятельности и являющиеся условиями ее успешного выполнения

2. Характер

Б. Совокупность свойств личности, закрепленных в привычных формах поведения

3. Способности

В. Индивидуальные особенности человека, определяющие динамику его деятельности и поведения

8. Выберите номер правильного варианта ответа

СИМПАТИЧЕСКАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА

- а) уменьшает силу сердечных сокращений;
- б) увеличивает частоту сердечных сокращений;
- в) уменьшает возбудимость сердечной мышцы;
- г) уменьшает систолический объем крови;
- д) уменьшает скорость проведения возбуждения в сердце.

9. Выберите номер правильного варианта ответа

УКАЖИТЕ ГРУППУ КРОВИ, В КОТОРОЙ ОТСУТСТВУЮТ АНТИТЕЛА

- а) I (0);
- б) II (A);
- в) III (B);
- г) IV (AB).

10. Выберите номер правильного варианта ответа

АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТРАЖАЕТ

- а) давление, создаваемое сердцем и сосудами;
- б) давление в левом желудочке;
- в) сопротивление, создаваемое плечевой артерией;
- г) давление в аорте;
- д) давление в обоих желудочках.