**Задание №1 Тестирование**

1. В ОБРАЗОВАНИИ ГРУДИНО-КЛЮЧИЧНОГО СУСТАВА ПРИНИМАЕТ УЧАСТИЕ:

1) акромиальный конец ключицы;

2) яремная вырезка грудины;

3) суставной мениск;

4) грудинный конец ключицы;

2. ЛУЧЕЗАПЯСТНОМУ СУСТАВУ ПРИНАДЛЕЖИТ:

1) гороховидная кость;

2) головчатая кость;

3) трапецевидная кость;

4) ладьевидная кость;

3. ГРУДИНО-КЛЮЧИЧНЫЙ СУСТАВ ПО СТРОЕНИЮ ОТНОСИТСЯ:

1) к плоским суставам;

2) к сложным суставам;

3) к комбинированным суставам;

4) к комплексным суставам;

 4. СОБСТВЕННОЙ СВЯЗКОЙ ЛОПАТКИ ЯВЛЯЕТСЯ:

1) кольцевая связка лучевой кости;

2) верхняя поперечная связка лопатки;

3) квадратная связка;

4) клювовидно-ключичная связка;

5. ПЛЕЧЕВОЙ СУСТАВ ПО СТРОЕНИЮ ОТНОСИТСЯ:

1) к сложным суставам;

2) к простым суставам;

3) к комбинированным суставам;

4) к комплексным суставам;

6. У ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА ИМЕЕТСЯ:

1) клювовидно-акромиальная связка;

2) клювовидно-ключичная связка;

3) нижняя поперечная связка лопатки;

4) клювовидно-плечевая связка;

 7. К ЛОКТЕВОМУ СУСТАВУ ОТНОСИТСЯ:

1) лучевая коллатеральная связка запястья;

2) тыльная связка;

3) кольцевая связка лучевой кости;

4) клювовидно-ключичная связка;

 8. ЛУЧЕЗАПЯСТНЫЙ СУСТАВ ПО СТРОЕНИЮ ПРИНАДЛЕЖИТ:

1) к комплексным суставам;

2) к сложным суставам;

3) к простым суставам;

4) к комбинированным суставам;

9. В ОБРАЗОВАНИИ СРЕДНЕЗАПЯСТНОГО СУСТАВА УЧАСТВУЮТ:

1) ладьевидная кость, головчатая кость, крючковидная кость;

2) лучевая кость, ладьевидная кость;

3) ладьевидная кость, головчатая кость, гороховидная кость;

4) трехгранная кость, гороховидная кость;

 10. ЗАПЯСТНО-ПЯСТНЫЙ СУСТАВ БОЛЬШОГО ПАЛЬЦА КИСТИ ПО ФОРМЕ ОТНОСИТСЯ:

1) к цилиндрическим суставам;

2) к седловидным суставам;

3) к эллипсоидным суставам;

4) к шаровидным суставам

**Задание №2 Ответьте не вопросы:**

1. Перечислите собственные связки лопатки и укажите их функции\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Объем движение в локтевом суставе\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Кости предплечья на протяжении соединяются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Почему лучезапястный сустав не является комплексным (несмотря на наличие диска)\_\_

5. Межфаланговые суставы по форме\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание №3 Дайте характеристику соединениям ключицы, на приведенной ниже схеме, изобразите связки соответствующих суставов**

****

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1. Название\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2. Характеристика по строению:а)б)в)3. Связочный аппарат4. Характеристика по форме:5. Характеристика по биомеханике: | 1. Название\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2. Характеристика по строению:а)б)в)3. Связочный аппарат4. Характеристика по форме:5. Характеристика по биомеханике: |

**Задание №4 Дайте подробную характеристику суставу**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| C:\Users\efremovavp\Desktop\коронавирус\локтевой сустав.png | 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2. Характеристика по строению:а)б)в)3. Особенности прикрепления капсулы4. Связочный аппарат5. Характеристика по функции:6. Характеристика по биомеханике: |

**Задание №5 Нарисуйте схему луче-запястного сустава и дайте ему подробную характеристику**

**Задание №6 На рисунке обозначьте суставы кисти, укажите их характеристики по строению и биомеханике**

