# Олимпиада школьников по географии

**Ответы к заданиям школьного этапа для 10 класса в 2023/2024 учебном году**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ответы к тестовому заданию для 10 класса – максимально 30 баллов** | | |
| № вопроса | Вариант ответа | Количество  баллов |
| 1. | в) Поход Ермака в западную Сибирь | 1 |
| 2. | б) является плоским изображением  в) изображается в условных знаках | 1  1 |
| 3 | б, г, в, а за полную правильную последовательность | 0,5х4=2 |
| 4. | г) 33о ю.ш., 26о з.д | 0,5 |
| 5. | а) роговая обманка в) биотит  г) кварц | 0,5  0,5  0,5 |
| 6. | б) западных ветров | 0,5 |
| 7. | а) герцинской | 1 |
| 8. | 1. в 2. г 3. б 4. а | 0,5  0,5  0,5  0,5 |
| 9. | б) Западно-Сибирская в) Туранская | 0,5  0,5 |
| 10. | в) пещеры | 0,5 |
| 11. | 1. в 2. б 3. а 4. г | 0,5  0,5  0,5  0,5 |
| 12. | г) Тихоокеанской и Северо-Американской | 1 |
| 13. | г) голоценовый | 1 |
| 14. | г) Западных Ветров | 0,5 |
| 15. | а) вади | 1 |
| 16. | в) умеренном | 1 |
| 17. | в) Такла-Макан  г) Кызылкум | 0,5  0,5 |
| 18. | б) преобладанием нисходящих потоков в тропических  широтах | 1 |
| 19. | б) Северном Кавказе | 0,5 |
| 20. | б) зоопланктон и нектон | 0,5 |
| 21. | б) академик В.М. Котляков | 0,5 |
| 22. | г) географическая оболочка | 1 |
| 23. | г) Ненецкий автономный округ | 1, |
| 24. | в) ячмень | 0,5 |
| 25. | а – 4  б - 2  в – 1  г - 3 | 0,5  0,5  0,5  0,5 |
| 26. | г) Россия | 0,5 |
| 27. | г) ненцы, юкагиры, манси | 1 |
| 28. | а) Оренбургская область и Казахстан  б) Республика Бурятия и Читинская область | 0,5  0,5 |
| 29. | г) Швеция | 0,5 |
| 30. | г) Австрия | 0,5 |

# Ответы к теоретическому туру 10 класс в 2023/2024 учебном году

**Задание 10.1 Максимальное количество баллов – 10.**

Таблица 10.1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Географический объект | Государство | Количество  баллов |
| влк. Попокатепетль | Мексика | 1 |
| о. Занзибар | Танзания | 1 |
| оз. Атабаска | Канада | 1 |
| р. Анабара | Россия | 1 |
| г. Кайлас | Китайская народная республика | 1 |
| нагорье Аххагар | Алжир | 1 |
| вдп. Анхель | Венесуэла | 1 |
| влк. Демавенд | Иран | 1 |
| р. Иравади | Мьяна | 1 |
| оз. Тонлесап | Камбоджа | 1 |

# Задание 10.2. Максимальное количество баллов – 11.

Таблица 10.2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Текст | Ответ | Количество  баллов |
| Эта горная порода **1** получила свое название | 1– боксит | 1 |
| по местности, считающейся одной из наиболее | 2 – геметит | 1 |
| живописных в Провансе. Ее буровато-красная |
| 3 – гетит | 1 |
| окраска связана с присутствием в ней оксидов и |
| 4 – алюминий | 1 |
| гидроокидов железа, таких как **2, 3**. Несмотря |
| 5– влажный | 1 |
| на то, что основной полезный компонент |
| 6 – жаркий | 1 |
| (металл) **4 -** является одним из самых |
| 7 – Иксинское | 1 |
| распространенных в земной коре элементов, его |
| 8 – Архангельской | 1 |
| месторождения в России немногочисленны. Во |
| 9 – Североуральское | 1 |
| многом это объясняется физико-химическими |
| 10 – Хибины | 1 |
| условиями формирования этой породы – для их  возникновения необходим **5 6** климат. |
| 11 – нефелина | 1 |
| Наиболее известными месторождениями |  |  |
| описываемого металла в России являются: 7 |  |  |
| месторождение, расположенное неподалеку от |  |  |
| поселка Североонежск Плесецкого района **8** |  |  |
| области, **9** месторождение, названное по |  |  |
| городу, распложенному в 440 километрах к |  |  |
| северу от Екатеринбурга, а также |  |  |
| месторождения, расположенные в горном |  |  |
| массиве **10** на Кольском полуострове. |  |  |
| Последний тип месторождений является |  |  |
| уникальным, так как этот металл в нем |  |  |
| добывается не из гидроксидов, а из каркасного |  |  |
| силиката калия и натрия **11.** |  |  |

# Задание 10.3. Максимальное количество баллов – 18.

Определите страну по описанию и ответьте вопросы, заполнив таблицу 10.3.

«Эта парламентская республика получила независимость в декабре 1917 года от своего восточного соседа, в состав которого входила более 100 лет. В этом же году сменила название и столица. Ещё раньше, на протяжении 600 лет зависела от своего западного соседа. До XII века на территории страны проживало племя СУМЬ. Его название за много веков трансформировалось, и сейчас его используют как самоназвание страны. Протяжённость страны с севера на юг примерно в 2 раза больше, чем с запада на восток. Кроме континентальной части в её состав входит крупный архипелаг, имеющий особый политический статус. Большая часть страны представляет из себя низменную, слабо холмистую равнину с выходами скальных пород, между которыми расположились многочисленные озера (их около 190 тысяч) и порожистые реки. На северо-западе располагается высочайшая точка – 1328 м. 76% страны покрыто лесом. Россия поддерживает тесные экономические связи с этим государством. На нашем рынке присутствуют продукция полиграфии, лёгкой, пищевой, химической промышленности, средства связи и телекоммуникаций, произведенные в этой стране, используются особенности ее транспортной сети.»

Таблица 10.3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вопросы | Ответы | Количество  баллов |
| Страна | Финляндия | 1 |
| 1. Государство и названия столиц до 1917 года и после? | Хельсинки, Гельсингфорс | 0,5+0,5 |
| 2. Государства, от которых  находилась в зависимости? | Россия –100 лет; Швеция – 600 | 0,5+0,5 |
| 3. Современное самоназвание  народа и страны? | суоми | 2 |
| 4. К какой языковой семье и  группе этот народ относится? | Уральско-юкагирская языковая  семья; Финно-угорская группа | 1+1 |
| 5. Народы Зарубежной Европы, имеющие «родственные» отношение с титульным народом  страны? | Венгры; эстонцы | 0,5+0,5 |
| 6. Архипелаг, имеющий особый статус, и водные объекты,  омывающие страну? | Аландские острова; Ботнический и Финский заливы; Балтийское море | 0,5+0,5+0,5+0,5 |
| 7. Процесс, сформировавший поверхность страны в четвертичное время и формы рельефа, которые он создал на  этой территории? | Деятельность ледника (ледниковая экзарации); бараньи лбы, ванны выпахивания | 3 |
| 8. Название компаний, чьи товары пользуются спросом в России? | Шины – Нокиан  Молочные продукты - Валио Шоколад  Растворимый кофе – Фазер (Fazer) Лаки и краски - Тиккурила | 1  1  1  1  1 |

# Задание 10.4. Максимальное количество баллов – 13.

Таблица 10.4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вопрос | Ответ | Количество баллов |
| На рисунке запечатлены жилища, имеющее особое название.  Рассмотрите их внимательно и ответьте на вопросы |
| 1. Как эти жилища называются? | Тип турецкого дома | 2 |
| 2.Где такие жилища встречаются? | В Турции, Югославии, Болгарии, Румынии | 1+1+1+1+1 |
| 3. Какие крыши этих домов? | Широкие тяжелые черепичные крыши, создающие густую  глубокую тень. | 1 |
| 4. Влияние какой религии заметно в  архитектурном облике строений? | Влияние мусульманской религии | 2 |
| 5. Как ориентируются эти дома при постройке? | Дома ориентируются на юг и восток и во внутренний двор, а не на улицу, куда они выходят  невыразительными слепыми фасадами. | 3 |

# Задание 10.5. Максимальное количество баллов – 18.

Таблица 10.5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вопрос | Ответы | Количество баллов |
| Проанализируйте космический снимок городской  территории Красноярского края и ее окрестностей, выберите герб города и ответьте вопросы. |
| 1.Как называется этот город и когда он был  основан? | г. Дудинка (1929 г.) | 3+3 |
| 2. Под каким номером представлен герб города? | 2 | 3 |
| 3. Как называется река (1) и ее приток(2)? | 1. – р. Енисей 2. – р. Дудинка | 1+1 |
| 4. Как называется остров (3), представленный на  космоснимке? | 3 – Кабацкий | 3 |
| 5. Как называется озеро (4), расположенное  недалеко от города? | 4 – Самсонкино | 2 |
| 6. На территории какой природной зоны  расположен город? | лесотундра | 2 |