Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2024-2025 учебный год 11 КЛАСС

Максимальный балл – 50

- 1. Какой из указанных языков не родствен остальным четырем?
- а) Шведский;
- б) Норвежский;
- в) Финский;
- г) Датский;
- д) Исландский.

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

2. Определите страну по ее краткому описанию.

В этой стране железнодорожный транспорт получил развитие достаточно давно и сегодня не играет ведущей роли, но по показателям его работы, например, по грузообороту, страна прочно лидирует в мире. Страна также лидирует по протяженности сети железных дорог, однако доля электрифицированных дорог крайне мала и составляет всего 1%.

- а) Россия;
- б) Канада;
- в) Китай;
- г) США;
- д) Германия.

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

- 3. По производству сахарной свеклы в России в 2016 г. лидировали (18% в ведущем субъекте и 11% во втором субъекте от общего объема по $P\Phi$)
 - а) Краснодарский край и Курская область;
 - б) Белгородская и Пензенская области;
 - в) Тульская и Ульяновская области;
 - г) Ставропольский край и Орловская область.

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

- 4. Укажите остров, на котором находятся территория формально одного государства, а фактически двух государств:
 - а) Тимор;

- б) Калимантан;
- в) Кипр;
- г) Крымский;
- д) Ирландия.

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

5. В какой из стран столица не является крупнейшим городом своей страны?

- а) Египет
- б) Франция
- в) Чехия
- г) Аргентина
- д) Швейцария

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов.

6. В какой из стран имеется только одна столица?

- а) Турция
- б) Малайзия
- в) ЮАР
- г) Нидерланды
- д) Бенин

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов.

7. Какие из перечисленных стран являются абсолютными монархиями, в главе которых находятся султаны?

- а) Иордания и Малайзия
- б) Объединенные Арабские Эмираты и Катар
- в) Бруней и Оман
- г) Кувейт и Таиланд
- д) Бахрейн и Бутан

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

8. В таблице приведены данные по запасам и добыче природного газа в России в 2015 г. (млрд.м³) по 11 крупнейшим разрабатываемым месторождениям. Определите два месторождения, являющимися лидерами по показателю ресурсообеспеченности

Месторождение	Запасы	Добыча	Ресурсообеспеченность
Уренгойское	5370	89,7	
Заполярное	2274	79,3	

Бованенковское	4252	61,9	
Ямбургское	3057	61,8	
Юрхаровское	446	37,0	
Южно-Русское	847	25,0	
Лунское	94	16,5	
Оренбургское	645	15,6	
Береговое	300	11,3	
Астраханское	3076	11,1	
Медвежье	556	7,6	

Ответ: 1 место ____Астраханское___ 2 место ____Медвежье____

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов. Всего 1 балл

9. Определите страну по ее краткому описанию.

Эта страна входит в десятку крупнейших в мире по площади и по населению. обрабатываемых большую долю земель И благоприятные агроклиматические условия. Большая часть расположена в пределах докембрийской плиты. Недра страны богаты месторождениями железных, медных, марганцевых, вольфрамовых руд, бокситов, хромитов, слюды, золота, алмазов, редких и драгоценных камней, а также каменного угля, нефти и газа. Приморская полоса восточного побережья местами заболочена. Большая доля водных ресурсов приходится на две крупных реки, протекающих на севере страны и общую дельту, занимающую площадь свыше 80 тыс. км². Слабо расчленённые, низкие, песчаные берега почти не имеют удобных естественных гаваней, поэтому крупные порты расположены либо в устьях рек, либо устроены искусственно. Почти 70% жителей страны проживают в сельских регионах, хотя за последние десятилетия миграция в большие города привела к резкому увеличению городского населения.

Ответ: Страна	Индия
Крупнейшая рек	та Ганг
	 ъный ответ - 0,5 баллов. Всего 1 балл.

10. Какая страна из предложенного списка омывается водами только одного океана?

- а) Египет
- б) Израиль
- в) Мексика
- г) Колумбия
- д) Марокко
- е) Таиланд
- ж) ЮАР
- з) Индонезия

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

11. Прочитайте описание. Назовите страну.

Ответы к заданиям. 11 класс

Этот флаг был официально принят в 1969 году. Он диагонально разделен на две части: верхняя левая часть — желтого цвета, а нижняя правая часть — оранжевого цвета. Посередине флага страны находится эмблема белого дракона, смотрящего направо. Дракон держит драгоценности в своих когтях, что обозначает богатство государства. Изображённый на флаге дракон символизирует местное



наименование страны — Земля Дракона. Рычащий рот дракона собой представляет силу народа, защищающего свою страну. Оранжевый цвет обозначает монастыри И религию местную религию, а оранжево-желтый цвет символизирует светскую власть монарха. Белый цвет обозначает чистоту преданность.

- а) Непал
- б) Бутан
- в) Бруней
- г) Камбоджа
- д) Япония

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов. Всего 1 балл

12. Определите страну по ее краткому описанию.

Эта страна является прекрасным примером территориального сочетания разнообразных природных ресурсов. Подлинное богатство страны — ее леса, занимающие почти половину ее территории. На юге страны черноземные и каштановые почвы создают хорошие условия для развития сельского хозяйства. Недра страны богаты рудами цветных и черных металлов, нефтью, газом и углем, но многие месторождения находятся в районах с неблагоприятными природными ресурсами. В самой большой агломерации проживает 6 млн. человек, а в двух крупнейших — более 27% населения страны. Название страны происходит от слова, означающего «поселение», «деревня» и «земля», «край».

Ответ: Страна КАНАДА

За правильный ответ - 0,5 баллов.

13. Почитайте отрывок из сказки С. Лагерлеф «Чудесное путешествие Нильса с дикими гусями». Почему путешественники никак не могли дождаться наступления ночи?

«... А солнце катилось по небу и уставало светить.

- Не понимаю, сказал Мартин, летим, летим, а вечер так все никак не наступит. До чего же спать хочется!
- И мне спать хочется! сказала Марта. Глаза слипаются.
 - Да и я бы не прочь вздремнуть, сказал Нильс.
- Смотри, смотри, Мартин, вон аисты на болоте спят. Тут, в Лапландии, все по-другому. Может, здесь вместо луны всю ночь солнце светит?»

Ответ: Лапландия находится за северным полярным кругом. Здесь-полярный день

Критерии оценивания. За правильный ответ - 1 балл

14. Определите субъект Российской Федерации по его описанию:

Данный субъект расположен в восточной части страны, его территория омывается водами Мирового океана. По его территории протекает одна из крупнейших рек России. На этой реке есть ГЭС, в регионе отсутствуют АЭС, но работают мощные ТЭС на топливе, в основном добываемом в этом же субъекте.

- а) Хабаровский край;
- б) Красноярский край;
- в) Забайкальский край;
- г) Чукотский автономный округ;
- д) Иркутская область.

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

15. Для какого города указано НЕ ПРАВИЛЬНОЕ расположение на берегу реки?

- а) Барнаул Обь;
- б) Якутск Лена;
- в) Иркутск Ангара;
- г) Пермь Волга;
- д) Хабаровск Амур;

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

16. Прочитайте описание. Назовите остров.

В 1912-1914 гг. судно «Святая Анна» под руководством Г.Л. Брусилова дрейфовало в Карском море, в 1914 г. судно погибло, но его штурман погибло, но



- а) Шмидта.
- б) Георгия Седова.
- в) Святой Анны.
- г) Брусилова.
- д) Визе.
- е) Карский
- а) Альбанова.

его штурман В.И. Альбанов сумел спасти вахтенный журнал. В 1930 г. к одному из островов в Карском море размером 288 км² подошел ледокольный пароход «Георгий Седов», на капитанском мостике стоял О.Ю. Шмидт. Первым же на берег сошел советский океанограф, метеоролог и полярный исследователь, который еще в 1924 г. изучал линию дрейфа судна, зажатого во льдах. По отклонению морского течения ОН предположил, что причина этого существовании острова И дал весьма точные географические координаты, т.е. теоретически предсказал существование острова.

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

17. Определите страну мира и второй по численности населения ее город по следующему описанию:

Эта страна имеет плотность населения 22 чел./км², по его численности входит в число первых 10 стран мира. В стране есть только один город с численностью населения более 10 млн. человек, и он не является ее столицей. Во втором по численности населения городе (бывшей столице) проживает почти вполовину меньше населения. Верующее население исповедует в основном христианство. Согласно переписи 2010 года, доля белых составляет 47,7 %. Наибольшая часть населения проживает в прибрежной зоне.

Ответ: Страна Бразилия Второй город Рио-де-Жанейро Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов. Всего 1 балл

18. Полиция Лос-Анджелеса задержала человека, который пытался сбыть золотые английские монеты владельцу небольшого ювелирного магазина, но тот заподозрил, что монеты краденые. Допрос поручили вести инспектору Георгу Рафу. Ниже приводится отрывок из протокола допроса.

«Я долгое время проработал в Африке, в Алжире и Египте. Затем перебрался в Австралию. Однажды, в декабре, путешествуя по Большой песчаной пустыне, попал в аварию – мой джип сломался. Погода была жаркой, температура доходила

до +35°C. Я три дня без еды и почти без воды перебирался пешком через барханы, пока не добрел до оазиса, где проживала группа аборигенов. Они и показали, как добраться до Национального парка со знаменитой скалой Улуру. Именно там под ногами у меня что-то блеснуло, я нагнулся. это была золотая монета. Вскоре я нашел кожаный мешочек, полусгнивший от времени. Он был набит золотом. Так я нашел клад. Затем я дошел до курортного городка, где в местном аэропорту сел в самолет, направляющийся в Сидней, а уж из австралийской столицы я и прилетел в Лос-Анджелес». Инспектор не поверил задержанному.

Ответ: Почему инспектор не поверил задержанному? Назовите две причины.

1 причина В Австралии оазисов нет

2 причина Сидней не является столицей Австралии

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов. Всего 1 балл.

19. В отрывке из «Слово о полку Игореве» речь идет о гостях в гриднице Святославовой:

Тут немцы и венедицы, Тут греци и моравы, Поют славу Святославу, Кают князя Игоря...

Жители какого города Италии, известного на весь мир, славяне называли «венедицы»?

Ответ: Венеция

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

20. Назовите субъекты федерации, расположенные в бассейне реки, о которой идёт речь. Заполните таблицу, соотнеся номер фотографии и названия субъектов федерации.

Учтите, что в списке два лишних субъекта.



Б	Красноярский край	
В	Республика Бурятия	
Γ	Иркутская область	
Д	Республика Хакасия	лекий край Иркутская область Республика

Субъекты РФ: Красноярский край, Иркутская область, Республика Саха (Якутия), Республика Бурятия, Республика Тыва, Забайкальский край, Республика Хакасия.

ОТВЕТЫ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА Максимальное количество баллов – 35

Задание 1. Правильные ответы подчеркнуты

Рельеф страны преимущественно горный, горы занимают 71% территории, имеются многочисленные действующие и потухшие **вулканы**, в том числе и высшая точка страны – **Фудзияма** (на острове **Хонсю**, высотой 3776 м). Полезными ископаемыми бедна, практическое значение имеют лишь запасы каменного угля. Добывается также сера, йод, золото и серебро.

На севере страна омывается <u>Охотским</u> морем, на западе <u>Японским</u> морем, на югозападе – <u>Восточно-Китайским</u> морем, на востоке – <u>Тихим</u> океаном.

Климат большей части территории — субтропический муссонный, на севере — умеренный, на юге — тропический. Свыше 2/3 занято лесами: на севере — хвойными, в центральной части — широколиственными и на юге — субтропическими вечнозелеными.

Является развитой страной, значительную долю в экономике занимает сфера услуг. По объему промышленного производства занимает одно из первых мест в мире. В обрабатывающей промышленности наиболее развиты машиностроение (производство автомобилей, электроники и электротехники, судов, станков), чёрная металлургия, химическая, текстильная и пищевая промышленность. Основным средством передвижения является автотранспорт, использующий левостороннее движение.

По форме правления страна является конституционной монархией во главе с императором. Население практически однородное, лишь на севере острова Хоккайдо проживают айны. В стране проживает 126 млн.человек (в 2018 г.), и по этому показателю она находится на 10 месте в мире. Большинство верующих — буддисты и синтоисты, причем обычно исповедуют сразу две религии. Столицей страны является город Токио. В пределах столичной агломерации проживают 35 млн. человек (2017 г.).

За каждый ответ – по 0,5 баллов. Итого 8 баллов.

Задание 2.

Задание 2. Страна X имеет общие границы с несколькими другими. Определите X, основываясь на следующих сведениях о соседях (их названия впишите в правую колонку таблицы) и количестве официальных (государственных) языков, принятых у них.

Ответы приведены в таблице.

OII	Ответы приведены в таблице.			
Номер	Коли-		Страны-	
соседа	чество		соседи	
	языков			
№1	1	Язык относится к той же группе, что и у страны	Дания	
		X		
№2	1	Язык относится к той же группе, что и у страны	Польша	
		№3, но жителей здесь больше в 3,5 раза		
№3	1	Язык относится к той же группе, что и у страны	Чехия	
		№2		

№4	1	Язык такой же, как и в стране Х	Австрия	
№5	4	Один из языков такой же, как в стране X, а	Швейцария	
		другой – как у страны №6		
№6	1	Язык относится к той же группе, что и у стран	Франция	
		№7 и №8		
№7	3	Один из языков такой же, как в стране X, а	Люксембург	
		другой – как у страны №6		
№8	3	Один из языков такой же, как в стране X, а Бельгия		
		другой – как у страны №6, третий – как у		
		страны №9		
№9	1	Язык такой же, как и в стране №8 Нидерланды		
страна Х	1		Германия	

Примечания для жюри:

- В Дании 1 язык (датский), относится к германской группе;
- В Польше польский язык, в Чехии чешский язык; оба языка относятся к славянской группе;
- В Австрии немецкий язык;
- В Швейцарии 4 языка (немецкий, французский, итальянский и ретороманский),
- Во Франции французский язык,
- В Люксембурге три языка (немецкий, французский, люксембургский),
- В Бельгии 3 языка (французский, голландский [фламандский], немецкий),
- В Нидерландах голландский язык.

За каждый ответ – по 0,5 баллов. Итого 5 баллов.

Задание 3. Найдите правильный ответ. Объясните, почему все остальные ответы не верны. «Керала» - это

Ответы приведены в таблице

	Географический объект	обоснование
1	Остров в юго-восточной Азии, имеющей	Исключаем, так как
	административный центр Путраджайя с	административный центр
	резиденцией премьер-министра и	Путраджайя находится в
	правительства	материковой части Малайзии
2	Полуостров, на юге которого находится	Исключаем, так как крайняя
	крайняя южная точка материковой	южная точка Европы - это мыс
	Европы	Марокки, находящийся на
	_	Пиренейском полуострове
3	Широколиственный лес в восточной	В восточной Патагонии
	Патагонии; в древостое преобладают	широколиственный лес (дубрава)
	различные виды дуба	не растет, здесь пустыня
4	Штат в юго-западной части страны, на	Это правильный ответ.

	гербе которой изображены львы, но в	
	дикой природе они здесь почти не	
	встречаются	
5	Сорт кофе из зрелой высушенной мякоти кофейного плода, произрастающего в диком виде в Колумбии и собираемый здесь индейцами	восточной Африке, а не в
6	Одно из небольших морей Мирового океана, расположенное между Средиземным и Черным морями, отделяет Европу от полуострова Малая Азия	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
7	Движущееся естественное скопление льда атмосферного происхождения на земной поверхности	Исключаем, так это ледник
8	Изделия из неорганических материалов (например, глины) и их смесей с минеральными добавками, изготавливаемые под воздействием высокой температуры с последующим охлаждением	Исключаем, так как эти изделия называются керамика

За правильный ответ и объяснение – по 0,5 баллов. Итого 4 балла.

Задание 4.

В предложенном тексте в скобках подчеркнуть правильные ответы Правильные ответы подчеркнуты

Республика Саха (Якутия) – субъект РФ в (Дальневосточном/Сибирском) федеральном округе; относится к (Восточно-Сибирскому/Дальневосточному) экономическому району. Образован в 1922 г. Административный центр – город Якутск, в котором в 2018 г. проживает (312 тыс. чел. /964 тыс. чел.). Граничит с Чукотским АО и Магаданской областью на востоке, с Хабаровским краем на юговостоке, на юге – с Амурской областью и Забайкальским краем, с на западе граничит с Красноярским краем. Время в республике отличается от московского на (4 / 5 / 6 / 7 / 8) часов. Регион является (первым/вторым) по площади субъектом России. Площадь территории – 3 103,3 тыс. км², что составляет 18,1% территории севере России. ОН омывается водами двух морей (морем Лаптевых/Чукотским морем) и (Восточно-Сибирским морем/Карским морем). На севере в состав Якутии (входит архипелаг Северная Земля/ Новосибирские острова).

Западную часть Якутии занимает одно из крупнейших плоскогорий — Среднесибирское/Становое.

Всего в Якутии сосредоточено большое количество российских запасов угля. Масштабная угледобыча ведётся Южно-Якутском В (буроугольном/каменноугольном) бассейне. На западе региона возле города (**Мирный**/Норильск) существует создана И И сегодня очень мощная алмазодобывающая промышленная инфраструктура.

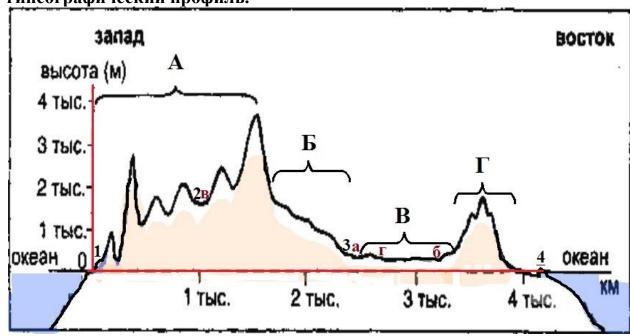
Климат в республике (умеренно/<u>резко)</u> континентальный, характерны сильные колебания температур воздуха в течение года. Разница температур самого холодного месяца — января и самого тёплого — июля составляет 70-75°С. Именно в Якутии находится Полюс холода северного полушария (Оймякон/<u>Верхоянск)</u>, где в феврале 1892 г. была зарегистрирована температура (<u>-67,8°С</u>/-89,2°С).

Якутия относится к благополучным по обеспеченности водными ресурсами регионам. Западная часть региона расположена в бассейне реки (Енисей/<u>Лена</u>), восточная — в бассейнах рек Яны, Индигирки и Колымы. Большая часть территории Якутии расположена в зоне (<u>тайги</u>/тундры).

Самым крупным этносом является (<u>якуты</u>/русские), на которых приходится 49,9% населения (по переписи 2010 г.).

За каждый правильный ответ - 0,5 баллов. Всего 8 баллов.

Задание 5. Через территорию США по параллели 39°с.ш. построен гипсографический профиль.

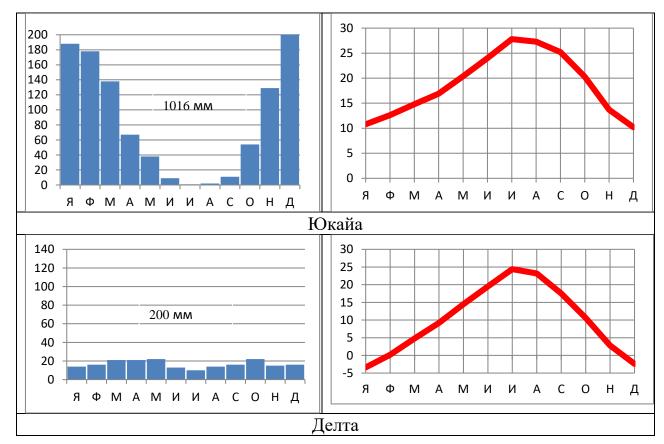


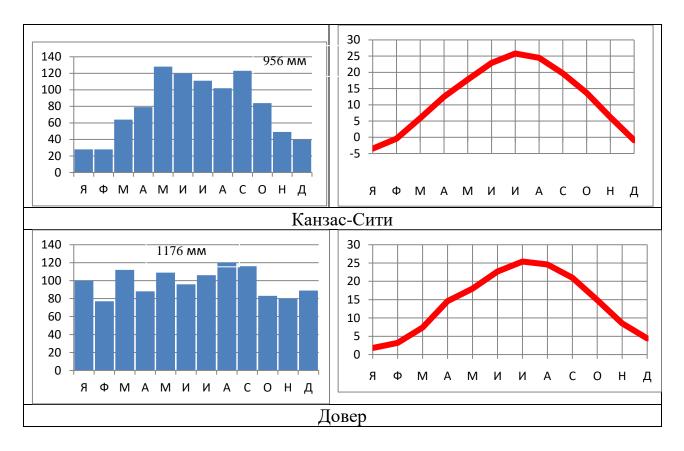
1) Летом на воздушном шаре путешественники решили перелететь из пункта, обозначенного на профиле цифрой 4, через горный массив Г, используя попутный ветер. На старте ими было измерено атмосферное давление, которое составило 761 мм рт. ст., а при достижении максимальной

высоты - упало до 561 мм рт. ст. Перелетели ли путешественники через массив Г? Вывод подтвердите расчётом.

- 1) На каждые 10,5 м подъема атмосферное давление понижается на 1 мм рт. ст. (барический градиент 0,5 баллов) Шар поднялся на высоту 2,1 км (761 561 =200*10,5 = 2100 м). (расчет 0,5 баллов). Так как максимальная высота массива Γ менее 2 км (0,5 баллов), то путешественники перелетели через массив Γ (0,5 баллов). *Всего 2 балла*.
- 2) А Кордильеры; Б Великие равнины; В Центральные равнины; Γ Аппалачи. По 0,5 баллов за ответ. Всего 2 балла.
- 3) Огайо (б), Миссисипи (г), Миссури (а), Колорадо (в). По 0,5 баллов за ответ. Всего 2 балла.
- 4) Соответствие между изображенными на рисунке диаграммами годового хода осадков и средней температуры воздуха и метеостанциями, типом и подтипом климата, приведено в таблице

Номер на профиле	Метеостанция	Тип и подтип климата
2	Делта	Субтропический (пустынный)
1	Юкайа	Субтропический средиземноморский
4	Довер	Субтропический муссонный
3	Канзас-Сити	Умеренный континентальный





По 0,5 баллов за ответ. Всего 4 балла.

За каждый правильный ответ - 0,5 баллов. Всего 10 баллов.