

Тест по биологии Нервная система 1 вариант за 9 класс

Готовые материалы для тестирования Тест по биологии Нервная система 1 вариант за 9 класс с ответами

Нервная система 1 вариант

1. Отделом головного мозга, с которым связаны рефлекс удержания позы, является:

- а) средний
- б) мост
- в) промежуточный
- г) кора больших полушарий

2. В коре височных долей больших полушарий расположен центр:

- а) зрения
- б) произвольного движения
- в) вкуса
- г) кожно-мышечного чувства

3. Какой отдел головного мозга участвует в непроизвольной регуляции дыхания?

- а) Средний
- б) промежуточный
- в) продолговатый
- г) мозжечок
- д) передний

4. Тела чувствительных нейронов располагаются в:

- а) задних рогах спинного мозга
- б) передних рогах спинного мозга
- в) только в головном мозге

- г) за пределами спинного мозга
- д) в передних корешках спинного мозга

5. Передние корешки спинного мозга образованы:

- а) чувствительными нейронами
- б) дендритами
- в) аксонами
- г) смешанными нейронами

6. Преганглионарные нейроны парасимпатической нервной системы:

- а) короткие
- б) заканчиваются в ганглиях около спинного мозга
- в) выходят из продолговатого мозга
- г) их тела лежат в передних рогах спинного мозга
- д) образуют задние корешки спинного мозга

7. В среднем мозге расположены центры, отвечающие за:

- а) рвотный рефлекс
- б) аппетит
- в) регуляцию обмена веществ
- г) ориентировочные рефлексы на звук
- д) мышление

8. Признак, не свойственный для соматической нервной системы:

- а) скорость проведения возбуждения 100-120 м/с
- б) поддается волевому контролю
- в) контролирует работу внутренних органов
- г) путь от ЦНС до эффектора состоит из одного нейрона
- д) нервные волокна покрыты специальной оболочкой

9. Аксоном называют отросток нервной клетки, который:

- а) длинный
- б) короткий
- в) проводит импульс к телу нейрона
- г) проводит импульс от тела нейрона

д) покрыт специальной оболочкой

10. Какой из перечисленных признаков не является общим для нервной и гуморальной регуляции?

а) В регуляции принимают участие структуры головного мозга

б) регуляция осуществляется при участии химических веществ

в) изменение работы органа носит обратимый характер

г) ответная реакция носит рефлекторный характер

11. Место функционального контакта между нервными клетками называется

12. Специализированная структура нервной системы, преобразующая какой-либо вид энергии в нервный импульс называется

13. Количество спинномозговых нервов у человека –

14. Зрительная зона коры больших полушарий расположена в ... доле.

15. Реакции организма, направленные на поддержание температуры тела, регулирует ... мозг.

16. Усиливает секрецию потовых желез ... отдел автономной нервной системы.

17. Работу желез внутренней секреции регулирует ... нервная система.

18. Конечным отделом мозгового ствола является ... мозг.

19. У большинства людей творческого склада личности (художников, поэтов) преобладает пространственно-образное мышление, в реализации которого ведущим считают ... полушарие.

20. Расположение нервных узлов около рабочего органа или внутри его свойственно ... системе.

Ответы на тест по биологии Нервная система 1 вариант 9 класс

1-а

2-в

3-в

4-г

5-в

6-в

7-г

8-в

9-г

10-г

11. синапс

12. рецептор

13. 31 пара

14. затылочной

15. промежуточный

16. симпатический

17. автономная

18. промежуточный

19. правое

20. парасимпатической