

## **БЛАНК ЗАДАНИЙ**

**муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по географии**

**(2021/22 уч. год). 8 класс**

### **Уважаемый участник олимпиады!**

Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:

не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;

отвечая на теоретические вопросы и выполняя практические задания, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;

особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;

- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;

- напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;

- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;

- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;

- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что, при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы. При оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

**Максимальная оценка – 64 балла.**

**Тестовый тур (22 балла)**

***Руководство по выполнению теста***

1. Выберите правильный вариант ответа.
2. Выбранный вариант ответа (буква) внесите в колонку ответов.
3. Каждый правильный ответ теста оценивается в 1 балл, вопросы №8 и №17 – в 2 балла
4. Вопросы теста (№№ 8, 17) предполагают установить последовательность, записываются в виде последовательности букв.

№	ВОПРОСЫ	ОТВЕТЫ
1	Отряд под его командованием достиг пролива, разделяющего Евразию и Северную Америку, и обогнул мыс, ныне носящий его имя: а) И.Москвитин б) В.Атласов в) С.Дежнев г) Е.Хабаров	
2	С какой страной Россия граничит через Кунаширский пролив? а) США б) Норвегия в) Япония г) Дания	
3	Угол наклона земной оси совпадает с широтой: а) полярного круга б) экватора в) тропика г) полюса	
4	Самое холодное место в России: а) остров Рудольфа б) Оймякон в) Кольский полуостров г) п-ов Таймыр	

5	<p>Неравенство длин экваториального и полярного радиусов Земли является следствием:</p> <p>а) вращения Земли вокруг Солнца</p> <p>б) осевого вращения Земли</p> <p>в) действия приливных сил в литосфере</p> <p>г) неравномерности распределения суши по полушариям.</p>	
6	<p>Какая из перечисленных планет наиболее похожа на Землю (<i>по массе, наличию атмосферы, положению относительно Солнца и т.д.</i>)</p> <p>а) Меркурий</p> <p>б) Венера</p> <p>в) Марс</p> <p>г) Сатурн</p>	
7	<p>Какова амплитуда между самой высокой и самой низкой точками на территории нашей страны – г. Эльбрус и Прикаспийской низменностью?</p> <p>а) менее 4500 м</p> <p>б) около 3500 м</p> <p>в) около 6000 м</p> <p>г) более 6500 м</p>	
8	<p>Расположите горные системы по абсолютным высотам от наибольшего значения к наименьшему:</p> <p>а) Альпы</p> <p>б) Саяны</p> <p>в) Памир</p> <p>г) Алтай</p>	
9	<p>Для какой территории России характерны траппы?</p> <p>а) горы Саяны</p> <p>б) Уральские горы</p> <p>в) Среднесибирское плоскогорье</p> <p>г) Алтайские горы</p>	
10	<p>Укажите правильное сочетание: тектоническая структура – форма рельефа.</p> <p>а) Сибирская платформа – Западно-Сибирская равнина</p>	

	б) область мезозойской складчатости – Сихотэ-Алинь в) Балтийский щит – Тиманский кряж г) плита молодой платформы – плато Путорана	
11	На каком из перечисленных островов есть действующий вулкан? а) Тасмания б) Шри-Ланка в) Мадагаскар г) Исландия	
12	Холодный атмосферный фронт приносит: а) ливни, грозы б) затяжные дожди в) временное потепление г) ясную тёплую погоду	
13	Самый большой показатель отражённой радиации имеет: а) песок б) лес в) чернозём г) снег	
14	В каком из перечисленных городов России средние температуры воздуха в январе наиболее высокие? а) Екатеринбург б) Красноярск в) Мурманск г) Благовещенск	
15	Укажите природную зону, которая в настоящее время практически лишена естественной растительности из-за хозяйственной деятельности человека: а) тундра б) тайга в) зона смешанных и широколиственных лесов г) зона степей	
16	Почему на островах архипелага Северная Земля солнечная радиация на 8% больше, чем в Крыму? а) влияет недостаток осадков	

	б) из-за малой облачности и длительного полярного дня в) препятствует рыхлый снег г) решающую роль играет рельеф	
17	Расположите перечисленные реки с запада на восток а) Нева б) Зея в) Ангара г) Обь	
18	Какой водопад России является самым высоким на её территории? а) Кивач б) Усак-чу в) Илья Муромец г) Кхон	
19	Люди начали заниматься земледелием 7000 лет назад, а наука о почвах сложилась только в конце XIX века. Кто был ее основателем? а) А.И. Воейков б) Н.М. Пржевальский в) В.И. Вернадский г) В.В. Докучаев	
20	Выберите вариант, где правильно указаны водные объекты, относящиеся к одному бассейну стока: а) Селенга, Шилка, Анадырь, озеро Ханка б) Бия, Вилюй, Вычегда, озеро Таймыр в) Волхов, Хопёр, Сухона, озеро Ильмень г) Белая, Урал, Кубань, озеро Эльтон	
	ИТОГО:	

### Теоретический тур (42 балла)

Задача 1. (4 балла)

Как правило, пустыни образуются в жарком климате. Назовите уникальное место на Земле, где пустыня образовалась в умеренном поясе и на берегу океана. Объясните её появление здесь.

Ответ

Задача 2. (6 баллов)

Определи страну по её описанию:

Одна из крупнейших по площади стран мира, её территорию пересекает северный полярный круг (впиши его широту \_\_\_\_\_), западную часть страны занимают высокие горы (впиши какие \_\_\_\_\_), омывается водами трёх океанов(каких \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_),

на государственном флаге изображен кленовый лист, а её жители разговаривают на двух языках – английском и французском.

Название страны \_\_\_\_\_

Задача 3. (15 баллов)

На Всероссийской конференции по неблагоприятным природным явлениям присутствовали представители Мурманска, Нальчика, Оренбурга, Санкт-Петербурга, Южно-Курильска. Каждый из них сделал по одному из следующих докладов: «Наводнение нагонного характера», «Цунами», «Пыльные бури», «Туманы как неблагоприятный фактор для навигации», «Снежные лавины». Найдите соответствие между городами, из которых приехали учёные, и названием их докладов. Объясните свой выбор (3-5 предложений) заполнив таблицу.

Тема доклада	Город	Объяснение выбора
«Пыльные бури»		

«Туманы как неблагоприятный фактор для навигации»		
«Снежные лавины»		
«Наводнение нагонного характера»		
«Цунами»		

Задача 4. (12 баллов)

Сгруппируйте названия перечисленных географических объектов в три группы. Дайте названия группам и определите, к каким более крупным географическим объектам они относятся. Перечень местных географических терминов: 1) буш, 2) гамада (хамада), 3) гарига, 4) маквис, 5) пампасы, 6) прерия, 7) пуста, 8) такыр, 9) эрг.

№ группы	Название	местное название, №

1		
2		
3		

Задача 5. (5 баллов)

Расход электроэнергии на уличное освещение населённых пунктов зависит от времени, на которое его приходится включать в тёмное время суток. Города: Иркутск, Мурманск, Астрахань, Омск. В каком из перечисленных городов 1 ноября будет наибольший расход электроэнергии, а в каком наименьший?

Свой ответ аргументируйте.

Ответ:

ИТОГО: