11 класс

Шифр	

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2019-2020 учебный год

11 КЛАСС

Задание	1	2	3	4	5	Итого
Максимальное кол-во баллов	6	10	5	8	6	35
Оценка						
участника						

Учащиеся работают без карт, без географических атласов, без справочников

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

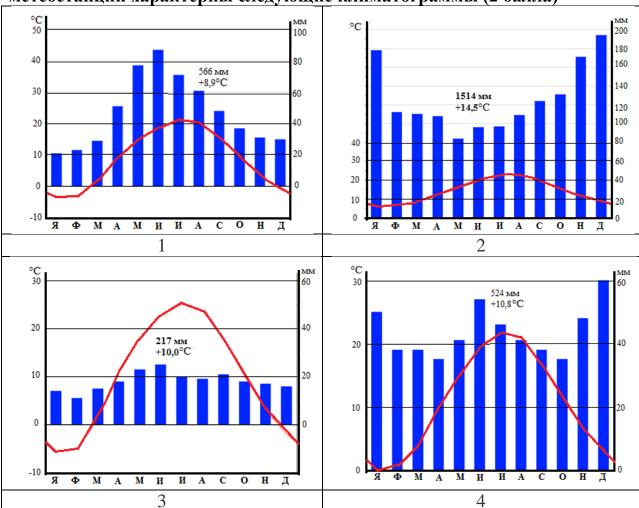
Задание 1. Используя приведенную ниже карту, выполните задания.



1) Определите полуденную высоту Солнца над горизонтом 22 июня на экваторе и назовите три субъекта Российской Федерации, на территории которых в этот же день можно в полдень наблюдать Солнце на такой же высоте, как на экваторе. Обоснуйте свой ответ (3 балла)

\mathbf{O}	босн	оваг	ние:
--------------	------	------	------

2) Используя предложенную карту, определите, для каких метеостанций характерны следующие климатограммы (2 балла)



Метеостанции: Сочи, Астрахань, Симферополь, Пятигорск

Соответствие (написать города)

Климатограмма	Метеостанция
1	
2	
3	
4	

3) Просмотрев предложенный список субъектов федерации, догадайтесь, почему они объединены в одну группу (по географическому положению) и после этого найдите субъект, включенный в эту группу ошибочно (1 балл).

TC . C	D 6	D 6	TC
Кабардино-	Республика	Республика	Карачаево-
Балкарская	Калмыкия	Северная Осетия -	Черкесская
Республика		Алания	Республика
Республика	Республика	Краснодарский	Чеченская
Дагестан	Ингушетия	край	Республика

Причина объединения в группу:

Критерии оценивания. За каждый правильный ответ - 0,5 баллов. Всего 6 баллов

Задание 2. Эти три столицы республик РФ имеют в своем названии в переводе на русский язык слово «красный».

Самая западная при основании получила имя по реке, на которой стояла (Кокшайск), потом была переименована в Царёвококшайск.

Вторая расположена почти в 4000 км от первой и на 300 лет моложе ее, называлась Белоцарск, а потом получила название по реке, протекающей через город (Хем-Белдыр).

Третья столица также имела «речное» название (Верхнеудинск) и находится в 900 км от второй.

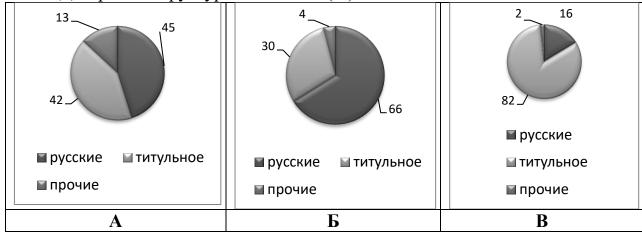
О столицах и республиках известно следующее (данные приведены не по порядку).

Количество населения в столице (тыс. чел.) в 2019 г.: 118; 436; 272.

Количество населения в республике (тыс. чел.) в 2019 г.: 680; 983; 324.

Площадь (тыс. км 2): 351,3; 168,6; 23,4.

Диаграмма структуры населения (%):



По приведенным выше данным требуется заполнить следующую таблипу.

	Столицы					
	Первая	Вторая	Третья			
Современное название						
Количество населения в столице (тыс. чел.)						
Республика						
Площадь (тыс. км ²)						
Население (тыс. чел.)						
Диаграмма структуры населения (БУКВА)						

Дополнительные вопросы:

1) В какой из трех республик наибольший естественный прирост?

2) В какой из трех республик наибольшая ожидаемая продолжительность жизни?

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

Задание 3. В Ханты-Мансийском автономном округе — Югре самый большой город по численности населения - Сургут. Но, оказывается, существуют и его «тезки», расположенные на других территориях.

Найдите два правильных ответа. Объясните, почему все остальные

ответы не верны. Приведите два аргумента.

UIL	ответы не верны. приведите два аргумента.							
	Географический объект	Обоснование (аргумент)						
1	Город Zur-Gut («к добру»), основанный немецкими поселенцами в Кении, когда она называлась Германской Восточной Африкой							
2	Аббревиатура «СУрГУТ», которая расшифровывается как «Северо- Уральское главное управление транспорта», располагающееся на конечной железнодорожной станции Обская, вблизи дельты крупнейшей реки Западной Сибири							

11 класс

3	Поселок в Самарской области, на левом берегу реки Сок – левого притока Волги. Находится примерно в 100 км к северовостоку от Самары.	
4	«Сур» - город в Султанате Оман на берегу Аденского залива. «Good» в переводе с английского «хороший, добрый». Так называли его англичане, владевшие протекторатом Договорный Оман.	
5	«Сур» — по-арабски «скалистый остров». Это город в Ливане (другое его название Тир или Тель-Авив). В средние века был одним из главных городов Востока и играл большую роль. Сейчас 91% жителей составляют евреи.	
6	Сургутиха — деревня на севере Красноярского края, на протоке Енисея реке Сургутихе. В 1988 г. в этом районе открыто Ванкорское нефтегазоносное месторождение.	

Критерии оценивания. За правильный ответ и объяснение - 0,5 баллов. Всего 5 баллов.

Задание 4.

В предложенном тексте вставьте правильные ответы.

Предположим, что Уральские горы сформировались бы в результате молодого альпийского процесса горообразования. Природные комплексы Зауралья и Предуралья бы также изменились.

I L I		
Урал стал бы крупным	_ массі	ивом наподобие
Тянь-Шаня с высотой 4-5 тыс. м. Наветренные		склоны,
задерживая воздушные массы с	,	получали бы
значительное количество в	год.	Подветренные
склоны, наоборот, стали бы		, B TOM
числе и под воздействием горных На вы	соких	горных склонах
значительно увеличилась бы суточных	темпе	ратур, а горные

5

	11 класс
	испытали бы Общий рисунок природных зон в
	е стал бы субмеридиональным. У подножья западных склонов
возникла	бы сильно равнина, а в Зауралье
	бы исчезли, в его южной части могли бы даже
формирова	ться и Значительно
сократилас	вь бы площадь угодий в Предуралье, в
Зауралье б	ы появились обширные массивы, пригодных
для овцево	одства. как на западных, так и на восточных склонах Урала стало
	месторождений полезных ископаемых (тех, что
	я при разрушении старых горных складок).
	перии оценивания. За каждый правильный ответ – по 0,5 баллов.
Всего - 8 б	
Зада	ние 5. Страна X граничит по суше с пятью другими странами.
	страну Х, основываясь на следующих сведениях и странах и
	иях (их названия впишите в правую колонку таблицы),
граничащ	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
_	Православная славянская страна, имеющая
F	выход больше чем к одному морю
О второй	Православная славянская страна, имеющая
o bropon	выход только к одному морю
О третьей	
o iperben	выхода к морю
0	Православная неславянская страна, не
четвертой	
О пятой	Католическая неславянская страна, не
o imion	имеющая выхода к морю
X	пилотощий рыподи и порто
	етьте также на вопросы:
2) K	какому морю имеет выход вторая страна?; какой языковой группе относится основной народ, живущей в
четвертой	стпане?
3) K	какой языковой группе относится основной народ, живущей в
	не?
4) K	ак называется река, протекающая по территории всех названных
стран?	
	голицы каких двух стран находятся на этой реке? и
<i>5)</i> C	n
Knu	 перии оценивания. За каждый правильный ответ - 0,5 баллов.
Всего 6 бал	
DULLU U UM	₩ # \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \

Шифр	

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2019-2020 учебный год

11 КЛАСС

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Итого
Максимальное	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1	0,5	1	0,5	0,5	
кол-во баллов	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1	0,5	1	0,5	0,5	
Оценка											
участника											
Задание	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Итого
Максимальное кол-во баллов	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,5	0,5	0,5	0,5	3,5	15
Оценка											
участника											

Инструкция по выполнению работы

Внимательно прочитайте каждое задание. Ответ записывайте разборчиво.

Примечание. Не разрешается пользоваться школьными атласами и другими источниками информации.

ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО ТУРА

1. В какой стране мира как юридически, так и фактически отсутствует столица?

- а) Австралии;
- б) Республике Сингапур;
- в) Республике Науру;
- г) Южно-Африканской Республике;
- л) Королевстве Нидерландов.

Ответ:	
Knumonini onounioanna	За правильный ответ - 0.5 баллов

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

2. Определите страну по ее краткому описанию.

Страна протянулась узкой длинной полосой в 1700 км вдоль морского побережья, покрытая тропическими лесами. Она специализируется в производстве риса; главный район рисосеяния – в дельте крупной реки полуострова. Кроме того, выращивается кофе, каучуконосы, хлопок, чай, перец, соя, кешью, сахарный тростник, арахис, бананы. Местные жители занимаются также птицеводством, выловом рыбы и морепродуктов.

- а) Вьетнам;
- б) Лаос:

в)	Таиланд;
-/	,

г) Чили;

д) Малайзия. Ответ:

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

3. Прочитайте описание. Назовите страну.

Круглая граница герба сформирована двадцатью пятью листьями. В пределах этого круга изображено красное дерево, древесина которого очень ценится в торговле. Перед деревом расположен щит. Первыми европейцами на территории страны стали торговцы красным деревом. На щите изображены инструменты дровосеков — весло (лес для экспорта сплавлялся по рекам; сами же дровосеки поднимались вверх по рекам в поисках не вырубленных еще массивов красного дерева), топоры разной формы и пила.



В нижней части щита — парусное судно (ведь большая часть заготавливаемого в стране красного дерева вывозилась по морю в Великобританию — для изготовления дорогой мебели, а также красителей для текстильной промышленности). Страна только в 1981 году сумела добиться независимости.

Щитодержателями выступают два дровосека. Один из них со светлой, другой с темной кожей: индейская (метисы) и негритянская (мулаты) составляющие населения. Тот, кто слева, держит топор, в то время как, тот справа, держит весло. Снова важность красного дерева и его важность в создании лодок. В основании герба национальный девиз — «Под сенью процветаем».

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

4. Укажите островную страну, которая имеет сухопутные границы на островах с тремя государствами:

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

5. По информации BCS EXPRESS в 2017 году добыча золота в этой стране составила 426 т или 13% от мировой, что в 1,4 раза превышает уровень ближайшего конкурента. Назовите страну.

a)	Австралия;
----	------------

- б) Россия;
- в) США;
- г) Китай;
- д) Канада;
- е) ЮАР.

Ответ:		
	_	

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

6. Прочитайте описание и ответьте на вопросы.

В Африке, на севере Мали, Нигера, Буркина-Фасо, юге Алжира и Ливии, живут «синие люди пустыни» («hommes bleus» по-французски). Их праздничная одежда синего цвета (цвета индиго). Одеты они обычно в рубашку без рукавов и широкие штаны. Несмотря на жару, они еще и закутываются плотной синей накидкой как летом, так и зимой. Мужчины покрывают голову синим платком, которым закрывается лицо, открытыми остаются только глаза; волосы заплетают в косы. У женщин волосы заплетены в косички, одеты они в длинную рубашку и синий платок, на шее у женщин украшения из серебра, кольца на руках.

Вопрос 1) Зачем они закутывают себя почти полностью?

	Вопрос 2)) Почему	их называ	ают (синими	людьми	даже	тогда,	когда	они	снимаю	Σ
одежд	цы?											

Ответ: 1 вопрос	
2 вопрос	
За правильный ответ - 0,5 баллов. Всего 1 балл.	

7. В 1807 году наполеоновские войска захватили Португалию. Под охраной британского флота португальский король вместе с семьей и двором бежал из страны и перенес столицу в свою колонию. Вплоть до 1822 г. столицей Соединенного Королевства Португалия был именно этот город. Назовите его.

- а) Лондон;
- б) Сан-Паулу;
- в) Лиссабон;
- г) Рио-де-Жанейро;
- д) Бисау;
- е) Луанда.

,	, ,	
Ответ:		

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

8. Определите страны по их краткому описанию.

Две страны, расположенные в разных частях света, население обеих говорит на одном языке, столицы расположены во внутренних районах, но численность одной из столиц много больше. Одна из стран экспортирует нефть и цветные металлы, другая – продукцию машиностроения и сельского хозяйства.

- а) Индия;
- б) Испания;
- в) Мексика;
- г) Португалия;
- д) Великобритания;
- е) США;
- ж) Бразилия;
- з) Индонезия.

Ответ:							
Критерии	оценивания.	За правиль	ный ответ	- 0,5	баллов.	Всего	1 балл

9. Какова	протяженность	Канады	c	севера	на	ЮΓ,	если	самая
северная точка	(на суше) находи	ится север	не	е поляр	ного	кру	га на	16°34′,
а самая южная і	находится северн	ее тропик	a i	на 18°15	?			

a)	924 км;				
б)	4250 км;				
в)	4979 км;				
L)	5020 км;				
д)	4605 км.				
_					

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

10. Прочитайте описание. Назовите республику в составе РФ, для которой характерны следующие черты:

Леса, растущие в горной части республики, занимают около 40% территории и состоят преимущественно из широколиственных пород деревьев. Природные условия можно охарактеризовать как наиболее благоприятные для жизни населения, отдыха и развития сельского хозяйства. Здесь развит горный туризм. Самая высокая гора — Чугуш с высотой 3238 м. В этническом составе населения около 25% составляют представители титульного народа, 64% — русские; также проживают армяне (4%), украинцы (1%) и др. В отраслевой структуре преобладает пищевая промышленность. Есть предприятия лесной, деревообрабатывающей промышленности, машиностроения; ведется добыча природного газа. Столица — самый крупный промышленный центр, в нем проживает 140 тыс. чел. (2019 г.).

- а) Республика Дагестан;
- б) Республика Ингушетия;
- в) Республика Северная Осетия Алания;
- г) Республика Адыгея;
- д) Чеченская Республика.

A) To Torrokasi T corry osirika.	
Ответ:	
Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов.	

11. Прочитайте описание. Назовите течение.

Мало кто задумывался о том, что Колумб открыл наиболее удобный и безопасный путь из Европы в Америку. Выйдя из порта Палос, он не сразу пересёк океан, а сначала пошел на юг до Канарских островов и только затем повернул на запад. Этот путь впоследствии назвали торговым и даже «дамской дорогой», насколько он лёгок и удобен для парусников.

- а) Канарское.
- б) Северное пассатное;
- в) Гольфстрим;
- г) Североатлантическое;
- д) Южное пассатное;
- е) Гвианское.

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

T

12. Среди географических названий много описательных. Например. «Белая гора» (Монблан), «Золотые горы» (Алтай), «Берег Слоновой Кости» (Котд'Ивуар). Некоторые из них дословно переводятся на русский язык: Мыс Доброй Надежды, Огненная Земля и др. назовите озеро на западе США в штате Юта, название которого дословно переведено на русский язык. Его площадь колеблется от 2500 до 6000 км² и занимает 6 место среди озер США.

Ответ: Озеро	
За правильный ответ - 0,5 баллов.	

13. Определите субъект Российской Федерации по его описанию:

Данный субъект расположен в западной части страны. В административном центре проживает более 1 млн. жителей. В него в годы Великой Отечественной войны промышленных предприятий были эвакуированы правительственные учреждения и дипломатические представительства иностранных государств. Во втором по величине городе располагается один из крупнейших автомобильных заводов РФ.

- а) Самарская область;
- б) Пермский край;
- в) Республика Татарстан;

г) Ниже	городская область.	
Ответ:	_	
Критерии	оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов.	

14. Прочитайте описание. О каком народе идёт речь?

Этот народ относится к малайско-полинезийской группе австронезийской языковой семьи. В религиозном отношении в основном протестанты (56%) и католики (28%). В республике, где этот народ составляет 80% населения, развито сельское хозяйство. Главными продуктами экспорта являются кофе, ваниль (страна является крупнейшим ее производителем в мире), порошок какао, сахар, рис, бобовые, бананы и арахис. В прибрежных водах, реках и озерах развито рыболовство. Рис составляет основу питания народа, его варят различными способами и едят с соусом щедро приправленным перцем и пряностями. Городское население составляет 30%. К крупнейшим городам, кроме столицы, относятся Таумасина, Анцирабе, Фианаранцуа, Махадзанга и Тулиара, в каждом из которых проживает более 100 тыс. человек.

- а) филиппинцы;
- б) меланезийцы;
- в) индонезийцы;
- г) малайцы:
- п) мапагасийны

д) малагасийны.	
Ответ:	
Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов	

15. Определите страну мира по следующему описанию:

Эта страна относится с числу крупных в своем регионе. Она расположена в области пустынного климата, но имеет развитое сельское хозяйство. Хлопок - важная статья ее экспорта, экспортирует также добываемую здесь нефть, но не является

членом ОПЕК. Разнообразные рекреационные ресурсы сделали ее популярной для туристов всего мира.

- а) Ирак;
- б) Тунис;
- в) Египет;
- г) Судан;
- д) Южный Судан.

Ответ: Страна		
= :		

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

16. Прочитайте описание. Как называется река, о которой идет речь? Открытие чего же могло бы сделать экспедицию У. Кларка и М. Льюиса еще более знаменитой?

В 1804-1806 гг. под руководством М. Льюиса и У. Кларка совершена первая сухопутная экспедиция через территорию США к тихоокеанскому побережью. У. Кларк с небольшим отрядом впервые прошел среднее течение одного из правых притоков реки Миссури (индейский народ кроу называл эту реку Вапити). В верхнем течении река образует каньоны и водопады, в среднем и нижнем течении она спокойная и равнинная. Суеверная тревога спутников-индейцев не позволила У. Кларку слегка отклониться от намеченного пути и выяснить, что за грохот им слышался неподалеку. Экспедиция была в шаге от события, открытие которого было бы грандиозным. Далее экспедиция спустилась вниз по реке, названной впоследствии Колумбией, до Тихого океана, а в 1806 г. вернулась в Сент-Луис.



В 1807 г. американский охотник Джон Колтер, отделившийся от экспедиции М. Льюиса и У. Кларка, первым из американцев набрел на эти потрясшие его воображение достопримечательности. Но еще несколько десятилетий спустя его

рассказы об увиденном вызывали лишь дружный скепсис слушателей как типичные байки охотника, одичавшего за полгода в исключительно индейском окружении. До первой профессиональной информации (сообщение в Геологическом комитете США в 1869 г.) о наиболее грандиозном (как впоследствии оказалось) проявлении прошло немало времени.

Ответ: Река Вапити нам известна как	
Достопримечательность, обнаруженная Дж. Колтером	
Где в России имеются подобные достопримечательности?	
Критерии оченивания За правильный ответ - 0 5 баллов Всего 1 5 балла	

17. Все знают Британию, Ирландию, Шотландию, Гвинею, Зеландию.

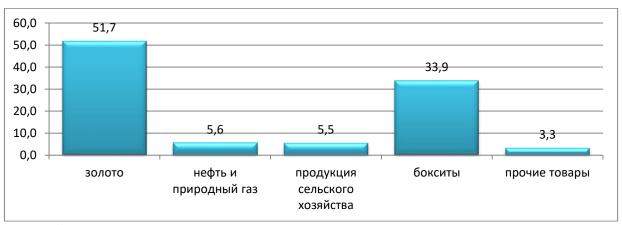
Известны также их «новые» тезки: Новая Британия, Новая Ирландия, Новая Шотландия, Новая Гвинея, Новая Зеландия. Какая пара, состоящая из «старых» и «новых», включает наименее удаленные друг от друга территории?

- а) Британия и Новая Британия;
- б) Ирландия и Новая Ирландия;
- в) Шотландия и Новая Шотландия.
- г) Гвинея и Новая Гвинея;
- д) Зеландия и Новая Зеландия.

Ответ: _____

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

18. На диаграмме приведена структура экспорта одной из африканских стран (%). Назовите ее.



- а) Гана;
- б) Гвинея;
- в) Либерия;
- г) Эфиопия;
- д) Мадагаскар;

Ответ: ____

Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов

19. Всем известно, что самая высокая гора в мире — это Джомолунгма (Эверест). В 2016 г. Исследовательский институт развития во Франции на своем сайте опубликовал исследование, что Эверест не входит даже в список 20 самых высоких вершин планеты. На первом месте — гора Чимборасо в Эквадоре. Здесь главное, правильно выбрать начало отсчета. Какая точка является началом отсчета?

Ответ:	
Кпитепии опенивания	За правильный ответ - 0.5 баллов

20. Прочитайте описание. О какой стране (обозначенной буквой X) идет речь?

Длина береговой линии страны всего 4,1 км, протяжённость сухопутных границ — 4,4 км. За последние 20 лет территория страны увеличилась почти на 40 га (т.е. на 20%).

Заполните таблицу, соотнеся номер фотографии и название страны.



Критерии оценивания. За правильный ответ - 0,5 баллов. Всего 3,5 балла.