ЗАДАНИЯ ЦТ ПО ТЕМЕ «СКЕЛЕТ ЧЕЛОВЕКА»

ЧАСТЬ А (ЦТ 2006)

|  |
| --- |
| 1. Перегородку между носовой и ротовой полостями (твердое небо) образуют кости:
 |
| 1. верхнечелюстная и небная;
2. верхнечелюстная и скуловая;
 | 1. скуловая и слезная;
2. небная и подъязычная.
 |
| 1. В скелете человека неподвижно соединены между собой:
 |
| 1. грудные позвонки;
2. кости плеча и предплечья;
 | 1. крестцовые позвонки;
2. кости бедра и голени.
 |
| 1. В состав пояса верхних конечностей человека входит кость:
 |
| 1. локтевая;
2. лучевая;
 | 1. плечевая;
2. лопатка.
 |
| 1. Плечевой сустав человека образован головкой плечевой кости и суставной впадиной:
 |
| 1. лопатки;
2. грудины;
 | 1. предплечья;
2. лучевой кости.
 |
| 1. Плюсна в скелете человека является частью:
 |
| 1. плеча;
2. голени;
 | 1. кисти;
2. стопы.
 |
| 1. Локтевая кость человека является частью скелета:
 |
| 1. плеча;
2. бедра;
 | 1. голени;
2. предплечья.
 |
| 1. Рост костей в толщину происходит за счет деления клеток:
 |
| 1. внутреннего слоя надкостницы;
2. желтого костного мозга;
 | 1. хряща на головке кости;
2. красного костного мозга.
 |
| 1. Большая берцовая кость человека является частью скелета:
 |
| 1. плеча;
2. бедра;
 | 1. голени;
2. предплечья.
 |
| 1. Рост кости в длину происходит за счет деления клеток:
 |
| 1. надкостницы;
2. головки кости;
 | 1. хряща между средней частью кости и ее концами;
2. желтого костного мозга.
 |
| 1. Лучевая кость человека является частью скелета:
 |
| 1. плеча;
2. бедра;
 | 1. голени;
2. предплечья.
 |

ЧАСТЬ А (ЦТ 2007)

|  |
| --- |
| 1. Скелет стопы человека включает кости:
 |
| 1. запястья;
2. кисти;
 | 1. плюсны;
2. пясти.
 |
| 1. Лопатка в скелете человека образуют сустав с:
 |
| 1. лучевой костью;
2. ребрами;
 | 1. сошником;
2. ключицей.
 |
| 1. Бедренная кость в скелете человека образует сустав с:
 |
| 1. костями предплюсны;
2. костями голени;
 | 1. крестцовыми позвонками;
2. лучевой костью.
 |
| 1. Кости предплечья в скелете человека образуют сустав(-ы) с:
 |
| 1. фалангами пальцев;
2. костями запястья;
 | 1. ключицей;
2. лопаткой.
 |
| 1. Как называется тип соединения теменной и височной костей в черепе взрослого человека?
 |
| 1. непрерывное;
2. прерывное;
 | 1. полупрерывное;
2. хрящевое.
 |
| 1. В состав голени человека входит кость:
 |
| 1. бедренная;
2. большая берцовая;
 | 1. плюсны;
2. лучевая.
 |
| 1. Затылочная кость человека образует прерывное соединение с:
 |
| 1. теменной костью;
2. позвонком;
 | 1. ключицей;
2. височной костью.
 |

ЧАСТЬ А (ЦТ 2009)

|  |
| --- |
| 1. Распределите указанные кости по типам:
 |
| **Тип костей** | **Название костей** |
| 1. трубчатые;
2. губчатые;
3. смешанные
 | а) малая берцовая;б) кости запястья;в) кости основания черепа;г) надколенник |
| 1. 1а, 2бг,3в;
2. 1а, 2бв, 3г;
 | 1. 1б, 2аг, 3в;
2. 1в, 2б, 3аг.
 |
| 1. Распределите указанные кости по типам:
 |
| **Тип костей** | **Название костей** |
| 1. трубчатые;
2. губчатые;
3. плоские
 | а) надколенник;б) лопатка;в) кости запястья;г) лучевая |
| 1. 1аб, 2г,3в;
2. 1б, 2ав, 3г;
 | 1. 1г, 2ав, 3б;
2. 1вг, 2а, 3б.
 |
| 1. Распределите указанные кости по типам:
 |
| **Тип костей** | **Название костей** |
| 1. трубчатые;
2. плоские;
3. смешанные
 | а) лобная;б) малая берцовая;в) затылочная;г) плечевая |
| 1. 1а, 2бг,3в;
2. 1б, 2ав, 3г;
 | 1. 1бг, 2а, 3в;
2. 1в, 2б, 3аг.
 |
| 1. Распределите указанные кости по типам:
 |
| **Тип костей** | **Название костей** |
| 1. трубчатые;
2. губчатые;
3. плоские
 | а) теменная; б) локтевая;в) надколенник;г) кости запястья |
| 1. 1а, 2бг,3в;
2. 1б, 2вг, 3а;
 | 1. 1б, 2аг, 3в;
2. 1вг, 2а, 3б.
 |
| 1. Распределите указанные кости по типам:
 |
| **Тип костей** | **Название костей** |
| 1. трубчатые;
2. губчатые;
3. смешанные
 | а) затылочная;б) кости запястья;в) бедренная;г) локтевая |
| 1. 1ав, 2б,3г;
2. 1б, 2вг, 3а;
 | 1. 1г, 2аб, 3в;
2. 1вг, 2б, 3а.
 |
| 1. Распределите указанные кости по типам:
 |
| **Тип костей** | **Название костей** |
| 1. губчатые;
2. плоские;
3. смешанные
 | а) лопатка;б) затылочная кость;в) тазовые;г) надколенник |
| 1. 1ав, 2б,3г;
2. 1б, 2вг, 3а;
 | 1. 1в, 2аб, 3г;
2. 1г, 2ав, 3б.
 |

ЧАСТЬ А (ЦТ 2010)

|  |
| --- |
| 1. Подъязычная кость и сошник черепа человека являются:
 |
| 1. непарными костями мозгового отдела черепа;
2. непарными костями лицевого отдела черепа;
 | 1. парными костями лицевого отдела черепа;
2. парными костями мозгового отдела черепа.
 |
| 1. Верхнечелюстная и слезная кости черепа человека являются:
 |
| 1. парными костями мозгового отдела черепа;
2. непарными костями мозгового отдела черепа;
 | 1. парными костями лицевого отдела черепа;
2. непарными костями лицевого отдела черепа.
 |
| 1. Небная и скуловая кости черепа человека являются:
 |
| 1. парными костями мозгового отдела черепа;
2. непарными костями мозгового отдела черепа;
 | 1. парными костями лицевого отдела черепа;
2. непарными костями лицевого отдела черепа.
 |
| 1. Клиновидная и затылочная кости черепа человека являются:
 |
| 1. непарными костями мозгового отдела черепа;
2. непарными костями лицевого отдела черепа;
 | 1. парными костями лицевого отдела черепа;
2. парными костями мозгового отдела черепа.
 |
| 1. Скуловая и носовая кости черепа человека являются:
 |
| 1. непарными костями мозгового отдела черепа;
2. непарными костями лицевого отдела черепа;
 | 1. парными костями лицевого отдела черепа;
2. парными костями мозгового отдела черепа.
 |
| 1. Лобная и затылочная кости черепа человека являются:
 |
| 1. парными костями мозгового отдела черепа;
2. непарными костями мозгового отдела черепа;
 | 1. парными костями лицевого отдела черепа;
2. непарными костями лицевого отдела черепа.
 |
| 1. Решетчатая и лобная кости черепа человека являются:
 |
| 1. парными костями мозгового отдела черепа;
2. непарными костями мозгового отдела черепа;
 | 1. парными костями лицевого отдела черепа;
2. непарными костями лицевого отдела черепа.
 |

|  |
| --- |
| 1. Скуловая кость и нижняя носовая раковина черепа человека являются:
 |
| 1. непарными костями мозгового отдела черепа;
2. непарными костями лицевого отдела черепа;
 | 1. парными костями лицевого отдела черепа;
2. парными костями мозгового отдела черепа.
 |
| 1. Сошник и нижняя челюсть черепа человека являются:
 |
| 1. парными костями мозгового отдела черепа;
2. непарными костями мозгового отдела черепа;
 | 1. парными костями лицевого отдела черепа;
2. непарными костями лицевого отдела черепа.
 |
| 1. Теменная и височная кости черепа человека являются:
 |
| 1. парными костями мозгового отдела черепа;
2. парными костями лицевого отдела черепа;
 | 1. непарными костями мозгового отдела черепа;
2. непарными костями лицевого отдела черепа.
 |

**ЦТ 2013 (Часть А)**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. На рисунке А цифрами 2 и 4 обозначены кости:
2. бедренная и малая берцовая;
3. большая берцовая и лучевая;
4. бедренная и большая берцовая;
5. большая берцовая и малая берцовая.
6. На рисунке А цифрами 4 и 5 обозначены кости:
7. большая берцовая и малая берцовая;
8. бедренная и малая берцовая;
9. большая берцовая и лучевая;
10. малая берцовая и предплюсны.
11. На рисунке А цифрами 2 и 3 обозначены кости:
12. лучевая и чашечка;
13. бедренная лучевая;
14. бедренная и надколенник;
15. большая берцовая и надколенник.
16. На рисунке А цифрами 1 и 2 обозначены кости:
17. крестец и лучевая;
18. тазовая и большая берцовая;
19. тазовая и бедренная;
20. крестец и бедренная.
 | C:\Users\Администратор\Desktop\000029.jpg**Рисунок А** |
| 1. На рисунке Б цифрами 3 и 4 обозначены кости:
2. локтевая и лучевая;
3. плечевая и лучевая;
4. плечевая и локтевая;
5. локтевая и предплечья.
6. На рисунке Б цифрами 1 и 2 обозначены кости:
7. грудина и предплечья;
8. ключица и лопатка;
9. плечевая и лопатка;
10. ребро и подвздошная.
11. На рисунке Б цифрами 7 и 8 обозначены кости:
12. запястья и пясти;
13. предплюсны и плюсны;
14. пясти и фаланги пальцев;
15. плюсны и фаланги пальцев.
16. На рисунке Б цифрами 6 и 7 обозначены кости:
17. запястья и пясти;
18. предплечья и кисти;
19. предплюсны и плюсны;
20. запястья и фаланги пальцев.
 | C:\Users\Администратор\Desktop\000099.jpg**Рисунок Б** |