**Ответы**

**Муниципальная олимпиада 2019. География**

**Ответы 7 класс. География 2019**

**Тест**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| б | в | б | а | в |
| **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| б | а | а | б | в |
| **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
| б | а | г | в | б |
| **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| в | б | в | б | в |

**Правильный ответ 1 балл**

**Итого за тес 20 баллов**

**Задание 1.**  **Работа с топографической картой**

***1. Ошибки:***

1) березовый лес (знак хвойного),

2) в лесу на надписи не указано расстояние между деревьями

3) у поселка Сенино не подписано количество жителей;

4) паром не может на железной дороге;

5) автозаправочная станция не может быть на в болоте, где нет дорог

6) железнодорожная станция не может быть на автодороге

7) неправильный знак железнодорожного моста через реку (деревянный автомобильный мост);

8) автодорога не может быть без моста через реку

9) высота горизонтали 150 (должна быть 175);

10) есть надпись "Горизонтали проведены через 1 метр" (должная быть "Горизонтали проведены через 5 метров")

**Каждый правильный ответ 1 балл. Всего 10 баллов**

***2. Расположение объектов:***

1) вертолетную площадку можно разместить в точке Б, имеющий минимальные уклоны местности, неподалеку от дорог и населенного пункта, не в лесу и не в болоте;

2) домик лесника в точке А (в лесу);

3) колодец - недалеко от населенного пункта или непосредственно в нем, чтобы горизонт грунтовых вод был не слишком глубоко (точка В);

4) железнодорожную станцию - недалеко от крупного населенного пункта, возле пересечения автодороги с железной дорогой (точка Д)

**За правильно расположенный объект 2 балла. Всего 8 балла**

***3. Процесс в точке Г.***

Здесь происходит заболачивание (рост болота). **(2 балл)**

***4. Расчет расстояния и времени***

Так как масштаб карты: в 1 сантиметре 100 м, то расстояние от западной окраины деревни Сенино до школы в поселке Речное в сантиметрах равно приметно 12,4 см + - 0,5 см (**при условии, если при печати не изменен размер карты)**. ***Просьба к экспертам проверить это расстояние.***

Расстояние на местности равно 12,4\*100=1240 м .

 **За правильный расчет расстояния 4 балла**

Время движения: 1,240 км/4 км/ч=0,31 ч, или 1240\*4000 =0,31 ч

60 мин. \*0,31 = 18,6 минут

**За правильный расчет времени 4 балла**

**Итого 28 балла**

**Задание 2 Возможны и другие объяснения, НО с обоснованием**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Объединяющий признак объектов в цепочке** | **«Белая  ворона»** | **Объяснение «белой вороны»** |
| **А** | Моря, омывающие берега Евразии, – 2 балла.  | Жёлтое – 1 балл | Жёлтое море окраинное, все остальные моря – внутренние. ИЛИ  Все моря внутренние, Жёлтое – окраинное – 2 балла |
| **Б** | Реки бассейна Атлантического океана – 2 балла.  | Миссури – 1 балл | Является притоком Миссисипи ИЛИ не впадает в океан – 2 балла |
| **В** | Озёра северного полушария, ИЛИ  пресные озёра, ИЛИ сточные озёра – 2 балла. | Байкал –  1 балл | Все озёра ледниково- тектонические,   Байкал –  тектоническое.  ИЛИ   Все озёра относятся  к бассейну  Атлантического  океана, а Байкал –  к бассейну Северного  Ледовитого океана –  2 балла |
| **Г** | Составные части  Индийского  океана –  2 балла | Мозамбикский –  1 балл | Мозамбикский – пролив, остальные –  заливы –  2 балла |
| **Д** | Реки Воронежской области –  2 балла.  | Усманка–  1 балл | Все реки впадают в Дон. Усманка в реку Воронеж –  2 балла |

**Итого 25 баллов**

**Задание 3**

|  |  |
| --- | --- |
| Вопросы | Примерные ответы |
| 1. Какую одежду для защиты от клещей лучше выбрать для прогулок в лесу? | Светлая одежда с длинными рукавами, заправленные брюки в носки, головной убор. **(2 балл)** |
| 2. Какие явления наиболее опасны при болезнях, которые переносятся клещами? | Воспалительные процессы в нервной системе. **(2 балл)** |
| 3. В какой природной зоне больше всего распространены клещи? | Тайга, смешанные, широколиственные, мелколиственные леса. **(2 балла)** |
| 4. В какой сезон года клещи наиболее активны? | Весной (в апреле и мае). **(2 балл)** |
| 5. Какие Российские территории наиболее подвержены заболеванию энцефалитом | Сибирский федеральный округ. (**2 балла)** |
| 6. Почему в южной части Европейское территории страны (в Краснодарском крае, Ставропольской, Ростовской, Волгоградской, Саратовской, Астраханской областях) случаи заболевания энцефалитом практически отсутствуют? | В ответе указывается, что в обозначенном регионе не распространены клещи, поскольку преобладающими природными зонами являются степи и полупустыни, а клещи - обитатели леса,ИЛИуказывается, что в обозначенном регионе не распространены клещи, поскольку в обозначенном регионе недостаточное увлажнение, а для развития клещей необходимы условия с достаточной влажностью. **(5 баллов)** |

**Итого 15 баллов**

**Задание 4 Ошибки на фотографиях**

|  |  |
| --- | --- |
| **Фото** | **В чём заключается географическая ошибка?** |
| **1** | На территории Бразилии расположен Гонконг. Гонконг расположен на территории Китая |
| **2** | Ирак подписан как Египет |
| **3** | Столица Украины – Киев, Улан-Батор – столица Монголии. Не верно обозначены города на картосхеме. Допустим ответ, что Крымский полуостров – территория Российской Федерации (учитывая, что западные СМИ не признают Крым территорией РФ) |
| **4** | На фотографии должна быть Ирландия, а не Исландия |
| **5** | На футболке изображена Африка, а не Азия |

**За правильное нахождение ошибки 2 балла. Итого 10 баллов.**

**Задание 5**

1. Везувий , 2. Эверест (Джомолунгма), 3. Эльбрус, 4. Килиманджаро 5. Фудзияма. 6. Арарат

**2 балл за правильный ответ.**

**Итого 12 баллов**

**ИТОГО 110 баллов**