**Материал разработала: Чазова Елена Михайловна**

**1.Назовите основные функции опорно-двигательной системы:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.** **Соотнесите тип костей и ее название (написать под каждой типом костей соответствующие буквы):**

А) плечевая кость Б) ребра В) тазовая кость Г) фаланги пальцев

Д) бедренная кость Е) запястья Ж) лобная З) лопатка

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Трубчатые | Губчатые | Плоские |
|  |  |  |

**3. Отметь верную последовательность расположения отделов позвоночника, начиная с шейного, и запиши обозначающие их буквы по порядку**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

А. копчиковый;  Б. поясничный;  В. шейный;  Г. грудной;  Д. крестцовый.

**4. Сколько изгибов позвоночника у людей? \_\_\_\_**

**5.** **Соотнесите тип соединения костей (написать под каждой типом соединения костей соответствующие буквы):**

А) коленный сустав Б) крыша черепа В) соединение ребер и грудины Г) локоть

Д) запястье Е) стопа Ж) соединение позвонков между собой

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| подвижные | полуподвижные | неподвижные |
|  |  |  |

**6. Определите, какие кости черепа обозначены на рисунке цифрами**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **1 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****2 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****3 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****4 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****5 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

**7. Соотнесите отделы скелета человека с входящими в его состав костьми**

А) лучевая кость Б) кости плюсны В) ключица Г) малоберцовая кость

Д) грудина Е) ребра Ж) лопатка З) плечевая кость

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  Скелет туловища | Скелет плечевого пояса | Скелет нижних конечностей | Скелет верхних конечностей |
|  |  |  |  |

Тест предназначен для проверки знаний учащихся 8 класса по теме **«Скелет человека. Виды костей и их соединения»**

Прежде чем приступить к выполнению теста обучающимся необходимо изучить раздел «Опорно-двигательная система» учебника (Биология 8 класс, под. редакцией В.В. Пасечника. Издательство «Просвещение»). Тест состоит из 7 вопросов. За каждый верный ответ присваивается один балл. Максимальное количество балов которое можно набрать – 37.

*Система оценивания:*
34-37 правильных ответов, оценка "5"
26-33 правильных ответов, оценка "4"
18-25 правильных ответов, оценка "3"
Удачи!

Материал подготовила: учитель биологии Елена Михайловна Чазова

**Проверочный тест «Скелет человека. Виды костей и их соединения»" по биологии.**