**Ответы и инструкция по проверке и оцениванию работ**

**Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по**

**географии**

**11 класс**

**Тестовый тур**

**Максимальный балл – 30**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ задания** | **ответ** | **баллы** |
| 1 | 2 | **1** |
| 2 | 2 | **1** |
| 3 | 3 | **1** |
| 4 | 3 | **1** |
| 5 | 1 | **1** |
| 6 | 2 | **1** |
| 7 | 1 | **1** |
| 8 | 4 | **1** |
| 9 | 4 | **1** |
| 10 | 2 | **1** |
| 11 | 2 | **1** |
| 12 | 3 | **1** |
| 13 | 4 | **1** |
| 14 | 2 | **1** |
| 15 | 3 | **1** |
| 16 | *Всего баллов за 16 задание:* | **2,5** |
| река Иордан | **1** |
| Мёртвое море | **0,5** |
| солёность 300-350‰ | **1** |
| 17 | *Всего баллов за 17 задание:* | **2,5** |
| Подсолнечник | **1** |
| Лидеры по сбору урожая этой культуры:  Краснодарский край (**0,5 балла**) и Ростовская область  (**0,5 балла**) | **1** |
| Северо-Кавказский экономический район | **0,5** |
| 18 | *Всего баллов за 18 задание:* | **2** |
| Каспийское море (**0,5 балла**), его называют морем  (**0,5 балла**) | **0,5** |
| его ложе сложено земной корой океанического типа | **1** |
| 19 | *Всего баллов за 19 задание:* | **6** |
| Страна 1 – Люксембург (**0,5 балла**), находится в  Европе (**0,5 балла**), столица – г. Люксембург (**1 балл**),  титул герцога (**1 балл**) | **3** |
| Страна 2 – Япония (**0,5 балла**), находится в Азии (**0,5**  **балла**), столица – г. Токио (**1 балл**), титул императора  (**1 балл**) | **3** |
| 20 | *Всего баллов за 20 задание:* | **2** |
|  | о. Калимантан (**1 балла**), о. Борнео (**1 балл**) |  |
| ***Всего баллов:*** | | ***30*** |

**Теоретический тур**

**Максимальный балл – 70**

**Задание 1. (22,5 балла)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Критерии оценивания ответа*** | | | | | ***Баллы*** |
| по **0,5 балла** за каждый верно указанный элемент ответа в ячейке | | | | |  |
| *Материк* | *Объекты, их*  *исторические или*  *современные*  *названия/ народы/*  *языки* | *Растительный*  *и животный*  *мир* | *Водные*  *объекты* | *Климати-*  *ческие и*  *погодные*  *явления/*  *природные*  *зоны* |  |
| Северная  Америка | Онтарио (**0,5 балла**)  Пирамиды майя  (**0,5 балла**)  Нунавут (**0,5 балла**)  Гуроны (**0,5 балла**)  Ньюфаундленд  (**0,5 балла**)  Манитоба (**0,5 балла**) | Секвойя  (**0,5 балла**)  Гризли  (**0,5 балла**)  Сахарный клен  (**0,5 балла**) | залив  Фанди  (**0,5 балла**) |  | **5** |
| Южная  Америка | Кечуа (**0,5 балла**)  Наска (**0,5 балла**)  Огненная Земля  (**0,5 балла**)  Магелланов пролив  (**0,5 балла**)  Аконкагуа (**0,5 балла**) | Нанду  (**0,5 балла**)  Гуанако  (**0,5 балла**)  Викунья  (**0,5 балла**)  Кебрачо  (**0,5 балла**) |  | Пампа  (**0,5 балла**)  Гран-Чако  (**0,5 балла**)  Ла-Плата  (**0,5 балла**)  Гилея  (**0,5 балла**) | **6,5** |
| Африка | Северная Родезия  (**0,5 балла**)  Содружество наций  (**0,5 балла**) | Вельвичия  (**0,5 балла**)  Лемур  (**0,5 балла**) | Ньяса  (**0,5 балла**) | Самум  (**0,5 балла**)  Финбош  (**0,5 балла**) | **3,5** |
| Австралия | Новая Голландия  (**0,5 балла**)  Квинсленд (**0,5 балла**)  Канберра (**0,5 балла**)  Мельбурн (**0,5 балла**) | Утконос  (**0,5 балла**)  Ехидна  (**0,5 балла**)  Скрэб  (**0,5 балла**)  Эму (**0,5 балла**) | Большой  барьерный  риф  (**0,5 балла**)  Эйр  (**0,5 балла**) |  | **5** |
|  | Страна: Аргентина | | | | **1** |
|  | Столица: Буэнос-Айрес | | | | **0,5** |
|  | Бывшая метрополия: Испания | | | | **0,5** |

**Задание 2. (10 баллов)**

**Задание 3. (10 баллов)**

**Задание 4. (10 баллов)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Критерии оценивания ответа*** | | | | ***Баллы*** |
| по **1 баллу** за каждую верно определенную культуру | | | | **10** |
|  | *Страна-лидер* | *Сельскохозяйственная культура* |  |
| 1. Китай | пшеница (**1 балл**) |
| 2. США | кукуруза (**1 балл**) |
| 3. Россия | сахарная свёкла (**1 балл**) |
| 4. Испания | оливки (**1 балл**) |
| 5. Бразилия | сахарный тростник (**1 балл**) |
| 6. Индонезия | масличная пальма (**1 балл**) |
| 7. Индия | бананы (**1 балл**) |
| 8. Кот-д’Ивуар | какао (**1 балл**) |
| 9. Нигерия | маниока (**1 балл**) |
| 10. Бразилия | кофе (**1 балл**) |
| ***Максимальное количество баллов за задание 2:*** | | | | ***10*** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Критерии оценивания ответа*** | | | | ***Баллы*** |
| по **1 баллу** за каждую верно определенную пару названий | | | | **10** |
|  | *Старые названия городов* | *Новые названия городов* |  |
| Бомбей | Мумбаи (**1 балл**) |
| Мадрас | Ченнаи (**1 балл**) |
| Сайгон | Хошимин (**1 балл**) |
| Новый Амстердам | Нью-Йорк (**1 балл**) |
| Кристиания | Осло (**1 балл**) |
| Фрунзе | Бишкек (**1 балл**) |
| Эдо | Токио (**1 балл**) |
| Целиноград | Астана (**1 балл**) |
| Тоёхара | Южно-Сахалинск (**1 балл**) |
| Остяко-Вогульск | Ханты-Мансийск (**1 балл**) |
| ***Максимальное количество баллов за задание 4:*** | | | | ***10*** |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Критерии оценивания ответа*** | ***Баллы*** |
| по **1 баллу** за каждое верно определенное опасное явление | **1** |
| 1. засуха |
| 2. суховей | **1** |
| 3. ураган | **1** |
| 4. гололед | **1** |
| 5. заморозки | **1** |
| 6. сель | **1** |
| 7. оползень | **1** |
| 8. землетрясение | **1** |
| 9. наводнение | **1** |
| 10. ливень (ливневые осадки) | **1** |
| ***Максимальное количество баллов за задание 3:*** | ***10*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Официальный язык в стране: испанский | **0,5** |
| ***Максимальное количество баллов за задание 1:*** | | ***22,5*** |

**Задание 5. (17,5 баллов)**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Критерии оценивания ответа*** | ***Баллы*** |
| рельеф – холмистая равнина | **0,5** |
| Внутренние воды представлены:  - природными водоемами: реки (**0,5 балла**), подземные воды (есть колодец) (**0,5**  **балла**)  - искусственными водоемами: небольшие пруды (**0,5 балла**) для промышленных  целей и водохранилище (**0,5 балла**) (созданы путем перекрытия рек и ручьев  земляными дамбами), водоемы-отстойники (**0,5 балла**) (созданы для очистки  производственных сточных вод – в них происходит осаждение взвесей и очистка с  помощью реагентов) | **2,5** |
| Зональная растительность – степи (**0,5 балла**). | **0,5** |
| увлажнение недостаточное (**1 балл**), об этом свидетельствуют:  - распространение степной растительности (древесной растительности очень мало и  она представлена в балках, понижениях рельефа и ограниченно на склонах) – (**1**  **балл**)  - наличие пересыхающих участков русел рек (**1 балл**) | **3** |
| На территории представлен малый город (населенный пункт 1) и поселки городского  типа (**0,5 балла**), самый крупный по численности населения – населенный пункт 1  (**0,5 балла**), здесь проживает 45 400 чел. (**0,5 балла**) | **1,5** |
| Виды хозяйственной деятельности:  - добывающая промышленность (есть карьеры и отвалы к югу от населенного пункта  1, также на юго-востоке ведется добыча золота) (**0,5 балла**) и переработка сырья (на  юго-востоке и востоке – промышленная зона с дымовыми трубами и водоемами-  отстойниками) (**0,5 балла**),  - садоводство (**0,5 балла**) и животноводство (скотоводство – есть летники (летние  пастбища со строениями) и свиноводство – есть свинотоварная ферма) (**0,5 балла**) | **2** |
| Южный Урал  (*справочно для жюри:* республика Башкортостан, населенный пункт 1 – Сибай) | **1** |
| С одной стороны, место размещения крупного производственного предприятия  относительно жилой зоны выбрано оптимально – восточнее города: если принять во  внимание, что территория располагается в умеренных широтах, где преобладают  западные и юго-западные ветры (**1 балл**) (на Южном Урале – южные, юго-западные),  то промышленные выбросы чаще всего будут рассеиваться восточнее города, не  попадая на жилую зону (**1 балл**). Также стоки предприятия попадают в реку  относительно города ниже по течению (**0,5 балла**).  С другой стороны, в зону загрязнения могут попадать садовые участки, находящиеся  на расстоянии 1-1,5 км к северу от предприятия (**1 балл**).  Также экологически неблагоприятно очень близкое расположение добывающих  карьеров – к юго-западу от населенного пункта 1 и западнее пос. Горный. При  пылении добывающей породы загрязняющие вещества могут переноситься на жилую  зону (**1 балл**). | **4,5** |
| Масштаб карты 1:100 000  Масштаб можно определить разными способами:  1. по стороне квадрата километровой сетки, она равна 2 км на местности, это же  расстояние на карте равно 2 см:  2 км 100 000 см  = = 100 000  2 см 1 см  2. по высоте сечения рельефа, она равна 20 м:  20 : 2 10 000 = 100 000 | **2** |

|  |  |
| --- | --- |
| *Примечание:*  1. без необходимых расчетов или пояснений баллы не присуждаются;  2. баллы присуждаются при указании верного ответа, полученного одним (любым)  способом. |  |
| ***Максимальное количество баллов за задание 5:*** | ***17,5*** |