**Всероссийская олимпиада школьников по географии. Муниципальный этап. 7 класс**

**Задача 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ ряда** | **Ошибка в логическом ряду**  **(1 балл за верный ответ)** | **Обоснование исключения**  **(3 балла за верный ответ)** | **Ваш пример для продолжения логического ряда**  **(1 балл за верный ответ)** |
| **1** | Лама | Лама - это животное высокогорий и засушливых мест обитания.  ВСЕ остальные - животные влажных экваториальных лесов. | Пекари, ленивец, анаконда, кайман и другие обитатели влажных экваториальных лесов. |
| **2** | Католицизм | Это течение / конфессия / часть или направление христианской религии.  ВСЕ остальные - это самостоятельные религии. | Иудаизм, индуизм. |
| **3** | Х. Колумб | Колумб - мореплаватель.  ВСЕ остальные - это сухопутные путешественники | Стэнли, Семёнов-Тян-Шанский, Дежнев, Барт, Парк и другие. |
| **4** | Ла-Плата | Ла-Плата - это залив, а  ВСЕ остальные объекты - озёра | Любые озера |
| **5** | Орисаба | Орисаба - это действующий вулкан.  ВСЕ остальные - это горные вершины. | Любая горная вершина, но не вулкан!!!  Тубкаль, Косцюшко, Митчелл, Рорайма, пик Победы и другие. |

**За таблицу – 25 баллов**

**Часть света** - Америка **(2 балла)**

**Итого максимум 27 баллов**

**Задача 2**

Географический объект: **Альпийско-Гималайский (Средиземноморский) складчатый пояс - 2 балла.**

Геологическая эра: **кайнозойская - 1 балл**.

Высочайшая вершина мира: **Джомолунгма (Эверест; Сагарматха) - 1 балл**.

Высочайшая вершина России: **Эльбрус - 1 балл**.

Геологические процессы, с которыми связано образование данного объекта: **столкновение участков литосферных плит**. **Образуются складчатые горы** очень большой высоты, их образование сопровождается **многочисленными землетрясениями и извержениями вулканов** - **5 баллов**.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Горная система** | **Высочайшая вершина** | **Координаты высочайшей вершины** |
| **1** | Карпаты | Герлаховский Штит | 49° с.ш. 20° в.д. |
| **2** | Альпы | Монблан | 46° с.ш. 7° в.д. |
| **3** | Атлас | Тубкаль | 31° с.ш. 8° з.д. |
| **4** | Памир | Конгур | 39° с.ш. 72° в.д. |
| **5** | Кавказ | Эльбрус | 43° с.ш. 42° в.д. |

**Каждая правильно заполненная ячейка – 1 балл. Итого за таблицу 10 баллов.**

**Итого максимум 20 баллов**

**Задача 3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Описание объектов-рекордсменов** | **Номер изображения** | **Материк** |
| А | 3 | С. Америка |
| Б | 1 | Евразия |
| В | 5 | Евразия |
| Г | 6 | Ю. Америка |
| Д | 2 | Евразия |
| Е | 4 | Африка |

**Каждая правильно заполненная ячейка – 1 балл. Итого 12 баллов**

**Задача 4.**

|  |  |
| --- | --- |
| Загаданное государство | Норвегия **– 1 балл** |
| Столица государства | Осло **– 1 балл** |
| Моря, которые омывают её берега | Норвежское, Северное, Баренцево **– 3 балла** |
| «Великие завоеватели» | Викинги **– 1 балл** |
| Что открыли эти «великие завоеватели»? | Америка **– 1 балл** |
| Название узких и глубоких морских заливов с высокими скалистыми берегами | Фьорды - **1 балл** |
| Известные путешественники и мореплаватели, родиной которых является это государство | Амундсен, Нансен, Хейердал – **3 балла** |
| Полуостров, на котором расположено государство | Скандинавский - **1 балл** |
| Соседние страны | Швеция, Финляндия, Россия – **3 балла** |

**Итого максимум 15 баллов**

**Задача 5.**

а) численный 1: 50 000, именованный в 1 см 500 м (по 1 баллу за каждый ответ, **2 балла**);

б) Высота сечения рельефа – 10 м. Минимальная высота – 238 м ± 5 м. Максимальная высота – 1141,3 м. (по 1 баллу за каждый ответ, **3 балла**);

в) Две доминирующие породы деревьев – ель, берёза.

Средняя высота деревьев – 10 м.

Средний диаметр ствола – 0,12 м.

Среднее расстояние между деревьями – 6 м. **(**по 1 баллу за каждый ответ, **5 баллов)**

г) Азимут – 150º ± 2º. Расстояние – 3250 м ± 100 м. **(**по 1 баллу за каждый ответ, 2 **балла)**;

д) по 1 баллу за каждый ответ, 4 **балла**

|  |  |
| --- | --- |
| Условный знак № 1 | Пересыхающий водоток |
| Условный знак № 2 | Кустарники |
| Условный знак № 3 | Обрыв |
| Условный знак № 4 | Мохово-лишайниковая растительность |

**Итого 16 баллов**

**Максимум за теоретический тур – 90 баллов.**

**Ответы на задания тестового тура**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ответ** | **№** | **Ответ** | **№** | **Ответ** | **№** | **Ответ** |
| **1** | **Г** | **6** | **В** | **11** | **Б** | **16** | **Г** |
| **2** | **В** | **7** | **Б** | **12** | **Г** | **17** | **А** |
| **3** | **Б** | **8** | **Г** | **13** | **В** | **18** | **А** |
| **4** | **В** | **9** | **Г** | **14** | **Б** | **19** | **Б** |
| **5** | **А** | **10** | **А** | **15** | **В** | **20** | **Г** |

**За каждый правильный ответ – по 1 баллу. Всего – 20 баллов**.