**Тема:** Периферическая нервная система: Спинномозговые нервы. Шейное сплетение. Плечевое сплетение. Межреберные нервы.

N.B.: Уважаемые студенты, используйте в ответах латинскую терминологию!

**Задание№1.**

Нарисуйте схему формирования спиномозгового нерва и его ветвей, укажите анатомические образования на латыни.

**Задание №2**

Опишите сходства и различия между n. occipitalis major et minor

**Задание №3**

К неврологу был направлен пациент с жалобами на нарушение подвижности плеча в правом плечевом суставе. Учитывая анамнез, жалобы пациента: нарушение при приведение правого плеча к туловищу и отведении правого плеча от туловища, результаты неврологического осмотра врач предположил нарушение иннервации мышц, отвечающих за отведение и приведение плеча в плечевом суставе.

1. Нарушение функции каких нервов можно предположить у пациента, обоснуйте свой ответ

2. Как формируется периферическое нервное сплетение, ветви которого поражены у данного пациента

**Задание №4**

В приемное отделение поступила женщина 22 лет с жалобами на отсутствие возможности разогнуть пальцы и левую кисть в лучезапястном суставе. Жалобы появились после падения на левую руку во время прогулки на роликах. Согласно рентгенологическому исследованию у пациентки перелом левой плечевой кости в средней трети со смещением отломков.

1. Повреждение какого нерва можно предположить у пациентки. Обоснуйте свое предположение: назовите ветви нерва и иннервируемые анатомические образования

2. Будет ли нарушена иннервация кожи верхней конечности? Объясните свой ответ, назовите ветви нерва и область иннервации в случае положительного ответа

**Задание №5**

Придумайте 5 тестов по теме «Шейное сплетение. Плечевое сплетение. Межреберные нервы».