**Задание №1. Тестирование.**

Выберите один правильный ответ

1. ВЕТВЬ ШЕЙНОГО СПЛЕТЕНИЯ:

1) диафрагмальный нерв

2) длинный грудной нерв

3) подмышечный нерв

4) мышечно-кожный нерв

2. ВЕТВЯМИ ШЕЙНОГО СПЛЕТЕНИЯ ИИНЕРВИРУЮТСЯ:

1) лестничные мышцы

2) мимические мышцы

3) жевательные мышцы

4) надключичные мышцы

3. В ОБРАЗОВАНИИ ШЕЙНОЙ ПЕТЛИ УЧАСТВУЕТ:

1) лицевой нерв

2) добавочный нерв

3) языкоглоточный нерв

4) подъязычный нерв

4. ПОПЕРЕЧНЫЙ НЕРВ ШЕИ ИННЕРВИРУЕТ:

1) трапециевидную мышцу

2) грудино-ключично-сосцевидную мышцу

3) кожу переднелатеральной области шеи

4) кожу затылочной области

5. ПОДКЛЮЧИЧНЫЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ:

1) кожу над дельтовидной мышцей

2) кожу над большой грудной мышцей

3) подключичную мышцу

4) кожу передней области шеи

**Задание №2. Ситуационная задача**

1. У больного, после перенесенной травмы, нарушена иннервация мышц шеи, расположенных ниже подъязычной кости.

**Вопрос 1:** Чем иннервируется эта группа мышц?

**Вопрос 2:** Что лежит в основе формирования этого анатомического образования?

**Ответ1** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ответ 2** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание №3. Проиннервируйте кожу шеи конкретными нервами, на рисунке укажите топографию нервов и подпишите области иннервации.**



**Задание №4. Составить граф логическую структуру «Ветви шейного сплетения»**

(указать источники формирования сплетения, все ветви и области иннервации)

**Задание №5. Дайте ответы на вопросы.**

1. Что такое сегмент спинного мозга?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. С какими черепно-мозговыми нервами анастомозирует шейное сплетение?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. На какие три группы ветвей делится шейное сплетение?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Какие ветви имеет диафрагмальный нерв?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Какие нервы шейного сплетения относятся к кожным?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_