

БЛАНК ЗАДАНИЙ

муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по географии

(2021/22 уч. год). 10 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 – 90 баллов.

Тестовый тур (32 балла)

Руководство по выполнению теста

1. Выберите правильный вариант ответа.
2. Выбранный вариант (ы) ответа (буква) внесите в колонку бланка.
3. Каждый правильный ответ теста оценивается в 1 балл, задание № 16 – 5 баллами, задание № 20 – 9 баллами.

№	Вопрос	Ответ
1.	На сколько градусов поворачивается Земля вокруг своей оси за 6 часов? а) 30° б) 60° в) 90° г) 120°	
2.	Синонимом какой изолинии является горизонталь: а) изогииеты б) изобаты в) изохроны г) изогипсы д) изобары	
3.	Укажите единственную ошибку в описании путешествия по Транссибирской магистрали (что можно увидеть из окна поезда): а) Красноярск – крупный центр машиностроения, алюминиевой и лесоперерабатывающей промышленности б) горы Забайкалья со степными участками в межгорных котловинах в) районы производства зерновых и сои в Амурской области г) Вилюйскую ГЭС в Якутии д) реку Амур в районе Хабаровска	
4.	Люди начали заниматься земледелием 7000 лет назад, а наука о почвах сложилась только в конце XIX века. Кто был основателем почвоведения? а) А.И. Воейков б) В.И. Вернадский в) Н.М. Пржевальский г) В.В. Докучаев	

5.	<p>Выберите антропогенный природный комплекс:</p> <p>а) пшеничное поле</p> <p>б) ковыльная степь</p> <p>в) сосновый бор</p> <p>г) кустарничковая тундра</p>	
6.	<p>Укажите единственное государство на Земле, расположенное во всех четырех полушариях: а) Австралия б) Алжир в) Бразилия г) Египет д) Индия е) Кирибати ж) Либерия з) Россия</p>	
7.	<p>Почему Альпы и Карпаты пересекает больше транспортных магистралей, чем Пиренеи?</p> <p>а) обособленность географического положения Испании от других европейских стран</p> <p>б) труднодоступность Пиренеев по сравнению с Альпами или Карпатами, имеющими много перевалов</p> <p>в) большая высота Пиренеев, чем Альп или Карпат</p> <p>г) Испания в основном сообщается с другими странами по морю</p> <p>д) внешняя торговля Испании больше направлена в сторону её бывших владений в Латинской Америке</p> <p>е) испанцы предпочитают развиваться независимо от других стран Европы</p>	
8.	<p>В какой из перечисленных стран штаты не являются единицами государственного устройства?</p> <p>а) Мексика</p> <p>б) Индия</p> <p>в) США</p> <p>г) Канада</p> <p>д) Бразилия</p>	
9.	<p>Выберите верное соответствие:</p> <p>а) Герцог – Монако</p> <p>б) Король – Малайзия</p> <p>в) Султан – Оман</p> <p>г) Эмир – Иордания</p>	
10.	<p>Какая из перечисленных стран является теократическим государством с республиканской формой правления?</p> <p>а) Ватикан</p>	

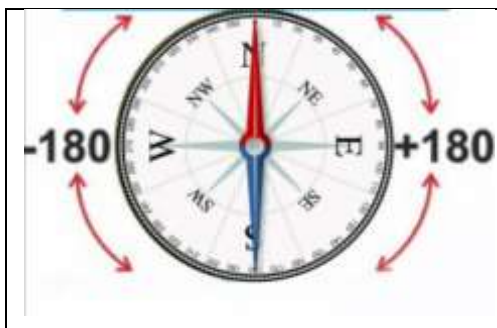
	б) Иран в) Саудовская Аравия г) Греция	
11.	Выберите верное утверждение: Одним из основных показателей, характеризующих качество жизни населения в стране, является: а) возрастная структура населения б) естественный прирост населения в) средняя продолжительность жизни г) численность трудовых ресурсов	
12.	К интеграционной экономической группировке относится: а) ООН б) НАТО в) АСЕАН г) ВТО	
13.	В этой стране выплавка алюминия осуществляется исключительно из импортного сырья: а) Бразилия б) Австралия в) Норвегия г) Венесуэла	
14.	Выберите вариант, где правильно указаны страны, лидирующие в мире по доле производства электроэнергии на ГЭС: а) Китай, США, Япония б) Норвегия, Бразилия, Канада в) Россия, Индия, Германия г) Франция, Бельгия, Южная Корея	
15.	Укажите самый протяженный судоходный канал в мире: а) Панамский б) Суэцкий в) Кильский г) Береговой	
16.	Соотнесите страну, которая занимает первое или второе место в мире среди производителей данной сельскохозяйственной культуры и сельскохозяйственную культуру, на которой она специализируется.	1 - 2 - 3 -

	<p><i>Сельскохозяйственная культура:</i> 1) виноград 2) какао 3) кукуруза 4) подсолнечник 5) сахарный тростник</p> <p><i>Страны:</i> а) Бразилия б) Аргентина в) Франция г) США д) Кот-д-Ивуар</p>	<p>4 -</p> <p>5 -</p>
17.	<p>Какая тенденция размещения черной металлургии оказывает все большее влияние на её географию в современном мировом хозяйстве:</p> <p>а) ориентация на каменный уголь б) ориентация на месторождения железной руды в) ориентация на грузопотоки угля и железной руды г) тяготение к потребителю</p>	
18.	<p>Для какой отрасли цветной металлургии характерен территориальный разрыв между районами добычи руды и выплавки металла:</p> <p>а) выплавки никеля б) выплавки меди в) выплавки свинца и цинка г) выплавки алюминия</p>	
19.	<p>Медный пояс в Африке располагается на территории:</p> <p>а) Замбии, Заира, Танзании б) Заира, Замбии, частично Анголы в) Замбии и Заира г) Кении, Лесото, ЮАР</p>	
20.	<p>Расположите географические объекты в порядке от линии перемены дат с востока на запад:</p> <p>а) пролив Босфор б) остров Ванкувер в) город Кито г) город Мельбурн д) полуостров Пелопоннес е) остров Тайвань ж) Тибетское нагорье з) город Фес и) государство Фиджи</p>	

Теоретический тур (58 баллов)

Задача 1. (2 балла)

Каков будет обратный азимут, если прямой азимут составляет 78° ?



Запиши вычисление и ответ:

Задача 2. (14 баллов)

Какие районы России и почему перспективны для использования энергии приливов, солнечной энергии и ветровой энергии. Имеются ли в России электростанции, использующие эту энергию. Почему люди стали обращать большое внимание на использование вышеназванных нетрадиционных источников энергии?

Ответ:

Задача 3. (10 баллов)

Выберите из списка топонимы (географические названия), относящиеся к пяти крупнейшим странам по площади территории:

Абакан, Аппалачи, Атабаска, Балхаш, Байкал, Белу-Оризонти, Витим, Ганг, Днепр, Ереван, Женева, Зей, Когалым, Колорадо, Маккензи, Мичиган, Монреаль, Муррей, Парана, По, Рудольфа, Самотлор, Сахалин, Саяны, Сидней, Сиэтл, Тана, Тянь-Шань, Флорида, Харбин, Харьков, Хибин, Хуанхэ, Шпицберген, Юкатан. Ответ запишите в таблице.

Страна	Горы	Реки	Озера	Города

Задача 4. (14 баллов)

Разбейте предложенный список на две разные группы: Берлин, Ванкувер, Каир, Мадрид, Мельбурн, Мехико, Нью-Йорк, Пекин, Ливерпуль, Санкт-Петербург.

Какой общий признак лежит в основе? Какие города из второй группы ранее входили в первую?

	1 группа	2 группа
Объекты		
Общий признак		

Задача 5. (18 баллов)

Разделите портовые центры: Роттердам, Анкоридж, Рас-Таннура, Тубаран, Порт-Хедленд, Сантус, Абиджан, Шанхай на четыре группы по основным видам продукции, которые через них вывозятся. Подсказка: каждый порт может попасть только в одну группу, в каждой группе должно быть по два порта. В каких странах находятся эти порты? Какой из них лидирует по общему грузообороту и почему? Свой ответ оформите в таблице.

Название группы по основным видам продукции	Портовый центр	Страна, где находится порт
Универсальные порты		
Нефтеналивные		
Горнорудные		
Сельскохозяйственные		
По грузообороту лидирует: _____ Объяснение:		

ИТОГ: