**Задание 1. Тестирование**

1. СОМАТОЛОГИЯ ИЗУЧАЕТ ВСЕ, КРОМЕ

1) строения человеческого тела в целом

2) ископаемых форм человека

3) вариаций роста человека

4) вариаций массы человека

2. РАСОВЕДЕНИЕ ИЗУЧАЕТ

1) вариации телесных особенностей

2) формирование рас

3) происхождение народов

4) формирование рас, происхождение, расселение народов

3. МОРФОЛОГИЯ ИЗУЧАЕТ ВСЕ, КРОМЕ

1) физического развития человека

2) конституции человека

3) половозрастной изменчивости человека

4) эволюции человека

4. МЕРОЛОГИЯ ИЗУЧАЕТ ВАРИАЦИИ

1) органов

2) костей

3) черепа

4) тела в целом

5. ВИД HOMO SAPIENS ОТНОСИТСЯ К ТИПУ

1) позвоночных

2) черепных

3) хордовых

4) полухордовых

6.СОВРЕМЕННЫЕ КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ СЛОЖИЛИСЬ

1) 11000 лет назад

2) 75000 лет назад

3) 125000 лет назад

4) 0,5млн. лет назад

7. К ВЫСШИМ ПРИМАТАМ ОТНОСЯТСЯ

1) семейство лемурообразных

2) семейство тупайиформов

3) семейство индриобразных

4) африканские понгиды

8. ДЛЯ НИЗШИХ ОБЕЗЬЯН ХАРАКТЕРЕН

1) дневной образ жизни

2) продолжительный период детства

3) древесный тип локомоции

4) жестово-мимический тип коммуникации

9. ДЛЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ВЫСШИХ ОБЕЗЬЯН ХАРАКТЕРНА

1) лиссэнцефалия

2) гирэнцефалия

3) доминантно-палочковый тип строения сетчатки

4) примитивная микроструктура коры

10. ОСНОВНЫМ ДВИЖУЩИМ ФАКТОРОМ ЭВОЛЮЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

1) наследственность

2) мутации

3) общественный строй

4) естественный отбор

11. СТАНОВЛЕНИЕ ЧЕЛОВЕКА В СВЯЗИ С РАЗВИТИЕМ ОБЩЕСТВА НАЗЫВАЕТСЯ

1) сапиентация

2) кладогенез

3) социогенез

4) гоминизация

12. Прогрессивная стадия развития характеризуется

1) продольным ростом тела

2) увеличением жирового слоя

3) падением веса тела

4) стабильным уровнем функциональных показателей

13. РЕБЕНОК, ЧЕЙ БИОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ ОТСТАЕТ ОТ ХРОНОЛОГИЧЕСКОГО НАЗЫВАЕТСЯ

1) акселерант

2) ретардант

3) конкурент

4) банальный

14. ОЦЕНКУ СКЕЛЕТНОГО ВОЗРАСТА ЧАЩЕ ВСЕГО ОСУЩЕСТВЛЯЮТ

1) по рентгенограммам позвоночного столба

2) по длине конечностей

3) по рентгенограммам костей кисти

4) по форме грудной клетки

15. андроидный тип жироотложения характеризуется скоплением жира

1) в нижней части живота

2) на передней стороне бедер и ягодицах

3) на плечах

4) на гребнях таза

16. процесс территориального перемещения населения, в результате чего происходит смешение, НАЗЫВАЕТСЯ

1) дрейф генов

2) мутация

3) миграция

4) акселерация

17. К признакам с непрерывной изменчивостью относится

1) система тканевой специфичности HLA

2) система групп крови

3) система кислой фосфотазы эритроцитов

4) морфология мягких тканей лица

18. К монголоидной расе относят все перечисленные малые расы кроме

1) североазиатской

2) южно-азиатской

3) американской

4) уральской

19. Для этноса характерны все признаки, кроме

1. общего самосознания
2. общего самоопределения
3. общая экономика
4. общей истории

20. Варианты дрейфа генов

1. эффект бутылочного горлышка
2. эффект смешения
3. эффект изоляции
4. эффект миграции

**Задание 2. Закончите понятие**

1. Официальным годом рождения в антропологии считается\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. В «Анучинскую триаду» входит:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Появление первых плацентарных млекопитающих произошло в\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_периоде мезозоя
4. Появление современного человека отмечается в эпоху\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_эры
5. «Триадой гоминизации» называют \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. Ростовой скачок происходит в возрасте\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
7. Для определения типа телосложения с помощью антропометрических параметров (поперечный диаметр грудной клетки и длина тела) использует индекс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
8. Активное приспособление к холодовому стрессу отмечается у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ адаптивного типа
9. Самостоятельная складка, прикрывающая внутренний угол глаза \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
10. Стеатопегия характерна для \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_малой расы

**Задание 3. Заполните таблицу сравнительной характеристики сходных и различных элементов строения человека и хордовых**

|  |  |
| --- | --- |
| **Сходства** | **Различия** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

и т.д….

**Задание 4. Заполните таблицу возрастных периодов соответственно их возрастным**

**рамкам**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Представитель | Стадия антропогенеза | Форма коммуникации | Способ передвижения | Орудиятруда | Особенности скелета |
| Дриопитек |  |  |  |  |  |
| Рамапитек |  |  |  |  |  |
| Австралопитек  |  |  |  |  |  |
| Homo habilis |  |  |  |  |  |
| Питекантроп |  |  |  |  |  |
| Неандерталец |  |  |  |  |  |
| Кроманьонец  |  |  |  |  |  |

**Задание 5. Ситуационная задача**

В Ивановской области создано производство по пошиву верхней мужской и женской одежды. Закуплена лицензия на модели известной итальянской фирмы, поставляющей продукцию в страны Западной Европы. Заключены договоры на реализацию в торговых сетях Центральной России и ряде районов Сибири.

1. Что должны учесть технологи производства прежде, чем начнется изготовление моделей?

2. Какое направление антропологии имеет отношение к стандартизации одежды, какой раздел направления?

Ответ 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**Задание 6. На географической карте обозначьте распределение населения малых рас негроидной расы, укажите характерные отличительные особенности каждой малой расы**

