***Задание №1 (тестирование)***

**Выберите один правильный ответ**

1. анатомическое образования, принимающее участие в образовании крыши IV желудочка

1) верхний мозговой парус

2) нижние ножки мозжечка

3) свод мозга

4) средние ножки мозжечка

2. ядро, отростки клеток которого образуют медиальную петлю

1) собственное ядро заднего рога спинного мозга

2) зубчатое ядро мозжечка

3) тонкое ядро продолговатого мозга

4) двигательное ядро тройничного нерва

3. Анатомическое образование, разделяющее мост на покрышку и основание

1) медиальная петля

2) трапециевидное тело

3) спинномозговая петля

4) поперечные волокна моста

**Выбрать несколько правильных ответов:**

1. черепные нервы, ядра которых располагаются в продолговатом мозге

1) пятая пара

2) девятая пара

3) шестая пара

4) десятая пара

5) седьмая пара

6) двенадцатая пара

2. черепные нервы, для которых двойное ядро является общим ядром

1) седьмая пара

2) двенадцатая пара

3) девятая пара

4) шестая пара

5) десятая пара

6) пятая пара

3. Ножки мозжечка

1) нижние

2) латеральные

3) задние

4) передние

5) верхние

6) средние

**Установите соответствие**

1. Установите соответствие между названиями черепных нервов и номерами их пар

|  |  |
| --- | --- |
| 1) лицевой нерв | а) девятая пара |
| 2) блуждающий нерв | б) седьмая пара |
| 3) языкоглоточный нерв | в) одиннадцатая пара |
| 4) добавочный нерв | г) десятая пара |

2. Установите соответствие между названиями ядер и отделами ЦНС, в которых они располагаются

|  |  |
| --- | --- |
| 1) нижнее слюноотделительное ядро | а) мозжечок |
| 2) двигательное ядро тройничного нерва | б) спинной мозг |
| 3) шаровидное ядро | в) мост |
| 4) заднелатеральное ядро | г) продолговатый мозг |

3. Установите соответствие между названиями ядер и отделами ЦНС, в которых они располагаются

|  |  |
| --- | --- |
| 1) двигательное ядро лицевого нерва | а) продолговатый мозг |
| 2) пробковидное ядро | б) мост |
| 3) студенистое вещество | в) мозжечок |
| 4) дорзальное ядро | г) спинной мозг |

**Дополните пропущенное понятие**

1. мозжечок соединяется с продолговатым мозгом посредством его …………. ножек

2. у моста выделяют ……..… части

3. Крыша четвертого желудочка имеет форму ……..….

**Исключите лишнее**

1. На вентральной поверхности продолговатого мозга располагаются все перечисленные структуры, кроме

1) оливы

2) пирамиды

3) перекреста пирамиды

4) тонкого пучка

2. к ядрам мозжечка относятся все перечисленные, кроме

1) центрального

2) пробковидного

3) шаровидного

4) зубчатого

3. К ядрам черепных нервов, расположенных в области моста относятся все перечисленные, кроме

1) верхнего слюноотделительного

2) нижнего слюноотделительного

3) двигательного ядра тройничного нерва

4) двигательного ядра отводящего нерва

***Задание №2***

Укажите анатомические образования на препарате согласно легенде

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

***Задание №3***

Нарисовать схему бессознательных проприоцептивных проводящих путей, дать их характеристику, подписать отделы ЦНС и нейроны