ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО Географии

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

"23" ноября **2020 г.**

ШИФР 8001

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

УЧЕНИКА 8 **КЛАССА**

Алтайский район Алтайского края

(наименование муниципалитета)

МБОУ Айская СОШ

(наименование образовательной организации)

Архиповой Анны Олеговны

(Фамилия Имя Отчество участника)

Учитель участника по предмету: Ольгезер С.В.

Номер задания/ субтест	Теоретический раунд	Тестовый раунд	Итого
Баллы	63287	0010110111000111011	38

Председатель жюри: _____ Н.И. Мальгина

ФИО

Члены жюри: _____ В.Н. Бердникова

ФИО

_____ Т.П. Лебедева

ФИО

_____ Я.А. Рехина

ФИО

_____ С.В. Ольгезер

_____ Е.Ю. Дик

Теория: 26б
тест: 12
Итого: 38б.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАУНД 8 КЛАСС

Задача 1. Соотнесите наименование национальной валюты и страну, население которой пользуется этой валютой.
Запишите в ответ «Наименование национальной валюты – Страна».

Наименование национальной валюты	Страна, население которой пользуется этой валютой	Ответ
песо	Украина	Украина – гривна 1
донг	Япония	Япония – йена 1
юань	Мексика	Мексика – песо 1
гривна	Бразилия	Бразилия – рупия 0
бат	Таиланд	Таиланд – донг 0
тенге	Вьетнам	Вьетнам – бат 0
рупия	Китай	Китай – юань 1
йена	Турция	Турция – лира 1
лира	Индия	Индия – реал 0
реал	Казахстан	Казахстан – тенге 1

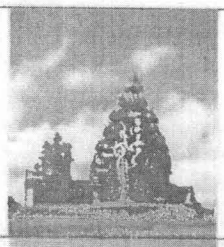
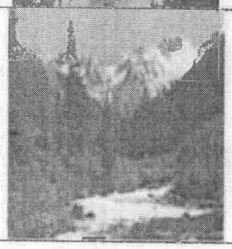
/6

Задача 2. Внимательно рассмотрите фотографии, на которых изображены объекты Всемирного наследия ЮНЕСКО России.
Заполните таблицу, указав название объекта, природный регион и субъект Российской Федерации, на территории которых находится этот объект (в тех местах таблицы, где есть пробелы).

Фотография объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО России	Название объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО России	Природный регион России	Субъект Российской Федерации

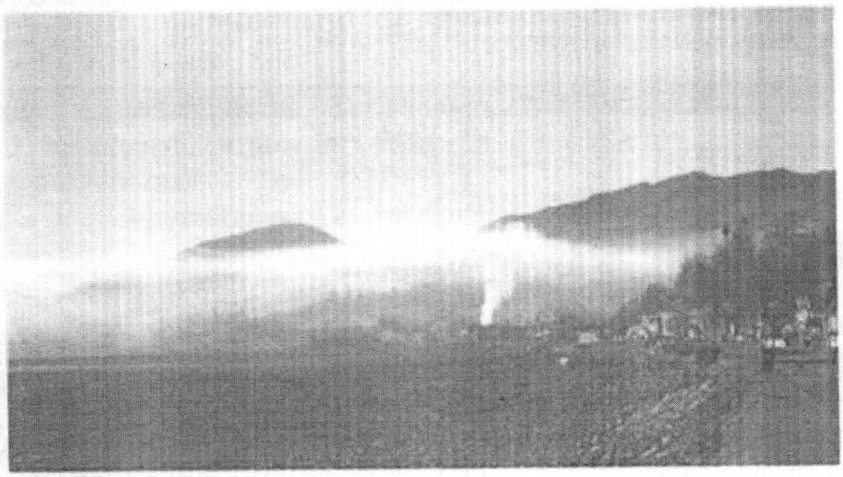
Члены жюри:
председатель: (Н.И. Мальцев)
(Т.П. Лебедева)
(Е.Ю. Окс)

5

	Архитектурный Ансамбль Кижского Погоста	Восточно-Европейская равнина	республика Кирилия.	0,5
	озеро Байкал	горы Восточной Сибири	Иркутская область, Республика Бурятия	0,5
	Ключевская Сопка вулкан	Дальний Восток	Камчатский край	1
	Балтийская коса	Восточно Европейская равнина	Калининградская область	1
	Алтай	Горы Южной Сибири	Алтайский край	0,0

3

Задача 3. Внимательно рассмотрите фотографию. Заполните таблицу, ответив на вопросы.



Вопросы	Ответы
1. Какое метеорологическое явление можно увидеть на фотографии?	смог антициклон 0
2. Какова природа этого явления?	конденсация. теплый воздух не может подняться вверх из-за холодного 1
3. Какие природные факторы способствуют его развитию?	1) лесные пожары рельеф. антициклонная погода 2) дым из труб заводов 3) бытовые отходы людей 0

5

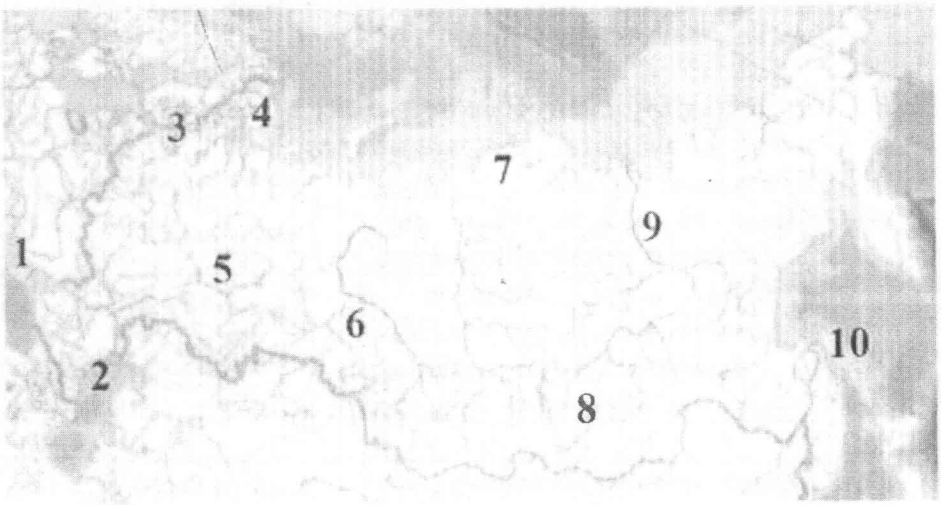
4. Как это явление отражается на состоянии (качестве) атмосферного воздуха?	воздух загрязняется
5. Какие мероприятия необходимо проводить, чтобы снизить воздействие на население и окружающую среду?	1) пожарная охрана не строить рядом аэропорты 2) ~~не жечь костры в городе.~~ 3) мероприятия о пожарной безопасности для населения 4) ~~очищение заводов~~ не строить заводы в таких местах

1

0

2

Задача 4. Соотнесите цифры на контурной карте с названием географических объектов, расположенных в пределах России. Допишите одну из характеристик для этого объекта. Среди географических объектов можно определить остров, полуострова, озёра, реку, равнины. Заполните таблицу.



Цифры, отмеченные на контурной карте	Географические объекты	Одна из характеристик географического объекта	
1	полуостров Крым	С востока и северо-востока этот объект омывается Черным морем	0,5
2	Каспийское море	Этот объект является самым большим озером	1
3	Ладожское озеро	Этот объект был «дорогой жизни» во время Великой Отечественной войны	1

5

		(укажите событие)	
4	Кольский полуостров	В его пределах находится незамерзающий порт Мурманск	1
5	Западно-Сибирская равнина	По территории этого объекта протекает река Волга, которую ранее называли «Ра», «Итиль».	0,5
6	Восточно-Сибирская равнина	В юго-восточной части этого объекта находится исток реки Обь, которая впадает в залив (губу) одного из морей Северного Ледовитого океана.	0,5
7	полуостров Таймыр	В пределах этого объекта находится одноимённое озеро и крайняя точка Евразии – озеро Таймыр	0,5
8	озеро Байкал	Этот объект является самым глубоким озером	1
9	река Лена	Этот объект имеет устье в форме дельты	1
10	остров Сахалин	К югу от этого объекта находится остров Хоккайдо	1

/8

Задача 5. Прочитайте отрывок древней легенды. Заполните таблицу, ответив на вопросы.

«…Вышел из воды Великий медведь и двинулся вдоль берега. Своей грузной тяжестью он всё разрушал на своем пути. Страшные лапы его раздавливали все, что под них попадало. Зевнул медведь пересохшей пастью так, что горы задрожали, и сполз к морю воды напиться. Опустился он на колени, погрузил в голубую влагу свою страшную пасть и стал долго и жадно пить. Грозно бурлило

море у жаждущей пасти, высокие волны ходили по всему побережью от тяжкого дыхания зверя.

И стало каменеть огромное тело медведя. Могучие бока превратились в страшные отвесные пропасти, высокая спина стала округлой вершиной горы, голова сделалась острой скалой над морской пучиной, густая шерсть обратилась в непроходимую дубовую чащу».

Вопросы	Ответы	
1. О каком географическом объекте нашей страны идет речь?	гора ~~Медведь~~ Аюдаг	1
2. В каком субъекте Российской Федерации он расположен?	полуостров Крым республика	1
3. С какими процессами рельефообразования связано его происхождение?	1. образование гор. 2. движение литосферных плит 3. выброс магмы на поверхность	1
4. Как называется сформированное интрузивное тело?	гора (затопленная)	0
5. К какой складчатости относится объект?	Кайнозойская	1
6. К какой горной системе принадлежит этот объект?	Крымская горная сист.	1
7. Какой международный детский центр (МДЦ) (ранее пионерский лагерь) находится около этого объекта?	лагерь Артек	1
8. Между какими городами находится этот объект?	Ялта и ~~Симферополь~~ Алушта	1

/7

ТЕСТОВЫЙ РАУНД 8 КЛАСС

Вопрос	Ответ	
1. Укажите советского полярного исследователя, математика, астронома, общественного деятеля, Героя Советского Союза, по инициативе которого организована первая дрейфующая станция «Северный полюс-1». А) О.Ю. Шмидт Б) С.В. Обручев (В) Г.Я. Седов Г) Э.В. Толль	Г.Я. Седов В	0
2. Какие географические объекты у берегов России расположены в зоне субдукции? А) Новосибирские острова (Б) архипелаг Новая Земля В) Шантарские острова Г) Курильские острова	архипелаг Новая Земля Б	0
3. Прочтите отрывок текста. Какое природное явление описывается в нём? **«Лето выдается дождливым. Сильные и моросящие дожди сменяют друг друга. Почва обильно наполнена водой. И вот в довершение всего на склоны гор обрушивается ливень. Грунтовая толща насыщается, тяжелеет, особенно вдоль тальвегов, по низинам. И вдруг где-то там, в недрах Земли неожиданно раздается утробный чавкающий звук, как бы глубокий вздох земли, и с этого момента события разворачиваются с головокружительной быстротой».** А) сель (Б) оползень В) лавина	оползень Б	1

5

Г) обвал	
4. Выберите из предложенного списка вариант, в котором верно указаны «Форма рельефа – Главный фактор формирования – Географические процессы». А) клиф (крутой обрыв) – морские волны – абразия Б) зандр – талые воды ледника – эрозия В) долина горной реки – водные потоки – аккумуляция Г) морена – ветер – аккумуляция	В
5. Из приведенного списка выберите термин, относящийся к зоне тундры. А) такыры Б) бугры-булгунняхи В) солоди Г) солонцы	Б
6. Почему карстовый рельеф почти не развит на территории Восточной Сибири? А) не достаточное количество воды Б) избыточное количество воды В) мёрзлые породы Г) отсутствие известковых пород	В
7. На метеостанциях 1, 2, 3 и 4 одновременно проводят измерения содержания водяного пара в 1 м^3 воздуха и определяют относительную влажность воздуха. **На какой метеостанции наблюдается самая высокая температура воздуха?**	

Метеостанция	Содержание водяного пара в 1 м^3 воздуха, г	Относительная влажность воздуха, %
1	12,3	80
2	36,4	80

0

1

1

3	11,2	80	
4	23,4	80	

А) 1
Б) 2
В) 3
Г) 4

3 0

8. Для какого климатического пояса Земли характерно следующее описание?
Свой ответ запишите словом.
«Самая характерная черта субэкваториального ***пояса – резкое разделение на два сезона (влажный и сухой). Продолжительность сухого сезона может достигать от 1 до 11 месяцев. Влажность воздуха от 70 до 87%, годовая сумма осадков достигает 1880 мм. Занимает 13% площади всей Земли или 16 млн. км². Все материки, кроме Антарктиды, расположены в его пределах или границах».***

суб экваториальный пояс. 1

9. В каком из вариантов верно указано сочетание «река России и ее приток»?
А) Обь – Вах
Б) Яна – Нижняя Тунгуска
В) Енисей – Вилюй
Г) Лена – Индигирка

А 1

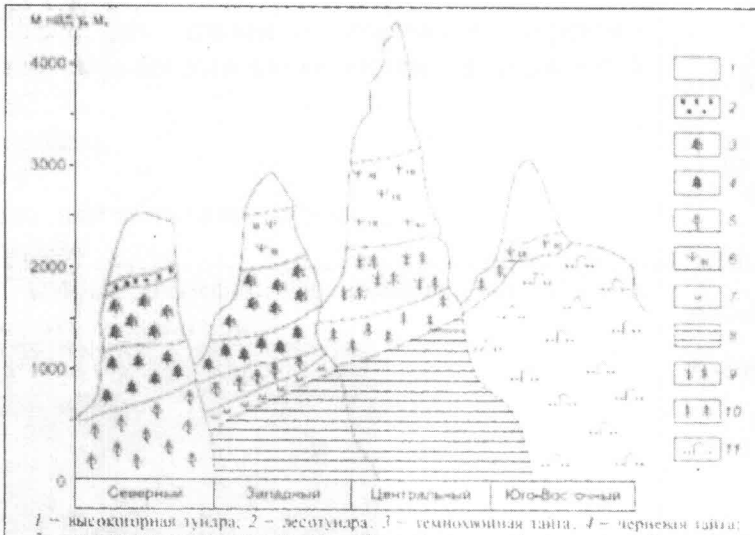
10. Какое из перечисленных водохранилищ не входит в каскад на р. Волга?
А) Горьковское
Б) Рыбинское
В) Куйбышевское
Г) Цимлянское

Г 1

11. Для какого типа почв необходимо проведение известкования с целью улучшения свойств и поддержания их плодородия?
А) каштановые

5

Б) дерново-подзолистые В) сероземы Г) черноземы	В	0
12. От какого из перечисленных природных компонентов зависит механический состав почвы? А) рельеф Б) климат В) материнская порода Г) растительность	А	0
13. Для какой природной зоны мира характерно следующее описание? ***«Эта природная зона является типичной для северного полушария, так как в южном встречается только в Чили и прилегающих районах Аргентины. Под этими лесами формируются серые и бурые лесные почвы. Такие леса образованы небольшим числом доминирующих видов деревьев. Кустарничковый ярус развит. В травяном покрове много эфемероидов, которые развиваются и цветут до появления листьев на деревьях. В лесах много беспозвоночных и позвоночных животных».*** А) жестколистные вечнозелёные леса и кустарники Б) широколиственные леса В) переменно-влажные (в т.ч. муссонные) леса Г) бореальные хвойные леса, или тайга	А	0
14. Рассмотрите внимательно рисунок. Определите название гор, для которых характерно такое распределение высотных поясов.		



1 – высокогорная тундра; *2* – лесотундра; *3* – темнохвойная тайга; *4* – черневая тайга; *5* – лиственный лес; *6* – альпийские и субальпийские луга; *7* – кустарники; *8* – настоящие и луговые степи; *9* – кедровый и кедрово-лиственничный лес; *10* – лиственничный лес; *11* – опустыненные и настоящие степи.

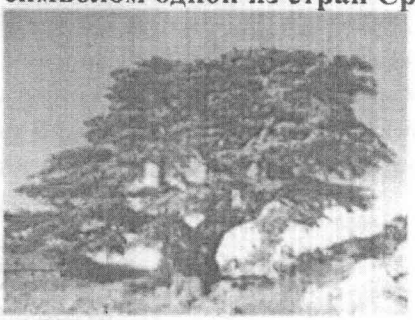
А) Альпы
Б) Кавказ
В) Алтай
Г) Гималаи

Алтай

В

1

15. Рассмотрите внимательно фотографию. Этот вид древесного растения является национальным символом одной из стран Средиземноморья.



А) Кедр атласский
Б) Кедр кипрский
В) Кедр ливанский
Г) Сосна алеппская

Кедр ливанский

В

1

5

16. Какое из нижеперечисленных деревьев является сырьём для изготовления натуральной резины? А) Араукария Б) Гевея В) Сейба, или шерстяное дерево Г) Ваточник	Гевея Б
17. В каком биосферном заповеднике России сделана эта фотография?  А) Баргузинский Б) Кавказский В) Астраханский Г) Байкальский	Астра-хажский Г
18. Для какого острова характерно следующее описание фауны? ***«Для этого острова характерно своеобразие фауны. Полуобезьяны представлены широко (лемуровые, индриевые, руконожковые). Обитают щетинистые ежи, или тенреки. Хищники представлены вивьеровыми».*** А) Шри-Ланка Б) Новая Гвинея В) Новая Зеландия Г) Мадагаскар	Мада-гаскар Г
19. Какой объект всемирного наследия ЮНЕСКО изображён на фотографии?	

1

0

1

 А) Исторический центр Великого Новгорода Б) Архитектурный Ансамбль Кижского Погоста В) Новодевичий монастырь Г) Куршская коса	Архитектурный Ансамбль Кижского Погоста Б	1
20. Какая из древесных хвойных пород характерна для ленточных боров равнинной части Алтайского края? А) Пихта сибирская Б) Лиственница сибирская В) Сосна обыкновенная Г) Сосна сибирская	Сосна обыкновенная В	1

12

38

5

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО географии

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

" 23 **"** ноября **2020 г.**

ШИФР 8003

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

УЧЕНИка 8 **КЛАССА**

Алтайский район Алтайского края

(наименование муниципалитета)

МБОУ Аисская СОШ

(наименование образовательной организации)

Власова Виктора Вадимовича

(Фамилия Имя Отчество участника)

Учитель участника по предмету: Ольгезер С.В.

Номер задания/ субтест	Теоретический раунд	Тестовый раунд	Итого
Баллы	8 2,5 2 7,5 5	00001111100001111111	37

Председатель жюри: _____ Н.И. Мальгине

ФИО

Члены жюри: _____ В.Н. Бердюшин

ФИО

_____ Г.П. Лебедева

ФИО

_____ Я.А. Рехтина

ФИО

_____ С.В. Ольгезер

Е.Ю. Ока

Теория: 25 27
Практика: 12
Итого: 37б

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАУНД 8 КЛАСС

Задача 1. Соотнесите наименование национальной валюты и страну, население которой пользуется этой валютой.
Запишите в ответ «Наименование национальной валюты – Страна».

Наименование национальной валюты	Страна, население которой пользуется этой валютой	Ответ
песо	Украина	Украина - гривна 1
донг	Япония	Япония - йена 1
юань	Мексика	Мексика - песо 1
гривна	Бразилия	Бразилия - реал 1
бат	Таиланд	Таиланд - донг 0
тенге	Вьетнам	Вьетнам - бат 0
рупия	Китай	Китай - юань 1
йена	Турция	Турция - лира 1
лира	Индия	Индия - рупия 1
реал	Казахстан	Казахстан - тенге 1

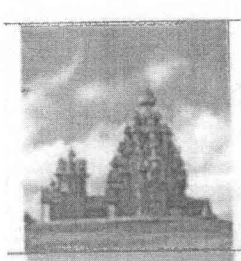
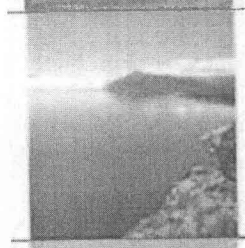
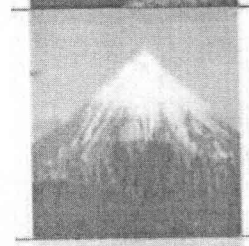
/8

Задача 2. Внимательно рассмотрите фотографии, на которых изображены объекты Всемирного наследия ЮНЕСКО России.
Заполните таблицу, указав название объекта, природный регион и субъект Российской Федерации, на территории которых находится этот объект (в тех местах таблицы, где есть пробелы).

Фотография объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО России	Название объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО России	Природный регион России	Субъект Российской Федерации

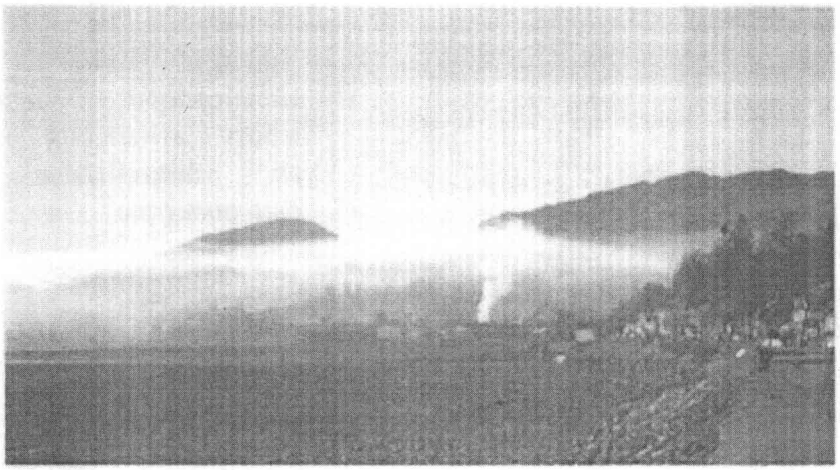
Члены жюри:
председатель: Мед / Н.И. Малых
Ф/М - (Т.П. Лебедева)
Ин - (Е.Ю. Оке)

+

	**Архитектурный Ансамбль Кижского Погоста**			0
	Байкал	Западно Сибирская плоскогорье	**Иркутская область, Республика Бурятия**	0,5
	Ключевская Сопка	**Дальний Восток**	Камчатский край	1
	Балтийская коса	Восточно сибирская	**Калининградская область**	0,5
	Алтай	**Горы Южной Сибири**	Алтайский край	0,5

2,5

Задача 3. Внимательно рассмотрите фотографию. Заполните таблицу, ответив на вопросы.



Вопросы	Ответы
1. Какое метеорологическое явление можно увидеть на фотографии?	туман в горной котловине
2. Какова природа этого явления?	у поверхности земли воздух прохладный, а над туманом теплее.
3. Какие природные факторы способствуют его развитию?	1) горная котловина 2) атмосферное давление 3)

1

1

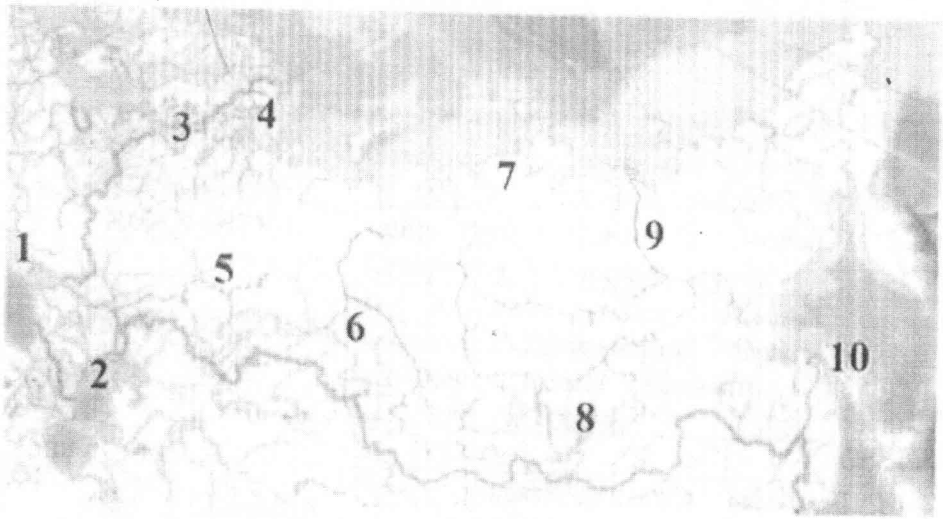
0

7

4. Как это явление отражается на состоянии (качестве) атмосферного воздуха?	хорошо, происходит конденсация	0
5. Какие мероприятия необходимо проводить, чтобы снизить воздействие на население и окружающую среду?	1) 2) 3) 4)	0

/2

Задача 4. Соотнесите цифры на контурной карте с названием географических объектов, расположенных в пределах России. Допишите одну из характеристик для этого объекта. Среди географических объектов можно определить остров, полуострова, озёра, реку, равнины. Заполните таблицу.



Цифры, отмеченные на контурной карте	Географические объекты	Одна из характеристик географического объекта
1	Крымский п-ов	С востока и северо-востока этот объект омывается черным морем
2	Каспийское море	Этот объект является самым большим
3	Ладожское озеро	Этот объект был «дорогой жизни» во время -

0,5

1

0,5

7

		(укажите событие)	
4	Кольский п-ов	В его пределах находится незамерзающий порт Мурманск	1
5	Восточно Сибирская равнина	По территории этого объекта протекает река _____, которую ранее называли «Ра», «Итиль».	0
6	Западно Сибирская равнина	В юго-восточной части этого объекта находится исток реки Обь, которая впадает в залив (губу) одного из морей Северного Ледовитого океана.	1
7	Таймырский п-ов	В пределах этого объекта находится одноимённое озеро и крайняя точка Евразии – м. Челюскин	1
8	оз. Байкал	Этот объект является самым глубоким озером	1
9	река Лена	Этот объект имеет устье в форме дельта	1
10	О. Сахалин	К югу от этого объекта находится остров _____	0,5

/7,5

Задача 5. Прочитайте отрывок древней легенды. Заполните таблицу, ответив на вопросы.

«...Вышел из воды Великий медведь и двинулся вдоль берега. Своей грузной тяжестью он всё разрушал на своем пути. Страшные лапы его раздавливали все, что под них попадало. Зевнул медведь пересохшей пастью так, что горы задрожали, и сполз к морю воды напиться. Опустился он на колени, погрузил в голубую влагу свою страшную пасть и стал долго и жадно пить. Грозно бурлило

море у жаждущей пасти, высокие волны ходили по всему побережью от тяжкого дыхания зверя.

И стало каменеть огромное тело медведя. Могучие бока превратились в страшные отвесные пропасти, высокая спина стала округлой вершиной горы, голова сделалась острой скалой над морской пучиной, густая шерсть обратилась в непроходимую дубовую чащу».

Вопросы	Ответы	
1. О каком географическом объекте нашей страны идет речь?	Аю-даг	1
2. В каком субъекте Российской Федерации он расположен?	Крымский край	0
3. С какими процессами рельефообразования связано его происхождение?	1. вулканообразование 2. магма 3.	0,5
4. Как называется сформированное интрузивное тело?		0
5. К какой складчатости относится объект?	Кайнозойской	1
6. К какой горной системе принадлежит этот объект?	Крымской	1
7. Какой международный детский центр (МДЦ) (ранее пионерский лагерь) находится около этого объекта?	Артек	1
8. Между какими городами находится этот объект?	Ялта	0,5

0,5 / 5

ТЕСТОВЫЙ РАУНД 8 КЛАСС

Вопрос	Ответ	
1. Укажите советского полярного исследователя, математика, астронома, общественного деятеля, Героя Советского Союза, по инициативе которого организована первая дрейфующая станция «Северный полюс-1». А) О.Ю. Шмидт Б) С.В. Обручев В) Г.Я. Седов Г) Э.В. Толль	В	0
2. Какие географические объекты у берегов России расположены в зоне субдукции? А) Новосибирские острова Б) архипелаг Новая Земля В) Шантарские острова Г) Курильские острова	Б	0
3. Прочтите отрывок текста. Какое природное явление описывается в нём? **«Лето выдается дождливым. Сильные и моросящие дожди сменяют друг друга. Почва обильно наполнена водой. И вот в довершение всего на склоны гор обрушивается ливень. Грунтовая толща насыщается, тяжелеет, особенно вдоль тальвегов, по низинам. И вдруг где-то там, в недрах Земли неожиданно раздается утробный чавкающий звук, как бы глубокий вздох земли, и с этого момента события разворачиваются с головокружительной быстротой».** А) сель Б) оползень В) лавина	А	0

Г) обвал		
4. Выберите из предложенного списка вариант, в котором верно указаны «Форма рельефа – Главный фактор формирования – Географические процессы». А) клиф (крутой обрыв) – морские волны – абразия Б) зандр – талые воды ледника – эрозия В) долина горной реки – водные потоки – аккумуляция Г) морена – ветер – аккумуляция	В	0
5. Из приведенного списка выберите термин, относящийся к зоне тундры. А) такыры Б) бугры-булгунняхи В) солоди Г) солонцы	Б	1
6. Почему карстовый рельеф почти не развит на территории Восточной Сибири? А) не достаточное количество воды Б) избыточное количество воды В) мёрзлые породы Г) отсутствие известковых пород	В	1
7. На метеостанциях 1, 2, 3 и 4 одновременно проводят измерения содержания водяного пара в 1 м^3 воздуха и определяют относительную влажность воздуха. **На какой метеостанции наблюдается самая высокая температура воздуха?**		

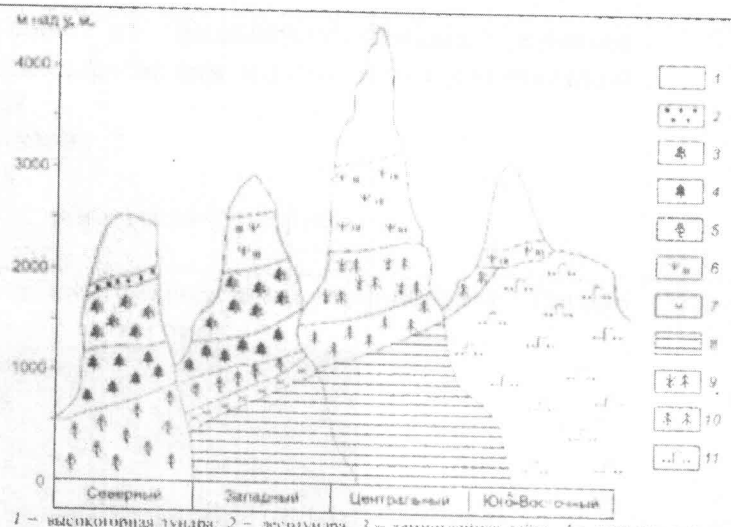
Метеостанция	Содержание водяного пара в 1 м^3 воздуха, г	Относительная влажность воздуха, %
1	12,3	80
2	36,4	80

3	11,2	80	Б	1
4	23,4	80		

А) 1
Б) 2
В) 3
Г) 4

8. Для какого климатического пояса Земли характерно следующее описание? **Свой ответ запишите словом.** ***«Самая характерная черта _____ пояса – резкое разделение на два сезона (влажный и сухой). Продолжительность сухого сезона может достигать от 1 до 11 месяцев. Влажность воздуха от 70 до 87%, годовая сумма осадков достигает 1880 мм. Занимает 13% площади всей Земли или 16 млн. км². Все материки, кроме Антарктиды, расположены в его пределах или границах».***	субэкваториальный	1
9. В каком из вариантов верно указано сочетание «река России и ее приток»? А) Обь – Вах Б) Яна – Нижняя Тунгуска В) Енисей – Вилюй Г) Лена – Индигирка	В	0
10. Какое из перечисленных водохранилищ не входит в каскад на р. Волга? А) Горьковское Б) Рыбинское В) Куйбышевское Г) Цимлянское	Г	0
11. Для какого типа почв необходимо проведение известкования с целью улучшения свойств и поддержания их плодородия? А) каштановые	А	0

Б) дерново-подзолистые В) сероземы Г) черноземы		
12. От какого из перечисленных природных компонентов зависит механический состав почвы? А) рельеф Б) климат В) материнская порода Г) растительность	Б	0
13. Для какой природной зоны мира характерно следующее описание? ***«Эта природная зона является типичной для северного полушария, так как в южном встречается только в Чили и прилегающих районах Аргентины. Под этими лесами формируются серые и бурые лесные почвы. Такие леса образованы небольшим числом доминирующих видов деревьев. Кустарничковый ярус развит. В травяном покрове много эфемероидов, которые развиваются и цветут до появления листьев на деревьях. В лесах много беспозвоночных и позвоночных животных».*** А) жестколистные вечнозелёные леса и кустарники Б) широколиственные леса В) переменно-влажные (в т.ч. муссонные) леса Г) бореальные хвойные леса, или тайга	Б	1
14. Рассмотрите внимательно рисунок. Определите название гор, для которых характерно такое распределение высотных поясов.		



1 – высокогорная тундра; *2* – лесотундра; *3* – темнохвойная тайга; *4* – черневая тайга; *5* – лиственный лес; *6* – альпийские и субальпийские луга; *7* – кустарники; *8* – настоящие и луговые степи; *9* – кедровый и кедрово-лиственничный лес; *10* – лиственничный лес; *11* – опустыненные и настоящие степи.

А) Альпы
Б) Кавказ
В) Алтай
Г) Гималаи

В 1

15. Рассмотрите внимательно фотографию. Этот вид древесного растения является национальным символом одной из стран Средиземноморья.

А) Кедр атласский
Б) Кедр кипрский
В) Кедр ливанский
Г) Сосна алеппская

В 1

16. Какое из нижеперечисленных деревьев является сырьём для изготовления натуральной резины? А) Араукария Б) Гевея В) Сейба, или шерстяное дерево Г) Ваточник	Б
17. В каком биосферном заповеднике России сделана эта фотография?  А) Баргузинский Б) Кавказский В) Астраханский Г) Байкальский	В
18. Для какого острова характерно следующее описание фауны? ***«Для этого острова характерно своеобразие фауны. Полуобезьяны представлены широко (лемуровые, индриевые, руконожковые). Обитают щетинистые ежи, или тенреки. Хищники представлены вивьеровыми».*** А) Шри-Ланка Б) Новая Гвинея В) Новая Зеландия Г) Мадагаскар	Г
19. Какой объект всемирного наследия ЮНЕСКО изображён на фотографии?	

 А) Исторический центр Великого Новгорода Б) Архитектурный Ансамбль Кижского Погоста В) Новодевичий монастырь Г) Куршская коса	Б	1
20. Какая из древесных хвойных пород характерна для ленточных боров равнинной части Алтайского края? А) Пихта сибирская Б) Лиственница сибирская В) Сосна обыкновенная Г) Сосна сибирская	В	1

12

37б

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО географии

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

" 23 **"** ноября **2020 г.**

ШИФР 8011

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

УЧЕНИка **8 КЛАССА**

Алтайский район Алтайского края

(наименование муниципалитета)

МБОУ АСОШ №5

(наименование образовательной организации)

Новикихина Александра Руслановича

(Фамилия Имя Отчество участника)

Учитель участника по предмету: Мальгина Н.И.

Номер задания/ субтест	Теоретический раунд	Тестовый раунд	**Итого**
Баллы	10 5 1 3 0	0000010010000110110	26

Председатель жюри: _____ Н.И. Мальгина

ФИО

Члены жюри: _____ В.Н. Бердюшина

ФИО

_____ Г.П. Лебедева

ФИО

_____ Я.А. Рехина

ФИО

_____ С.В. Ольчедер

_____ Е.Ю. Окс

Всероссийская олимпиада школьников по географии
Алтайский край
Муниципальный этап, 2020-2021 г.г.

8 класс

Общее время для выполнения заданий муниципального этапа Олимпиады составляет около 3 астрономических часа.
Сумма баллов за все правильные ответы теоретического раунда – 50 баллов.
Сумма баллов за все правильные ответы тестового раунда – 20 баллов.
Общая сумма баллов за 2 раунда – 70 баллов.
Использование любых справочных материалов и карт не допускается.
Для ответов на вопросы по карте можно пользоваться линейкой, транспортиром, простым калькулятором.
Ответы на вопросы теоретического и тестового раундов записываются на листах для ответа и сдаются дежурному по аудитории.

СВЕДЕНИЕ ОБ УЧАСТНИКЕ ОЛИМПИАДЫ

ФАМИЛИЯ	44
ИМЯ	
ОТЧЕСТВО	
КЛАСС	**8 класс**
ШКОЛА	
КРАЙ, РАЙОН, ГОРОД / ПОСЕЛОК /СЕЛО	Алтайский край,

ФИО ЧЛЕНОВ ЖЮРИ:

председатель: Мц (Н.И. Малетина)
ТПП (Т.П. Лебедева)
Ожс (Е.Ю. Оже)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАУНД 19

ТЕСТОВЫЙ РАУНД 7

ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ 26

44

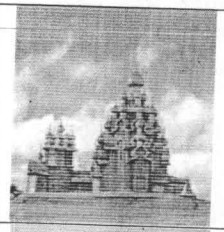
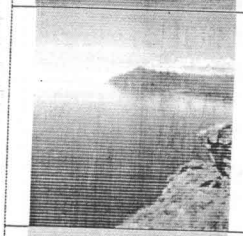
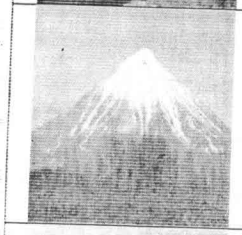
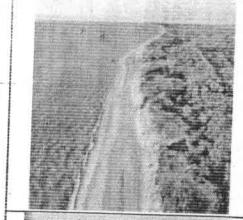
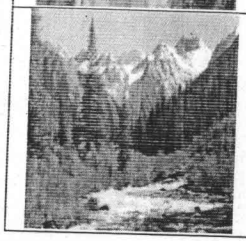
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАУНД 8 КЛАСС

Задача 1. Соотнесите наименование национальной валюты и страну, население которой пользуется этой валютой. Запишите в ответ «Наименование национальной валюты – Страна».

Наименование национальной валюты	Страна, население которой пользуется этой валютой	Ответ
песо	Украина	Донг - Вьетнам 1
донг	Япония	юань - Китай 1
юань	Мексика	гривна - Украина 1
гривна	Бразилия	лира - Турция 1
бат	Таиланд	Тенге - Казахстан 1
тенге	Вьетнам	бат - Таиланд 1
рупия	Китай	песо - Мексика 1
йена	Турция	Реал - Бразилия 1
лира	Индия	йена - Япония 1
реал	Казахстан	рупия - Индия 1

10

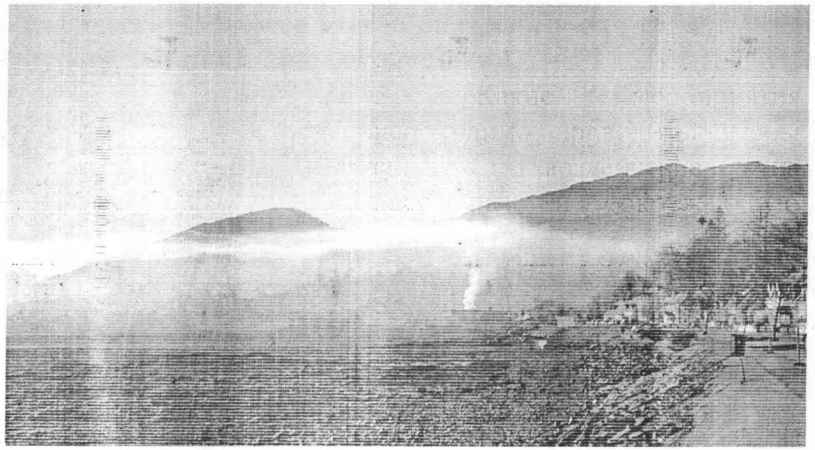
Задача 2. Внимательно рассмотрите фотографии, на которых изображены объекты Всемирного наследия ЮНЕСКО России. Заполните таблицу, указав название объекта, природный регион и субъект Российской Федерации, на территории которых находится этот объект (в тех местах таблицы, где есть пробелы).

Фотография объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО России	Название объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО России	Природный регион России	Субъект Российской Федерации
	**Архитектурный Ансамбль Кижского Погоста**	Европейская часть России.	Калининградская область 0
	Озеро Байкал.	Восточная часть России	**Иркутская область, Республика Бурятия** 1
	гора ...	**Дальний Восток**	Курильские острова 0
	Курильская коса		**Калининградская область** 1
	гора Белуха	**Горы Южной Сибири**	Республика Алтай 2

/5

44

Задача 3. Внимательно рассмотрите фотографию. Заполните таблицу, ответив на вопросы.



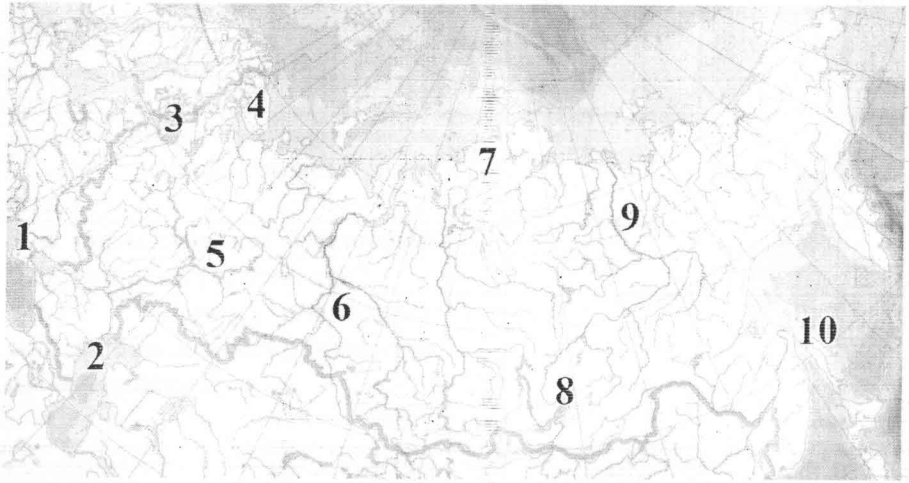
Вопросы	Ответы
1. Какое метеорологическое явление можно увидеть на фотографии?	Пожар
2. Какова природа этого явления?	Сожжение многих объектов
3. Какие природные факторы способствуют его развитию?	1) засуха 2) 3)

4. Как это явление отражается на состоянии (качестве) атмосферного воздуха?	загрязнение атмосферного воздуха.
5. Какие мероприятия необходимо проводить, чтобы снизить воздействие на население и окружающую среду?	1) развитие пожарных служб. 2) пропаганда против курения 3) 4)

0 0 0 1 0 /1

44

Задача 4. Соотнесите цифры на контурной карте с названием географических объектов, расположенных в пределах России. Допишите одну из характеристик для этого объекта. Среди географических объектов можно определить остров, полуострова, озёра, реку, равнины. Заполните таблицу.



Цифры, отмеченные на контурной карте	Географические объекты	Одна из характеристик географического объекта	
1	Крымский п-ов	С востока и северо-востока этот объект омывается черным морем	0,5
2	Каспийское море/озеро	Этот объект является самым _____	0,5
3	озеро...	Этот объект был «дорогой жизни» во время - Ленинградской блокады	0,5
4	п-ов	В его пределах находится незамерзающий порт _____	0
5		По территории этого объекта протекает река _____, которую ранее называли «Ра», «Итиль».	0
6	река Енисей	В юго-восточной части этого объекта находится исток реки _____, которая впадает в залив (губу) одного из морей Северного Ледовитого океана.	0
7		В пределах этого объекта находится одноимённое озеро и крайняя точка Евразии – мыс...	0
8	озеро Байкал	Этот объект является самым большим озером	1
9	Река Лена	Этот объект имеет устье в форме _____	0,5
10	Море Балтийское	К югу от этого объекта находится остров _____	0

3

Задача 5. Прочитайте отрывок древней легенды. Заполните таблицу, ответив на вопросы.

«...Вышел из воды Великий медведь и двинулся вдоль берега. Своей грузной тяжестью он всё разрушал на своем пути. Страшные лапы его раздавливали все, что под них попадало. Зевнул медведь пересохшей пастью так, что горы задрожали, и сполз к морю воды напиться. Опустился он на колени, погрузил в голубую влагу свою страшную пасть и стал долго и жадно пить. Грозно бурлило

море у жаждущей пасти, высокие волны ходили по всему побережью от тяжкого дыхания зверя.
И стало каменеть огромное тело медведя. Могучие бока превратились в страшные отвесные пропасти, высокая спина стала округлой вершиной горы, голова сделалась острой скалой над морской пучиной, густая шерсть обратилась в непроходимую дубовую чащу».

Вопросы	Ответы
1. О каком географическом объекте нашей страны идет речь?	
2. В каком субъекте Российской Федерации он расположен?	
3. С какими процессами рельефообразования связано его происхождение?	1. 2. 3.
4. Как называется сформированное интрузивное тело?	
5. К какой складчатости относится объект?	
6. К какой горной системе принадлежит этот объект?	
7. Какой международный детский центр (МДЦ) (ранее пионерский лагерь) находится около этого объекта?	
8. Между какими городами находится этот объект?	

0

ТЕСТОВЫЙ РАУНД 8 КЛАСС

Вопрос	Ответ
1. Укажите советского полярного исследователя, математика, астронома, общественного деятеля, Героя Советского Союза, по инициативе которого организована первая дрейфующая станция «Северный полюс-1». А) О.Ю. Шмидт Б) С.В. Обручев В) Г.Я. Седов Г) Э.В. Толль	Б 0
2. Какие географические объекты у берегов России расположены в зоне субдукции? А) Новосибирские острова Б) архипелаг Новая Земля В) Шантарские острова Г) Курильские острова	Б 0
3. Прочтите отрывок текста. Какое природное явление описывается в нём? **«Лето выдается дождливым. Сильные и моросящие дожди сменяют друг друга. Почва обильно наполнена водой. И вот в довершение всего на склоны гор обрушивается ливень. Грунтовая толща насыщается, тяжелеет, особенно вдоль тальвегов, по низинам. И вдруг где-то там, в недрах Земли неожиданно раздается утробный чавкающий звук, как бы глубокий вздох земли, и с этого момента события разворачиваются с головокружительной быстротой».** А) сель Б) оползень В) лавина Г) обвал	А 0
4. Выберите из предложенного списка вариант, в котором верно указаны «Форма рельефа – Главный фактор формирования – Географические процессы». А) клиф (крутой обрыв) – морские волны – абразия Б) зандр – талые воды ледника – эрозия В) долина горной реки – водные потоки – аккумуляция Г) морена – ветер – аккумуляция	В 0
5. Из приведенного списка выберите термин, относящийся к зоне тундры. А) такыры Б) бугры-булгунняхи В) солоди Г) солонцы	Г 0
6. Почему карстовый рельеф почти не развит на территории Восточной Сибири? А) не достаточное количество воды Б) избыточное количество воды В) мёрзлые породы Г) отсутствие известковых пород	В 1
7. На метеостанциях 1, 2, 3 и 4 одновременно проводят измерения содержания водяного пара в 1 м^3 воздуха и определяют относительную влажность воздуха. **На какой метеостанции наблюдается самая высокая температура воздуха?**	

Метеостанция	Содержание водяного пара в 1 м^3 воздуха, г	Относительная влажность воздуха, %
1	12,3	80
2	36,4	80

3	11,2	80
4	23,4	80

А) 1
Б) 2
В) 3
Г) 4

В 0

8. Для какого климатического пояса Земли характерно следующее описание?
Свой ответ запишите словом.
«Самая характерная черта _____ пояса – резкое разделение на два сезона (влажный и сухой). Продолжительность сухого сезона может достигать от 1 до 11 месяцев. Влажность воздуха от 70 до 87%, годовая сумма осадков достигает 1880 мм. Занимает 13% площади всей Земли или 16 млн. км². Все материки, кроме Антарктиды, расположены в его пределах или границах».

Арктический 0

9. В каком из вариантов верно указано сочетание «река России и ее приток»?
А) Обь – Вах
Б) Яна – Нижняя Тунгуска
В) Енисей – Вилюй
Г) Лена – Индигирка

~~Б~~ А 1

10. Какое из перечисленных водохранилищ не входит в каскад на р. Волга?
А) Горьковское
Б) Рыбинское
В) Куйбышевское
Г) Цимлянское

Б 0

11. Для какого типа почв необходимо проведение известкования с целью улучшения свойств и поддержания их плодородия?
А) каштановые
~~Б)~~ дерново-подзолистые
В) сероземы
Г) черноземы

Г 0

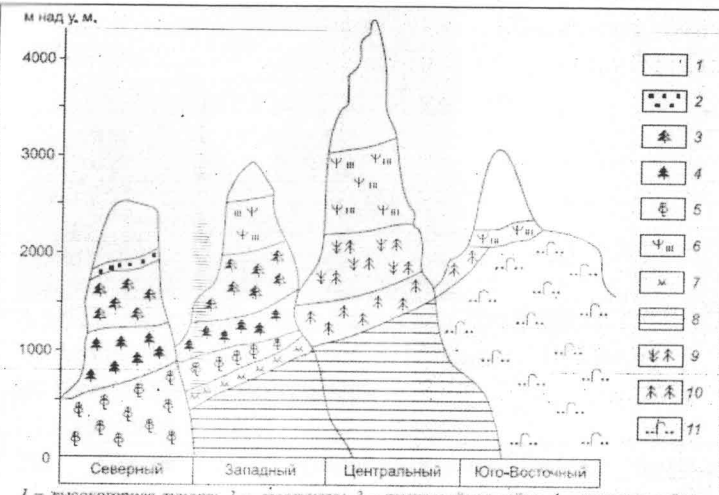
12. От какого из перечисленных природных компонентов зависит механический состав почвы?
А) рельеф
Б) климат
В) материнская порода
Г) растительность

Б 0

13. Для какой природной зоны мира характерно следующее описание?
«Эта природная зона является типичной для северного полушария, так как в южном встречается только в Чили и прилегающих районах Аргентины. Под этими лесами формируются серые и бурые лесные почвы. Такие леса образованы небольшим числом доминирующих видов деревьев. Кустарничковый ярус развит. В травяном покрове много эфемероидов, которые развиваются и цветут до появления листьев на деревьях. В лесах много беспозвоночных и позвоночных животных».
А) жестколистные вечнозелёные леса и кустарники
Б) широколиственные леса
В) переменно-влажные (в т.ч. муссонные) леса
Г) бореальные хвойные леса, или тайга

А 0

14. Рассмотрите внимательно рисунок. Определите название гор, для которых характерно такое распределение высотных поясов.

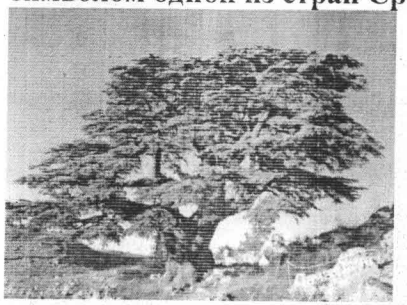


1 – высокогорная тундра; *2* – лесотундра; *3* – темнохвойная тайга; *4* – черневая тайга; *5* – лиственный лес; *6* – альпийские и субальпийские луга; *7* – кустарники; *8* – настоящие и луговые степи; *9* – кедровый и кедрово-лиственничный лес; *10* – лиственничный лес; *11* – опустыненные и настоящие степи.

А) Альпы
Б) Кавказ
В) Алтай
Г) Гималаи

В 1

15. Рассмотрите внимательно фотографию. Этот вид древесного растения является национальным символом одной из стран Средиземноморья.



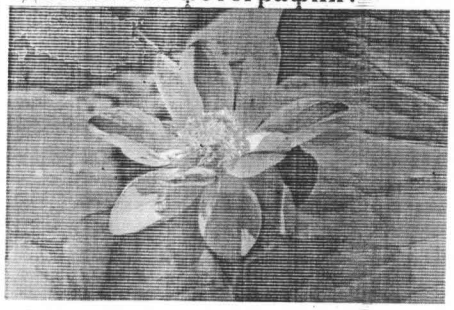
А) Кедр атласский
Б) Кедр кипрский
В) Кедр ливанский
Г) Сосна алеппская

В 1

16. Какое из нижеперечисленных деревьев является сырьём для изготовления натуральной резины?
А) Араукария
Б) Гевея
В) Сейба, или шерстяное дерево
Г) Ваточник

А 0

17. В каком биосферном заповеднике России сделана эта фотография?



А) Баргузинский
Б) Кавказский
В) Астраханский
Г) Байкальский

В 1

18. Для какого острова характерно следующее описание фауны?
«Для этого острова характерно своеобразие фауны. Полуобезьяны представлены широко (лемуровые, индриевые, руконожковые). Обитают щетинистые ежи, или тенреки. Хищники представлены вивьеровыми».
А) Шри-Ланка
Б) Новая Гвинея
В) Новая Зеландия
Г) Мадагаскар

Г 1

19. Какой объект всемирного наследия ЮНЕСКО изображён на фотографии?

44

 А) Исторический центр Великого Новгорода Б) Архитектурный Ансамбль Кижского Погоста В) Новодевичий монастырь Г) Куршская коса	Б 1
20. Какая из древесных хвойных пород характерна для ленточных боров равнинной части Алтайского края? А) Пихта сибирская Б) Лиственница сибирская В) Сосна обыкновенная Г) Сосна сибирская	~~А~~ Г 0

/7

26 б.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО географии

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

" 23 **"** ноября **2020 г.**

ШИФР 8006

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

УЧЕНИКА 8 **КЛАССА**

Алтайский район Алтайского края

(наименование муниципалитета)

МБОУ Старобелокурихинская СОШ

(наименование образовательной организации)

Маженовой Зои Алексеевны

(Фамилия Имя Отчество участника)

Учитель участника по предмету: Рехтина Я. А.

Номер задания/ субтест	Теоретический раунд	Тестовый раунд	Итого
Баллы	50270	1100001001010011111	25

Председатель жюри: _____ И.И. Мальцева

ФИО

Члены жюри: _____ В.Н. Бердогина

ФИО

_____ Т.П. Лебедева

ФИО

_____ Я. А. Рехтина

ФИО

_____ С.В. Ольгезер

_____ Е.Ю. Окс

8006

20

Всероссийская олимпиада школьников по географии
Алтайский край
Муниципальный этап, 2020-2021 г.г.

8 класс

Общее время для выполнения заданий муниципального этапа Олимпиады составляет около 3 астрономических часа.
Сумма баллов за все правильные ответы теоретического раунда – 50 баллов.
Сумма баллов за все правильные ответы тестового раунда – 20 баллов.
Общая сумма баллов за 2 раунда – 70 баллов.
Использование любых справочных материалов и карт не допускается.
Для ответов на вопросы по карте можно пользоваться линейкой, транспортиром, простым калькулятором.
Ответы на вопросы теоретического и тестового раундов записываются на листах для ответа и сдаются дежурному по аудитории.

ФИО ЧЛЕНОВ ЖЮРИ:

Председатель:
МОу – (Н.И. Мальшин)
ГиРМ – Лебедева Т.П.
Ок – Оке Е.Ю.

СВЕДЕНИЕ ОБ УЧАСТНИКЕ ОЛИМПИАДЫ

ФАМИЛИЯ	Манюкова
ИМЯ	Зоя
ОТЧЕСТВО	Алексеевна
КЛАСС	8 класс
ШКОЛА	МБОУ СТАРОБЕЛОКУРИХИНСКАЯ СОШ
КРАЙ, РАЙОН, ГОРОД / ПОСЕЛОК /СЕЛО	Алтайский край, Алтайский район, село Старобелокуриха

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАУНД 14

ТЕСТОВЫЙ РАУНД 11

ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ 25

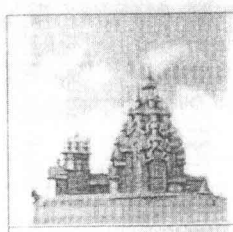
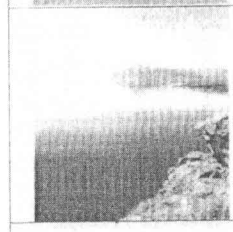
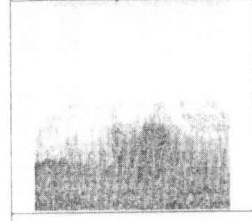
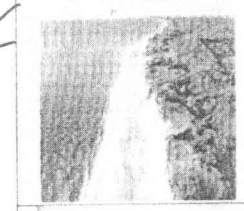
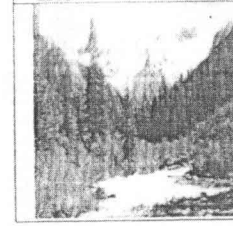
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАУНД 8 КЛАСС

Задача 1. Соотнесите наименование национальной валюты и страну, население которой пользуется этой валютой.
Запишите в ответ «Наименование национальной валюты – Страна».

Наименование национальной валюты	Страна, население которой пользуется этой валютой	Ответ
песо	Украина	гривна - Украина 1
донг	Япония	юань - Япония 1
юань	Мексика	песо - Мексика 1
гривна	Бразилия	бат - Бразилия 0
бат	Таиланд	донг - Таиланд 0
тенге	Вьетнам	реал - Вьетнам 0
рупия	Китай	йена - Китай 1
йена	Турция	рупия - Турция 0
лира	Индия	лира - Индия 0
реал	Казахстан	тенге - Казахстан 1

5

Задача 2. Внимательно рассмотрите фотографии, на которых изображены объекты Всемирного наследия ЮНЕСКО России.
Заполните таблицу, указав название объекта, природный регион и субъект Российской Федерации, на территории которых находится этот объект (в тех местах таблицы, где есть пробелы).

Фотография объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО России	Название объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО России	Природный регион России	Субъект Российской Федерации
	**Архитектурный Ансамбль Кижского Погоста**		
			**Иркутская область, Республика Бурятия**
		**Дальний Восток**	
			**Калининградская область**
		**Горы Южной Сибири**	

0

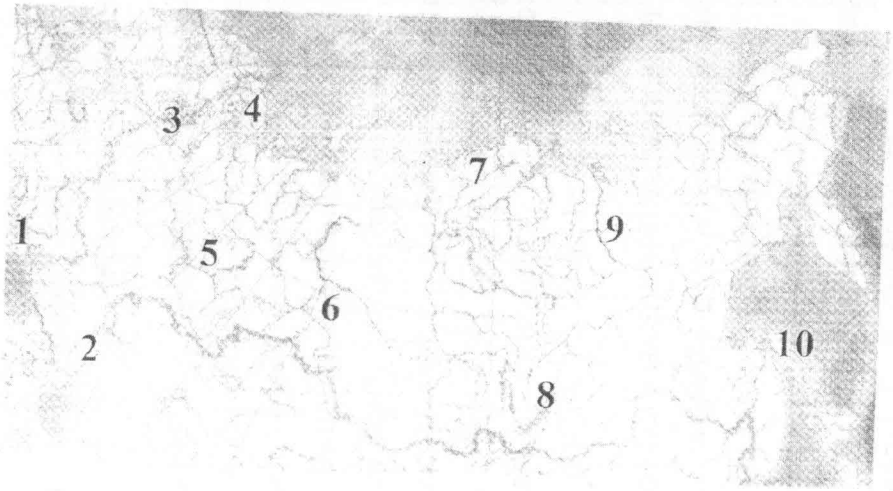
Задача 3. Внимательно рассмотрите фотографию. Заполните таблицу, ответив на вопросы.

Вопросы	Ответы
1. Какое метеорологическое явление можно увидеть на фотографии?	Туман
2. Какова природа этого явления?	
3. Какие природные факторы способствуют его развитию?	1) Влажность воздуха 2) Атмосферное давление 3) Температура воздуха

4. Как это явление отражается на состоянии (качестве) атмосферного воздуха?	Воздух становится влажнее, становится трудно дышать.
5. Какие мероприятия необходимо проводить, чтобы снизить воздействие на население и окружающую среду?	1) 2) 3) 4)

1 0 1 0 0 2

Задача 4. Соотнесите цифры на контурной карте с названием географических объектов, расположенных в пределах России. Допишите одну из характеристик для этого объекта. Среди географических объектов можно определить остров, полуострова, озёра, реку, равнины. Заполните таблицу.



Цифры, отмеченные на контурной карте	Географические объекты	Одна из характеристик географического объекта
1	Крымский п-ов	С востока и северо-востока этот объект омывается Азовским морем. 1
2	Каспийское море	Этот объект является самым _____ 0,5
3		Этот объект был «дорогой жизни» во время - Блокады Ленинграда 0,5
4	Кольский п-ов	В его пределах находится незамерзающий порт _____ 0,5
5	Восточно-Европейская равнина	По территории этого объекта протекает река _____, которую ранее называли «Ра», «Итиль». 0,5
6	Западно-Сибирская равнина	В юго-восточной части этого объекта находится исток реки Обь, которая впадает в залив (губу) одного из морей Северного Ледовитого океана. 1
7	п-ов Таймыр	В пределах этого объекта находится одноимённое озеро и крайняя точка Евразии – оз. Таймыр, мыс Челюскин 1
8	оз. Байкал	Этот объект является самым _____ 0,5
9	р. Лена	Этот объект имеет устье в форме сердца 0,5
10	о. Сахалин	К югу от этого объекта находится остров Хоккайдо 1

/7

Задача 5. Прочитайте отрывок древней легенды. Заполните таблицу, ответив на вопросы.

«...Вышел из воды Великий медведь и двинулся вдоль берега. Своей грузной тяжестью он всё разрушал на своем пути. Страшные лапы его раздавливали все, что под них попадало. Зевнул медведь пересохшей пастью так, что горы задрожали, и сполз к морю воды напиться. Опустился он на колени, погрузил в голубую влагу свою страшную пасть и стал долго и жадно пить. Грозно бурлило

море у жаждущей пасти, высокие волны ходили по всему побережью от тяжкого дыхания зверя.

И стало каменеть огромное тело медведя. Могучие бока превратились в страшные отвесные пропасти, высокая спина стала округлой вершиной горы, голова сделалась острой скалой над морской пучиной, густая шерсть обратилась в непроходимую дубовую чащу».

Вопросы	Ответы
1. О каком географическом объекте нашей страны идет речь?	
2. В каком субъекте Российской Федерации он расположен?	
3. С какими процессами рельефообразования связано его происхождение?	1. 2. 3.
4. Как называется сформированное интрузивное тело?	
5. К какой складчатости относится объект?	
6. К какой горной системе принадлежит этот объект?	
7. Какой международный детский центр (МДЦ) (ранее пионерский лагерь) находится около этого объекта?	
8. Между какими городами находится этот объект?	

ТЕСТОВЫЙ РАУНД 8 КЛАСС

Вопрос	Ответ	
1. Укажите советского полярного исследователя, математика, астронома, общественного деятеля, Героя Советского Союза, по инициативе которого организована первая дрейфующая станция «Северный полюс-1». А) О.Ю. Шмидт Б) С.В. Обручев В) Г.Я. Седов Г) Э.В. Толль	а	1
2. Какие географические объекты у берегов России расположены в зоне субдукции? А) Новосибирские острова Б) архипелаг Новая Земля В) Шантарские острова Г) Курильские острова	г	1
3. Прочтите отрывок текста. Какое природное явление описывается в нём? **«Лето выдается дождливым. Сильные и моросящие дожди сменяют друг друга. Почва обильно наполнена водой. И вот в довершение всего на склоны гор обрушивается ливень. Грунтовая толща насыщается, тяжелеет, особенно вдоль тальвегов, по низинам. И вдруг где-то там, в недрах Земли неожиданно раздается утробный чавкающий звук, как бы глубокий вздох земли, и с этого момента события разворачиваются с головокружительной быстротой».** А) сель Б) оползень В) лавина Г) обвал	а	0
4. Выберите из предложенного списка вариант, в котором верно указаны «Форма рельефа – Главный фактор формирования – Географические процессы». А) клиф (крутой обрыв) – морские волны – абразия Б) зандр – талые воды ледника – эрозия В) долина горной реки – водные потоки – аккумуляция Г) морена – ветер – аккумуляция	в	0
5. Из приведенного списка выберите термин, относящийся к зоне тундры. А) такыры Б) бугры-бугунняхи В) солоди Г) солонцы	в	0
6. Почему карстовый рельеф почти не развит на территории Восточной Сибири? А) не достаточное количество воды Б) избыточное количество воды В) мёрзлые породы Г) отсутствие известковых пород	г	0
7. На метеостанциях 1, 2, 3 и 4 одновременно проводят измерения содержания водяного пара в 1 м^3 воздуха и определяют относительную влажность воздуха. **На какой метеостанции наблюдается самая высокая температура воздуха?**	б	1

Метеостанция	Содержание водяного пара в 1 м^3 воздуха, г	Относительная влажность воздуха, %
1	12,3	80
2	36,4	80

3	11,2	80	
4	23,4	80	

А) 1
Б) 2
В) 3
Г) 4

8. Для какого климатического пояса Земли характерно следующее описание?
Свой ответ запишите словом.
«Самая характерная черта _____ пояса – резкое разделение на два сезона (влажный и сухой). Продолжительность сухого сезона может достигать от 1 до 11 месяцев. Влажность воздуха от 70 до 87%, годовая сумма осадков достигает 1880 мм. Занимает 13% площади всей Земли или 16 млн. км². Все материки, кроме Антарктиды, расположены в его пределах или границах».

Субтропический

0

9. В каком из вариантов верно указано сочетание «река России и ее приток»?
А) Обь – Вах
Б) Яна – Нижняя Тунгуска
В) Енисей – Вилюй
Г) Лена – Индигирка

в

0

10. Какое из перечисленных водохранилищ не входит в каскад на р. Волга?
А) Горьковское
Б) Рыбинское
В) Куйбышевское
Г) Цимлянское

г

1

11. Для какого типа почв необходимо проведение известкования с целью улучшения свойств и поддержания их плодородия?
А) каштановые
Б) дерново-подзолистые
В) сероземы
Г) черноземы

а

0

12. От какого из перечисленных природных компонентов зависит механический состав почвы?
А) рельеф
Б) климат
В) материнская порода
Г) растительность

в

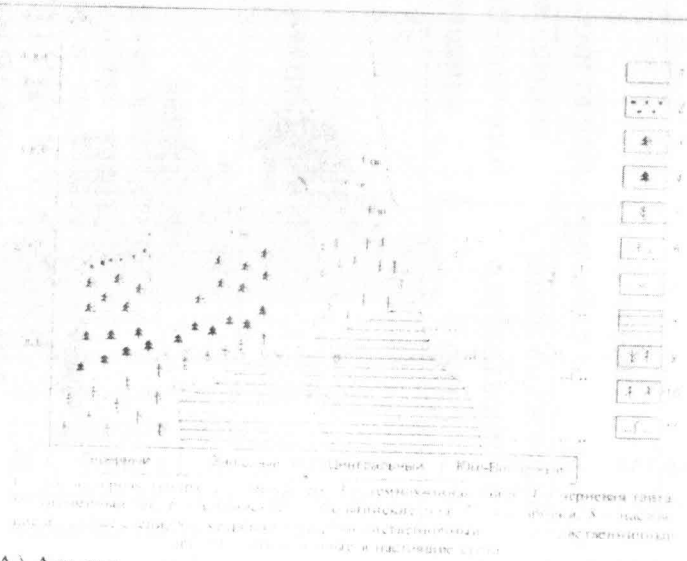
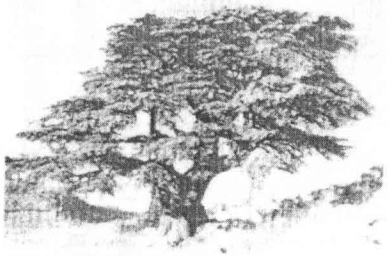
1

13. Для какой природной зоны мира характерно следующее описание?
«Эта природная зона является типичной для северного полушария, так как в южном встречается только в Чили и прилегающих районах Аргентины. Под этими лесами формируются серые и бурые лесные почвы. Такие леса образованы небольшим числом доминирующих видов деревьев. Кустарничковый ярус развит. В травяном покрове много эфемероидов, которые развиваются и цветут до появления листьев на деревьях. В лесах много беспозвоночных и позвоночных животных».
А) жестколистные вечнозелёные леса и кустарники
Б) широколиственные леса
В) переменно-влажные (в т.ч. муссонные) леса
Г) бореальные хвойные леса, или тайга

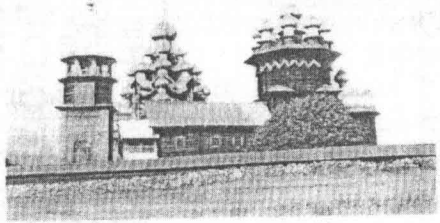
а

0

14. Рассмотрите внимательно рисунок. Определите название гор, для которых характерно такое распределение высотных поясов.

 А) Альпы Б) Кавказ В) Алтай Г) Гималаи	б	0
15. Рассмотрите внимательно фотографию. Этот вид древесного растения является национальным символом одной из стран Средиземноморья.  А) Кедр атласский Б) Кедр кипрский В) Кедр ливанский Г) Сосна алеппская	в	1

16. Какое из нижеперечисленных деревьев является сырьём для изготовления натуральной резины? А) Араукария Б) Гевея В) Сейба, или шерстяное дерево Г) Ваточник	б	1
17. В каком биосферном заповеднике России сделана эта фотография?  А) Баргузинский Б) Кавказский В) Астраханский Г) Байкальский	в	1
18. Для какого острова характерно следующее описание фауны? *«Для этого острова характерно своеобразие фауны. Полуобезьяны представлены широко (лемуровые, индриевые, руконожковые). Обитают щетинистые ежи, или тенреки. Хищники представлены вивьеровыми».* А) Шри-Ланка Б) Новая Гвинея В) Новая Зеландия Г) Мадагаскар	г	1
19. Какой объект всемирного наследия ЮНЕСКО изображён на фотографии?		

 А) Исторический центр Великого Новгорода Б) Архитектурный Ансамбль Кижского Погоста В) Новодевичий монастырь Г) Куршская коса	б
20. Какая из древесных хвойных пород характерна для ленточных боров равнинной части Алтайского края? А) Пихта сибирская Б) Лиственница сибирская В) Сосна обыкновенная Г) Сосна сибирская	в

1

1

11

25б