Проверочная работа по теме: **«Нервная система человека»**

Задание №1. Напиши окончание предложения.

1. Нервная система подразделяется на …

2. От центральной нервной системы ко всем органам нашего тела отходят …

3. Ответная реакция организма на раздражение рецепторов, осуществляемая при участии нервной системы, называется …

4. Скопление тел нейронов и их отростков образуют … вещество головного и спинного мозга, а скопление нервных волокон ... вещество.

5. Отдел мозга, регулирующий дыхание, пищеварение, сердечную деятельность, защитные рефлексы (кашель, чихание, рвота), жевание, глотание...

6. Равновесие тела, координацию движений регулирует …

7. Процессы мышления, поведение, память, речь регулирует ….

8. Часть периферической нервной системы, регулирующую работу скелетных мышц, называют …

9. Основные функции спинного мозга ... .

10. Путь, по которому проводятся нервные импульсы при осуществлении рефлекса, называют …

Задание №2. Выберите 1 правильный ответ.

1. Нервная регуляция осуществляется с помощью:

а) нервных импульсов; б) витаминов; в) гормонов;

г) ферментов

2. Нервная система выполняет следующую функцию:

а) транспорт питательных веществ; б) гуморальная регуляция; в) связь организма с внешней средой; г) удаление вредных продуктов.

3. Где находится зрительная зона головного мозга?

а) затылочная доля; б) теменная доля; в) лобная; г) височная.

4. Слуховая зона расположена в:

а)лобной доле, б) височной, в) затылочной, г) теменной

5. Пищеварительный центр расположен: а) в продолговатом мозге; б) в мозжечке; в) в коре больших полушарий; г) в гипофизе.

Задание №3. Установите соответствие между особенностями строения и функциями отделов головного мозга.

Особенности строения и функции:

1) является продолжением спинного мозга.

2) состоит из парных полушариев и соединяющей их непарной части.

3) Обеспечивает координацию движений.

4) регулирует дыхание, пищеварение, сердечно-сосудистую деятельность.

5) обеспечивает защитные рефлексы: чихание, кашель, рвоту.

Отделы мозга: А) мозжечок; Б) продолговатый мозг.

Ответы:

1.ЦНС, ПНС

2.нервы

3.рефлекс

4.серое, белое

5.продолговатый

6.мозжечок

7.лобная доля коры

8.соматическая

9.рефлекторная проводниковая

10.рефлекторная дуга

2 часть

1а, 2в, 3а, 4б, 5а

3 часть

2, 3 - А 1, 4, 5 - Б