Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2019 – 2020учебный год Задания теоретического тура 11 класс

ЗАДАНИЕ 1

С 2011 года Эфиопия осуществляет строительство ГЭС «Хидасэ» на Голубом Ниле, вблизи границы с Суданом. После запуска всех турбин эфиопской ГЭС, она станет самой крупной на африканском континенте, а ее проектная мощность составляет 6,45 ГВт. В Эфиопии надеются, что строящаяся плотина послужит источником экономического возрождения и процветании страны.

Что даст Эфиопии осуществляемый проект?

Почему против этого проекта решительно возражает Египет?

По территории каких стран протекает Нил и его притоки?

Назовите еще 2 трансграничные реки (кроме Нила), использование вод которых вызывает напряженные споры между странами, находящимися в их бассейнах, перечислите эти страны.

В 60-егоды прошлого века на Ниле в Египте с помощью СССР была построена крупная ГЭС. На тот момент шестая по мощности в мире.

Назовите эту ГЕС и образовавшееся водохранилище.

Кроме несомненных выгод (выработка электроэнергии, расширение поливных земель и развитие земледелия, увеличение рыбных ресурсов), строительство этой ГЭС привело и к отрицательным последствиям. Назовите их.

ЗАДАНИЕ 2

По кратким характеристикам определите страны мира, укажите их столицы и ведущую религию.

религи	10.
№	Характеристика страны
1	В Европе эта страна известна с XVII в., ее название происходит от имени самого большого и процветающего города, славившегося тонкой выделкой кожи. Название
	государства в переводе на русский язык означает «Дальний запад». Это одна из
	немногих на своем континенте конституционных монархий. Королевство занимает
	очень выгодное географическое положение. От соседнего материка его отделяет
	узкий 14-километровый пролив. На мировой рынок это государство поставляет
	фосфориты и цитрусовые.
2	Это островное государство располагается на более чем 13500 островах, большая
	часть которых не имеют названий и не заселены. Но один остров называют «мозгом
	и сердцем» страны, потому что, занимая 7% территории государства, он включает
	более половины обрабатываемых земель, занятых рисовыми полями; на нем
	проживает около 2/3 населения страны, сосредоточена большая часть
	промышленности.
3	Обширная территория этого государства, расположенного к востоку от
	одноименного бессточного озера, находится в большой зависимости от режима
	озера, так как очертания берегов подвержены значительным сезонным изменениям.
	Население государства состоит из представителей почти 200 этнических групп.
	Среди немногочисленных достопримечательностей – остатки города культуры Сао
4	На гербе этой страны изображен корабль с поднятыми парусами, а рядом – рог

	изобилия, из которого сыплются зерна кофе. Кофе – основной экспортный товар. По
	производству кофе эта страна является одним из мировых лидеров. На протяжении
	долгого времени экспортными товарами этой страны были золото, табак, хинин,
	индиго. В столице государства находится единственный музей золота. Горный
	рельеф в стране представлен тремя крупными хребтами. Невадо-дель-Руис — самый
	высокий действующий вулкан в стране.
5	Страна на западе Азии, расположенная на лавовом плато. На её территории
	находится известное озеро, богатое рыбой (в основном форелью). Винодельческая
	продукция известна далеко за рубежом. Выхода к морю не имеет.

.

ЗАДАНИЕ 3

В географии множество учений, теорий и законов. Многие из них были сформулированы и разработаны российскими учёными. Среди них: В.В. Докучаев, П.А. Кропоткин, В.И. Вернадский, Н.Н. Баранский, Л.Н. Гумилев.

Определите, какие учения и теории, представленные в первой колонке таблицы на бланке ответов, были разработаны перечисленными учёными. Имена учёных запишите во второй колонке таблицы.

Какие из нижеперечисленных терминов и понятий наиболее близки представленным теориям и учениям. Для каждого «учения» подберите по 2 понятия/термина.

Термины и понятия: ассимиляция; географическое разделение труда; многолетняя мерзлота; озы; специализация; тайга; коэффициент увлажнения; экосистема; эндемик; языковая группа.

ЗАДАНИЕ 4

Одной из сложнейших проблем российско-японских отношений является так называемая проблема «северных территорий». В чем она заключается, на какие острова претендует Япония (укажите 4 названия, которые обычно фигурируют на переговорах и в прессе)?

Часто встречаются такие названия, как Южные Курилы, Малые Курилы. Назовите крупные острова Южных Курил, 2 (можно больше) острова Малых Курил

Где проходила первая граница между Россией и Японией, когда она была установлена, по какому договору (название), кто его подписал от имени России?

Когда и на основании чего т.н. «северные территории» были включены в состав СССР?

Какой статус имеет в настоящее время Охотское море?

Какие экономические и геополитические последствия может повлечь передача спорных территорий Японии?

Какие полезные ископаемые имеются на о-вах Южных Курил и прилегающем шельфе? Какие виды рыб и других морских животных добываются в этом районе?

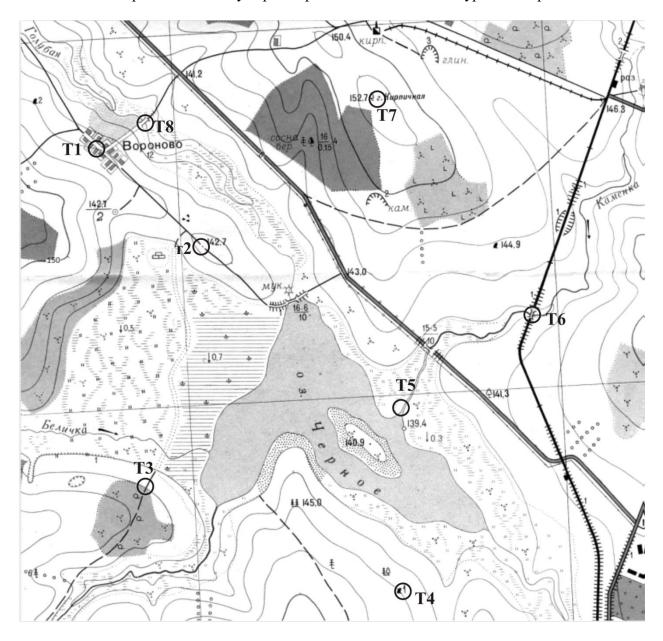
ЗАДАНИЕ 5

По приведенному фрагменту карты

- 1. Определите высоту сечения горизонталей
- 2. Определите двумя способами численный и именованный масштаб карты, если известно, что наибольшая длина острова равна 260м. Обязательно привести расчет!
- 3. На карту нанесены точки маршрута. Определить суммарную протяженность маршрута и максимальный перепад высот между точками.
- 4. Охарактеризуйте условия взаимной видимости между точками 7 и 8. Свои выводы аргументируйте
 - 5. В какую сторону течет река Голубая?
 - 6. Какие типы дорог встречаются на приведенном фрагменте карты?
 - 7. Какие промышленные предприятия имеются на территории, изображенной на

приведенном фрагменте карты?

- 8. Определите дирекционный угол маршрута от точки 7 к точке 8
- 9. Определите высоту горы Кирпичной относительно уровня озера



ВНИМАНИЕ! Синие, зелёные и коричневые цвета на карте показаны серым цветом! **КАРТУ ПЕРЕД РАСПЕЧАТКОЙ НЕ ФОРМАТИРОВАТЬ**

Рис.1. Карта к заданию 5

Задания тестового тура

11 класс

1.Из приведенного списка выберите 2 государства, располагающихся на 2 материках:

А-Украина; Б-Испания; В-Бразилия; Г-Дания; Е-Канада. Соответствующие буквы запишите в ряд без пробелов

2.В 1926-1936 г.г. существовала Киргизская автономная республика в составе РСФСР. Какой город был ее столицей?

А-Алма-Ата; Б-Пишкек; В-Оренбург; Г-Акмолинск

3. Крупнейшая по населению административно-территориальная единица в мире:

А-штат Западная Бенгалия (Индия); Б-штат Калифорния (США); В-штат Уттар-Прадеш (Индия); Г-провинция Хэнань (КНР)

4.Страна, занимающая 2 место в мире по общему количеству мусульман:

А-Россия; Б-Индия; В-Саудовская Аравия; Г-Пакистан

5. Сколько раз в своей истории меняла свое название нынешняя столица Казахстана?

А-3; Б-4; В-5; Г-6

6. Родиной буддизма является

А-Тибет; Б-Индия; В-Монголия; Г-Непал

7. Безлесые участки со степной растительностью в Якутии

А-полья; Б-ополья; В-аласы; Г-бары

8.Возраст наиболее древних горных пород , выходящих на поверхность в Костромской области

А-архейский, Б-кембрийский; В-пермский; Г-юрский

9.В пределах Ветлужско-Унжинской низменности наиболее распространены

А-моренные отложения; Б-зандровые отложения; В-пролювиальные отложения; Галлювиальные отложения

10. Галичско-Чухломская гряда представляет собою

А-тектоническое поднятие; Б-моренную гряду; В-эрозионную форму рельефа; Г-останцовую возвышенность

11. Где находится Костромское озеро:

А-в Костромской области; Б-в Белгородской области; В-в Ивановской области;

Г-в Ярославской области

12. Где находится село Кострома?

А- в Чухломском районе Костромской области; Б-в Сусанинском районе Костромской области; В —в Некрасовском районе Ярославской области; Г-в Карагинском районе Камчатского края

- 13. Выберите вариант, где перечислены географические объекты, находящиеся на втором по площади материке.
 - А Аппалачи, Гурон, Рио-Гранде, м. Барроу
 - Б Альпы, Балхаш, Сена, м. Марроки

- В м. Кабу-Бранку, Танганьика, Лимпопо, Ахаггар
- Г м. Байрон, Центральная низменность, Муррей, оз. Торренс
- 14. Какая страна в первой половине 19 века являлась лидером по добыче жемчуга?
- А-Япония; Б-Индия; В-Китай; Г-Россия
- 15.Клифы формы рельефа, образующиеся в результате действия
- А. Ледников Б. Морских волн В. Ветра Г. Поверхностных вод
- 16.Выберите понятие, к которому относится следующее определение: «Процесс формирования на окраинах городов (особенно в развивающихся странах) бедных и неблагоустроенных жилых районов вследствие массового переселения в города крестьян...»
 - А. ложная урбанизация
 - Б. субурбанизация
 - В. рурбанизация
 - Г. конурбация
 - 17. Укажите правильное сочетание: языковая семья народ религия
 - А Индоевропейская семья хорваты католицизм
 - Б Афразийская семья персы ислам
 - В Алтайская семья чуваши ислам
 - Г Дравидийская семья тамилы буддизм
- 18. Вес самой крупной рыбы Амура может достигать сотен килограммов. Как называется эта рыба?
 - А- белуга; Б-калуга; В-амурский осетр; Г-севрюга
- 19.До революции эту котловину зачастую называли «Сибирская Италия». В 1829 г. декабрист С. Г. Краснокутский, проживающий в ссылке в Минусинске, первым начал выращивать вишню. Это стало началом сибирского садоводства. Климат котловины позволяет выращивать и другие фруктовые и ягодные культуры. Это:
- А-Тувинская котловина; Б-Минусинская котловина; В-котловина Телецкого озера; Г-Витимская котловина
 - 20. Страны лидеры по добыче алмазов
 - А-Россия, Ботсвана, Канада;
 - Б-Россия, Ангола, ЮАР;
 - В-Австралия, ЮАР, Ангола;
 - Г-Намибия, ЮАР, Канада

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2019-2020 год 11 класс ЛИСТЫ ОТВЕТОВ

Аналитическая часть

Ответы на задание 1

Что даст Эфиопии	1	
проект		
·		
Претензии Египта		
Страны бассейна		
Нила		
Пила		
«Проблемные»		
трансграничные		
реки и страны их		
бассейнов		
11		
Название ГЭС и		
водохранилища		
Отринатольные	1	
Отрицательные		
последствия		
строительства ГЭС		
		i de la companya de

Ответы на задание 2.

№	Страна	Столица	Ведущая религия
1			
2			
3			
4			
5			

Ответы на задание 3

Учение, теория	Ученый	Термины и понятия
Теория четвертичного		
оледенения		
Учение о биосфере		
Пассионарная теория		
этногенеза		
Учение о		
географическихзонах		
Теория экономического		
районирования		

Ответы на задание 4

Проблема «северных территорий»	
Острова, на которые претендует Япония	
Крупные о-ва Южных Курил	
О-ва Малых Курил	
Первая граница Японии и России,	
договор, кто подписал, год	
Когда и почему острова были	
включены в состав СССР.	

	T
Статус	
Охотскогоморя	
Возможные	
геополитические и	
экономические	
последствия	
передачи о-вов	
Японии	
Полезные	
ископаемые	
Биологические	
ресурсы	
ресурсы	

Ответы на задан	ие 5.							
Высота сечения го	оризонталей							
Численный и имен	нованный	Числ	енный	имено	ованный			
масштаб карты	1 способ:							
Способы								
определения								
масштаба								
(показать	2 способ:							
вычисления)								
Максимальный по								
высот и суммарна	я длина							
маршрута								
Условия видимост								
между точками 7	- 8							
Река Голубая								
т ска т олубая								
Типы дорог								
A-I								
Промышленные								
предприятия								
Дирекционный уг	ОЛ							
линии								
Высота г. Кирпич								
относительно урог	ВНЯ							
озера								
	0	TDATEL	а запация	TOOTODOL	o muno			

Ответы на задания тестового тура

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20