

	Задание 1.	Задание 2.	Задание 3.	Задание 4.	Задание 5.	тест	итого
Баллы							

Задания муниципального этапа**всероссийской олимпиады школьников по географии****2023-2024 учебный год, 7 КЛАСС**

Время выполнения – 150 минут

Максимальный балл – 96

Не разрешается пользоваться атласами, и любыми справочными данными, в том числе сотовыми телефонами и прочими гаджетами. Пишите разборчиво! Удачи!

Аналитический раунд

Задание 1. Максимальное количество баллов – 10

Уважаемый Олимпиадник, мы знаем, что при подготовке к олимпиаде Вы часто просматриваете карты атласа. Представьте, что в одном из них Вы нашли нерешенную задачку. Помогите ее решить: температура у подножия горы равна 20°C, а на вершине – (-21,8 °C). Какова высота горы? Чему будет соответствовать атмосферное давление на ее вершине, если у подножия горы нормальное атмосферное давление? О какой горе идет речь? На каком материке она находится? Какое плоскогорье расположено к востоку от нее? Ответы занесите в таблицу.

Место для оформления расчетов(обязательны):

Название горы	Высота горы	АД на вершине	Материк	Плоскогорье

Экземпляр № 2

Задание 2. Максимальное количество баллов – 33

Прочтите описание объекта, впишите название объекта, его наименование и номер на карте

Например, Прикаспийская низменность, № 5.

1. Самое широкое пространство, разъединяющее два участка суши, названное в честь знаменитого мореплавателя по имени Френсис, который был _____ еще _____ и _____ пиратом.

№ _____

2. Самое большое в мире подводное или частично находящееся на поверхности известняковое образование, материалом для которого стали колонии полипов и отдельные виды водорослей.

№ _____

3. Участок суши резко и глубоко вдающийся в море, на котором находится самый высокий активный вулкан в Евразии.

№ _____

4. Самая глубокая часть мирового океана, обособленная сушей или возвышенностями _____ подводного рельефа.

№ _____

5. Часть океана, обособленная сушей, возвышениями подводного рельефа и островами (их название созвучно с названием проживающих там коренных народов), которая названа в честь мореплавателя (его имя носит так же пролив и остров).

№ _____

6. Самое длинное замкнутое углубление суши, заполненное водой и не имеющее непосредственной связи с океаном. Находится в Африке.

№ _____

7. Самый высокий и большой обширный участок земной поверхности, характеризующийся сочетанием горных хребтов и массивов, плоскогорий,

котловин, плато и долин, лежащих на высоко поднятом и массивном общем цоколе.

№ _____

8. Природная зона, характеризующаяся равнинной поверхностью, разреженностью или отсутствием растений и специфическими животными получившая свое название в честь королевы.

№ _____

9. Геологическое образование, где магма выходит на поверхность, образуя лаву называемое «вратами ада», находящееся в стране «льда и огня»

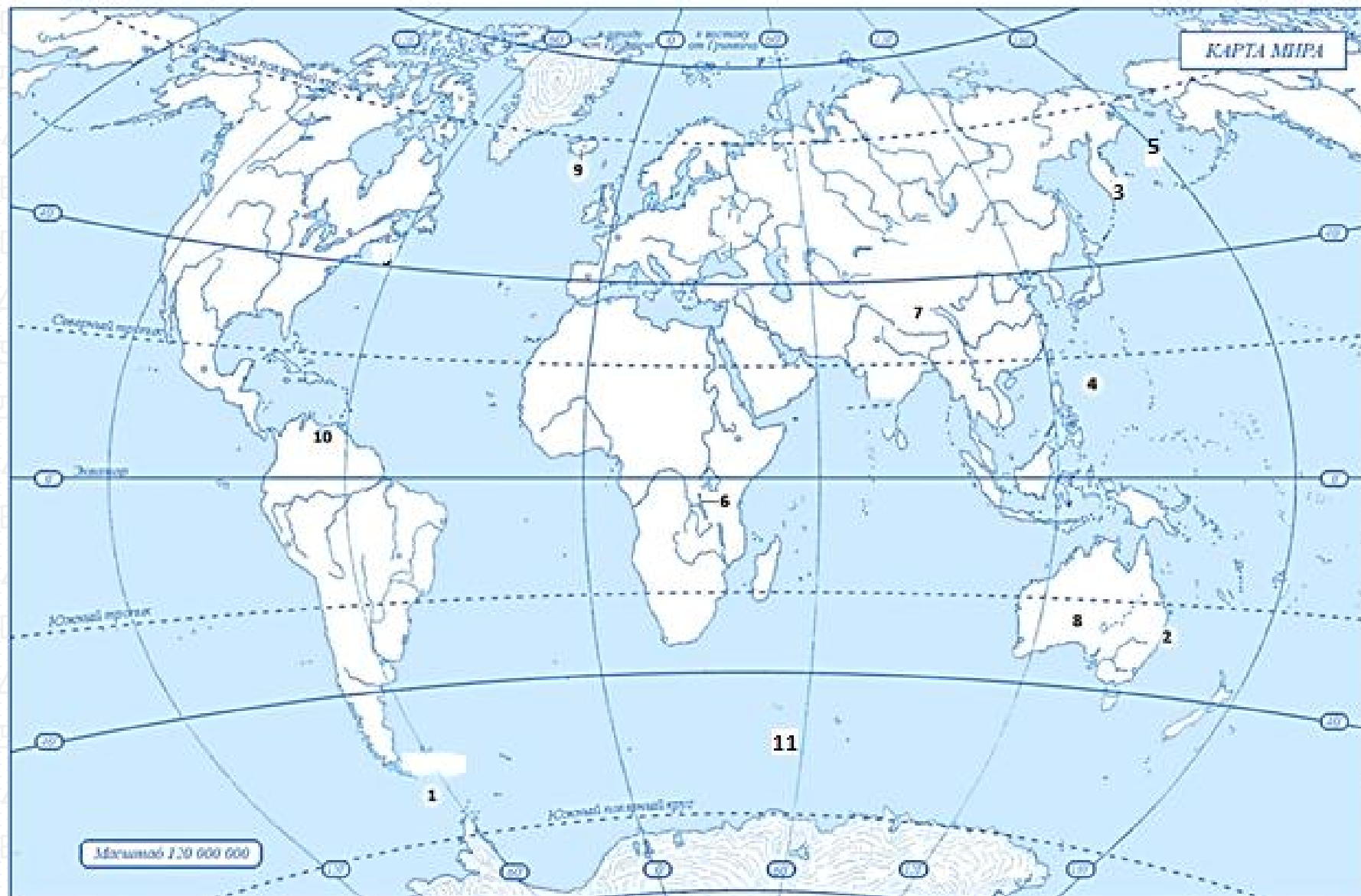
№ _____

10. Самое высокое падение воды в реке с уступа, пересекающего речное русло, получивший свое название в честь летчика.

№ _____

11. Самое масштабное перемещение водных масс в океане в виде огромного потока в определенном направлении под влиянием постоянных ветров .

№ _____



Копирование не допускается

Задание 3. Максимальное количество баллов – 8

Прочтите утверждение. Укажите, верно это утверждение или нет (да/нет). Обоснуйте ответ.

1. Глина, песок, известняк относятся к метаморфическим горным породам.
2. В экваториальной части Земли формируется область пониженного атмосферного давления.
3. К климатообразующим факторам относятся воздушные массы.
4. В Татарстане овраги образуются под действием ветровой эрозии.

Да/нет	Краткое обоснование ответа (почему именно да /нет)
1	
2	

3	
4	
5	



Задание 4. Максимальное количество баллов

– 12

1. Что обозначено на рисунке цифрой 1, если учесть, что она включает в себя 4 и верхнюю твердую мантию. _____

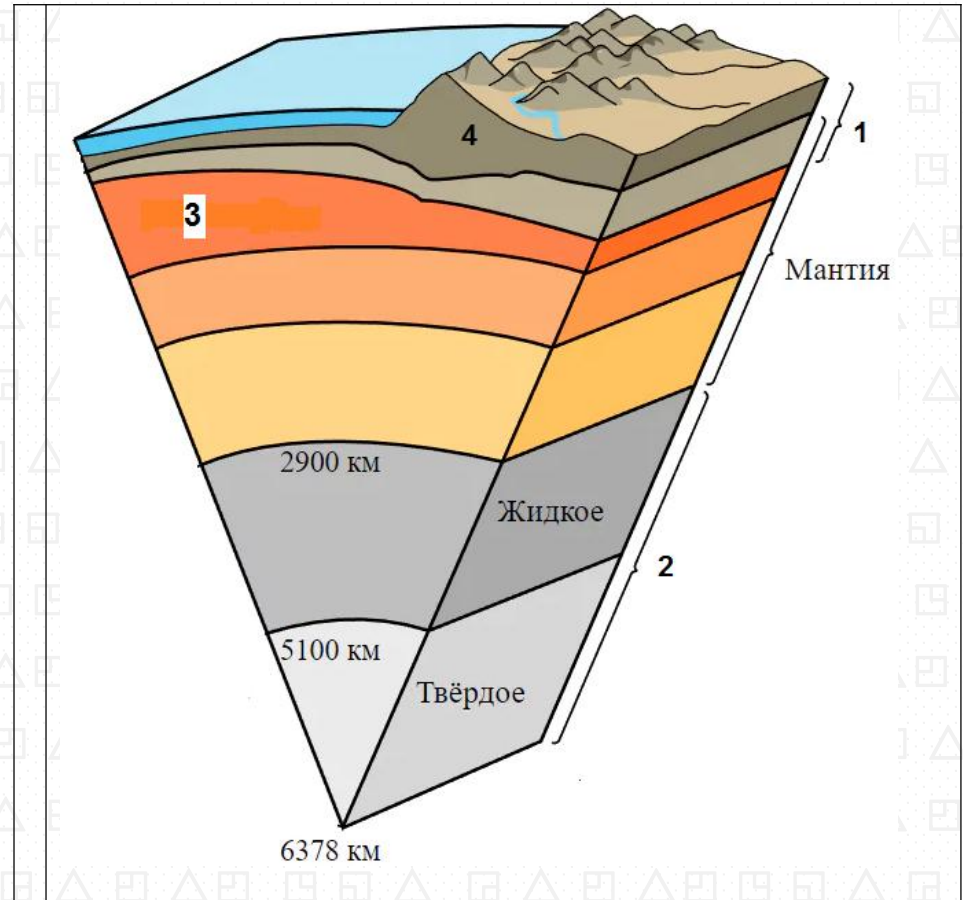
2. Что обозначено цифрой 2? _____

3. Что обозначено цифрой 3, если учесть, что она является вязким пластичным слоем мантии?

4. Что обозначено цифрой 4?

5. Какие два основных типа (цифра 4) вы знаете?

6. Чем они отличаются друг от друга?



Экземпляр № 2

Задание 5. Максимальное количество баллов –
13

Задания к топографической карте.

1. Определите масштаб топографической карты.

Укажите его численный _____ и именованный _____ варианты

2. Укажите высоту сечения рельефа _____.

3. Определите географические координаты г.Карьерная _____

4. Определите максимальную отметку абсолютной высоты местности _____.

5. Определите минимальную отметку абсолютной высоты местности _____.

6. Дайте характеристику древостоя Северного леса

7. Напишите, в каком направлении течет р.Соть _____.

8. Хватит ли материала, чтобы построить мост через реку, если количество материала поверхности моста рассчитано на 109 м, а сваи – на глубину 2 м?

9. Самостоятельно обозначьте на карте точку с абсолютной высотой равной 159 м. Рядом с точкой напишите название высоты – г. Икс.

10. Обведите на карте территорию(ии), для которой(ых) характерен редкий и вырубленный лес с примесью кустарников.

Тестовый раунд

Максимальное количество баллов – 20

Вопрос	ответ
1. Если на плане расстояния уменьшены в 1000 раз, то каким будет именованный масштаб данного плана? а) в 1 см 10 м, б) в 1 см 100 м, в) в 1 см 1 км, г) в 1 см 10 км	
2. На какой параллели не бывает полярной ночи? а) 75° с.ш., б) 65° с.ш., в) 90° с.ш., г) 89° ю.ш.	
3. Какой съемкой местности воспользовался учитель, если при составлении плана школы глазомерная съемка производилась из одной точки? а) маршрутной, б) полярной, в) экваториальной, г) нивелированием	
4. Условные линии, которые соединяют точки земной поверхности, лежащие на одинаковой высоте, называют	

Экземпляр № 2

горизонталями или а) изотермами, б) изобатами, в) изогипсами, г) изогалинами	
5. В честь кого из мореплавателей названо море? а) Ф. Кук, б) Х. Колумб, в) Ф. Магеллан, г) Ф. Беллинсгаузен	
6. Почему в зоне степей не произрастают леса? а) деревьям не хватает влаги, б) происходят периодические засухи в) территория заболочена, г) деревья не могут прорасти	
7. Амазонка образуется при слиянии рек Мараньен и а) Токантинс, б) Укаяли, в) Мадейра, г) Риу-Негру.	
8. Самая большая планета Солнечной системы а) Сатурн б) Венера в) Юпитер, г) Нептун	
9. Найдите неверное выражение: а) Земля вращается с запада на восток, б) Земля вращается вокруг своей оси в) Земля вращается вокруг Солнца, г) Земля вращается с востока на запад	
10. Высочайшая вершина России а) Казбек, б) Эльбрус, в) Ключевская Сопка, г) Белуха	
11. Что НЕ характерно для Республики Татарстан? а) умеренные широты, б) чернозёмы, в) тайга, г) муссоны	
12. На одном меридиане с Казанью находится ... а) Москва, б) Екатеринбург, в) Мадагаскар, г) Гренландия	
13. К какому бассейну стока рек в океаны относится р.Янцзы? а) Индийскому, б) Тихому, в) Атлантическому, г) внутреннему.	
14. На каком из островов имеются действующие вулканы? а) Суматра, б) Калимантан, в) Шри-Ланка, г) Ньюфаундленд	
15. В каком климатическом поясе находится Аравийский полуостров? а) субэкваториальный, б) экваториальный, в) тропический, г) субтропический	
16. В устье какой из перечисленных рек выпадает больше осадков? а) Миссисипи, б) Нил, в) Волга, г) Енисей	
17. В какой части океана происходит интенсивное накопление	

морских отложений? а) на ложе океана, б) в срединно-океанических хребтах, в) желобе, г) на шельфе.	
18. Как называется вытянутая возвышенность с вершинными частями мягкой, округлой формы? а) хребет, б) нагорье, в) плато, г) кряж.	
19. Как называются натечные минеральные образования, чаще известковые, образующиеся обычно в карстовых пещерах? а) малахит, б) сталактит, в) кимберлит, г) индезит.	
20. Найдите соответствие: наука – объект изучения 1) Астрономия, 2) Химия, 3) География, 4) Биология а) географическая оболочка, б) вещество, в) небесные тела, г) живая природа	



	Задание 1.	Задание 2.	Задание 3.	Задание 4.	Задание 5.	тест	итого
Баллы							

Аналитический раунд

Задание 1.

Максимальное количество баллов – 14



Задания муниципального этапа

всероссийской олимпиады школьников по географии

2023-2024 учебный год, 8 КЛАСС

Время выполнения – 180 минут

Максимальный балл – 100

Не разрешается пользоваться атласами, и любыми справочными данными, в том числе сотовыми телефонами и прочими гаджетами. Пишите разборчиво! Удачи!

Задача 1. Установите соответствие между географическими объектами и явлениями из списка №1 и списка №2. Заполните таблицу

Список №2: Вьетнам, Суринам, Гавана, Оттава, дрофа, койот, мергель, мрамор, подзолистая, чернозём, флюгер, анемометр, эвкалипт, баобаб.

Список №1	Из списка №2
Азиатская страна	
Дерево саванн	
Измерительный метеорологический прибор	
Обитатель прерий	
Осадочная горная порода	
Почва тайги	
Столица Кубы	

Экземпляр № 2

Задание 2. Максимальное количество

баллов – 10

Задание 3. Максимальное количество баллов –

33

Прочтите описание объекта, впишите название объекта, его наименование и номер на карте

Например, Прикаспийская низменность, № 5.

1. Самое широкое пространство, разъединяющее два участка суши, названное в честь знаменитого мореплавателя по имени Френсис, который был еще и пиратом.

№ _____

2. Самое большое в мире подводное или частично находящееся на поверхности известняковое образование, материалом для которого стали колонии полипов и отдельные виды водорослей.

№ _____

3. Участок суши резко и глубоко вдающийся в море, на котором находится самый высокий активный вулкан в Евразии.

№ _____

4. Самая глубокая часть мирового океана, обособленная сушей или возвышенностями подводного рельефа.

№ _____

5. Часть океана, обособленная сушей, возвышениями подводного рельефа и островами (их название созвучно с названием проживающих там коренных народов), которая названа в честь мореплавателя (его имя носит так же пролив и остров).

№ _____

Уважаемый Олимпиадник, мы знаем, что при подготовке к олимпиаде Вы часто просматриваете карты атласа. Представьте, что в одном из них Вы нашли нерешенную задачу. Помогите ее решить: температура у подножия горы равна 20°C, а на вершине – (-21,8 °C). Какова высота горы? Чему будет соответствовать атмосферное давление на ее вершине, если у подножия горы нормальное атмосферное давление? О какой горе идет речь? На каком материке она находится? Какое плоскогорье расположено к востоку от нее? Ответы занесите в таблицу.

Место для оформления расчетов:

Название горы	Высота горы	АД на вершине	Материк	Плоскогорье

6. Самое длинное замкнутое углубление суши, заполненное водой и не имеющее непосредственной связи с океаном. Находится в Африке. _____ № _

7. Самый высокий и большой обширный участок земной поверхности, характеризующийся сочетанием горных хребтов и массивов, плоскогорий, котловин, плато и долин, лежащих на высоко поднятом и массивном общем цоколе. _____ № _

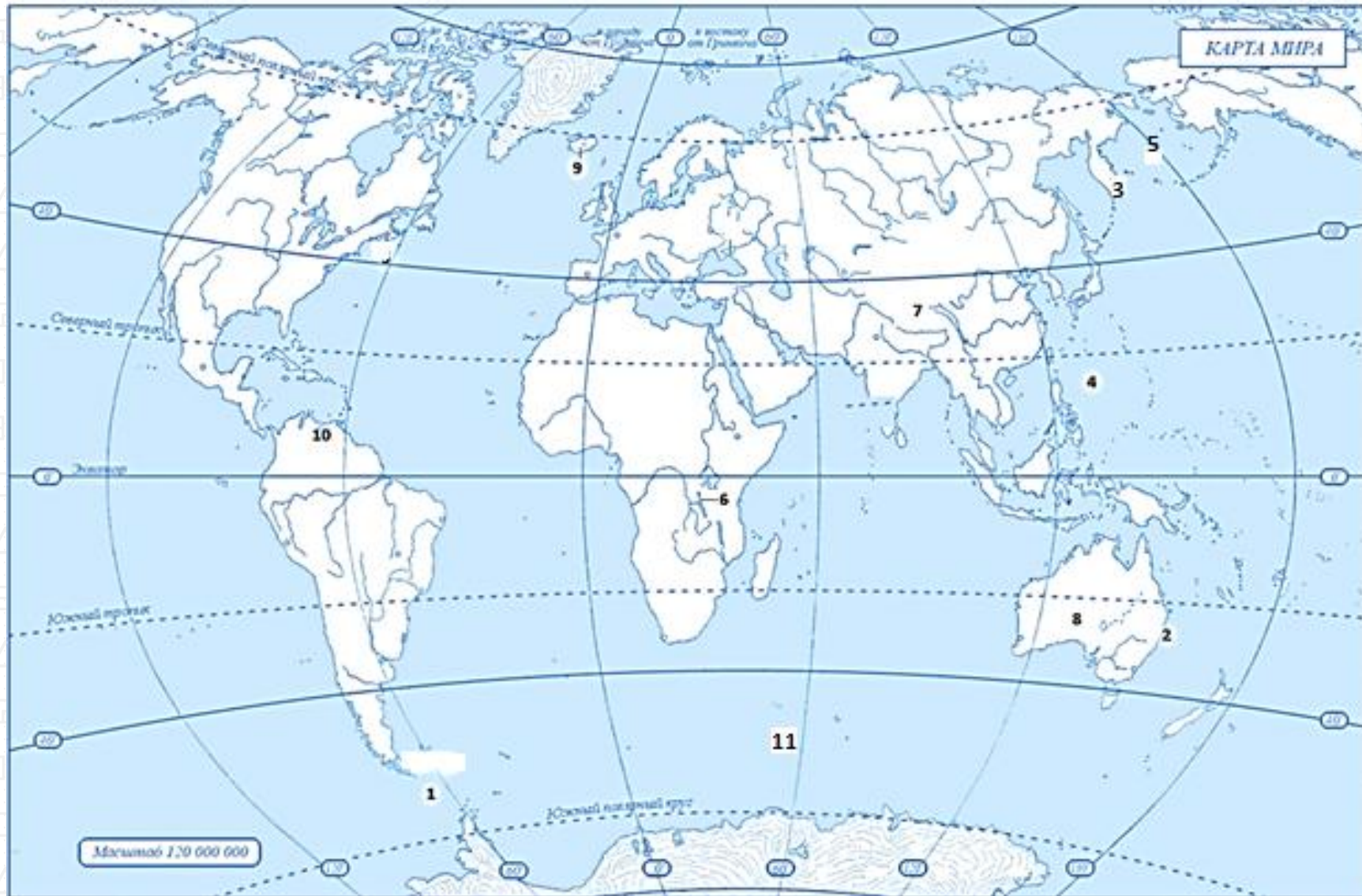
8. Природная зона, характеризующаяся равнинной поверхностью, разреженностью или отсутствием растений и специфическими животными получившая свое название в честь королевы. _____ № _

9. Геологическое образование, где магма выходит на поверхность, образуя лаву называемое «вратами ада», находящееся в стране «льда и огня» _____ № _

10. Самое высокое падение воды в реке с уступа, пересекающего речное русло, получивший свое название в честь летчика. _____ № _

11. Самое масштабное перемещение водных масс в виде огромного потока в определенном направлении под влиянием постоянных ветров. _____ № _





Задание 4. Максимальное количество баллов – 10

Прочтите утверждение. Укажите, верное это утверждение или нет (да/нет). Обоснуйте ответ.

1. Дания – государство, территория которого расположена не только на материке.
2. В экваториальной части Земли формируется область пониженного атмосферного давления.
3. В средних широтах кучевые облака образуются в теплое время года (летом)
4. Дневной бриз днем дует с суши на море, а ночью – с моря на сушу
5. Глина, песок, известняк относятся к метаморфическим горным породам.

Да/нет	Краткое обоснование ответа (почему именно да /нет)
1	
2	
3	
4	
5	



Экземпляр № 2

Задание 5. Максимальное количество баллов –

Задания к топографической карте.

8. Хватит ли материала, чтобы построить мост через реку, если количество материала поверхности моста рассчитано на 109 м, а сваи – на глубину 2 м?

9. Самостоятельно обозначьте на карте точку с абсолютной высотой равной 159 м. Рядом с точкой напишите название высоты – г. Икс.

10. Обведите на карте территорию(ии), для которой(ых) характерен редкий и вырубленный лес с примесью кустарников.

1. Определите масштаб топографической карты. Укажите его численный _____ и именованный _____ вариант _____.

2. Укажите высоту сечения рельефа _____.

3. Определите географические координаты г.Карьерная _____.

4. Определите максимальную отметку абсолютной высоты местности _____.

5. Определите минимальную отметку абсолютной высоты местности _____.

6. Дайте характеристику древостоя Северного леса _____.

7. Напишите, в каком направлении течет р.Соть _____.

Тестовый тур

Максимальное количество баллов – 20

Вопрос	ответ
1. Укажите прибор, который не используют при определении высоты горы. а) <i>гигрометр</i> ; б) <i>нивелир</i> ; в) <i>термометр</i> ; г) <i>барометр</i>	
2. В каком из пунктов 22 декабря Солнце встанет раньше? а) <i>Буэнос-Айрес</i> , б) <i>м.Горн</i> , в) <i>Казань</i> , г) <i>м. Челюскин</i>	
3. Выберите море без берегов, в котором самая прозрачная вода и множество островов из водорослей. а) <i>Коралловое</i> ; б) <i>Уэдделла</i> ; в) <i>Саргассово</i> ; г) <i>Росса</i> .	
4. Неравенство длины экваториального и полярного радиусов Земли является следствием а) <i>осевого вращения Земли</i> ; б) <i>положением океана в Арктике, материка – в Антарктике</i> ; в) <i>действия силы притяжения Луны</i> ; г) <i>обращения Земли вокруг Солнца</i>	
5. Географические координаты любой точки Австралии имеют: а) <i>северную широту и восточную долготу</i> ; б) <i>северную широту и западную долготу</i> ; в) <i>южную широту и западную долготу</i> ; г) <i>южную широту и</i>	

<i>и восточную долготу</i> .	
6. На какой возвышенности берут начало реки Днепр и Волга: а) <i>Смоленско-Московская</i> ; б) <i>Валдайская</i> ; в) <i>Приднепровская</i> ; г) <i>Среднерусская</i> .	
7. Координаты северной точки Австралии – мыса Йорк – 11° ю. ш. и 142° в. д., южной – мыса Юго-Восточный – 39° ю. ш. и 146° в. д. Какова протяженность материка с севера на юг в градусах? а) <i>50°</i> ; б) <i>4°</i> ; в) <i>28°</i> ; г) <i>45°</i> .	
8. Укажите, какой из терминов не является названием сухих речных долин: а) <i>вади</i> , б) <i>узбои</i> , в) <i>крики</i> , г) <i>каньоны</i>	
9. Выберите утверждение, которое относится к океану, омывающему берега двух материков. а) <i>его пересекают все меридианы Земли</i> ; б) <i>он пересекается экватором в северной части</i> ; в) <i>самый солёный океан</i> ; г) <i>самый большой по площади океан</i> .	
10. Водораздел – это линия оконтуривающая а) <i>речную долину</i> , б) <i>речную систему</i> , в) <i>речной бассейн</i> , г) <i>урез воды</i>	
11. Гипотезу о существовании и расколе материка Гондвана обосновал: а) <i>Вегенер</i> ; б) <i>Гумбольдт</i> ; в) <i>Эратосфен</i> ; г) <i>Аристотель</i> .	
12. В субэкваториальном климатическом поясе Южного	



полушария в июле господствуют: а) арктические воздушные массы, б) умеренные воздушные массы, в) экваториальные воздушные массы, г) тропические воздушные массы.	
13. Пассаты в Южном полушарии дуют с юго-востока на северо-запад, так как на их направление влияет: а) вращение Земли вокруг своей оси, б) обращение Земли вокруг Солнца, в) количество осадков в тропических и экваториальных широтах; г) направление крупных горных хребтов	
14. В котором часу (по местному времени) закатилось Солнце в Казани, 23.09.2023 г? а) в 17 ч, б) в 18 ч, в) в 19 ч, г) в 20 ч.	
15. Выберите верное высказывание: а) Один градус дуги меридиана 30° больше, чем один градус параллели 30° ; б) Природной зоне тайги соответствуют черноземы в) Курган – эрозионная форма рельефа, созданная водой. г) Самая западная точка России имеет западную долготу	
16. На какой из перечисленных территорий России наиболее вероятны землетрясения? а) Кольский полуостров; б) остров Новая Земля; в) полуостров Камчатка; г) полуостров Таймыр	
17. Норвежский путешественник, первым достигший Южного полюса а) Р.Амундсен, б) В.Беринг, в) Ф.Магеллан, г)	

Д.Ливингстон	
18. В устье какой из перечисленных рек выпадает больше осадков? а) Миссисипи, б) Нил, в) Волга, г) Енисей	
19. В какой части океана происходит интенсивное накопление морских отложений? а) на ложе океана, б) в срединно-океанических хребтах, в) в желобе, г) на шельфе.	
20. Как называется вытянутая возвышенность с вершинными частями мягкой, округлой формы? а) хребет, б) нагорье, в) плато, г) кряж.	



	Задание 1.	Задание 2.	Задание 3.	Задание 4.	Задание 5.	тест	итого
Баллы							

Задания муниципального этапа**всероссийской олимпиады школьников по географии****2023-2024 учебный год, 9 КЛАСС**

Время выполнения – 180 минут

Максимальный балл – 110

Не разрешается пользоваться атласами, и любыми справочными данными, в том числе сотовыми телефонами и прочими гаджетами. Пишите разборчиво! Удачи!

Аналитический раунд**Задание 1.**

Максимальное количество баллов – 15



Внимательно посмотрите на карту и ответьте на вопросы.

1. Как называются такие карты?

2. Как называются изолинии, изображенные на карте? _____

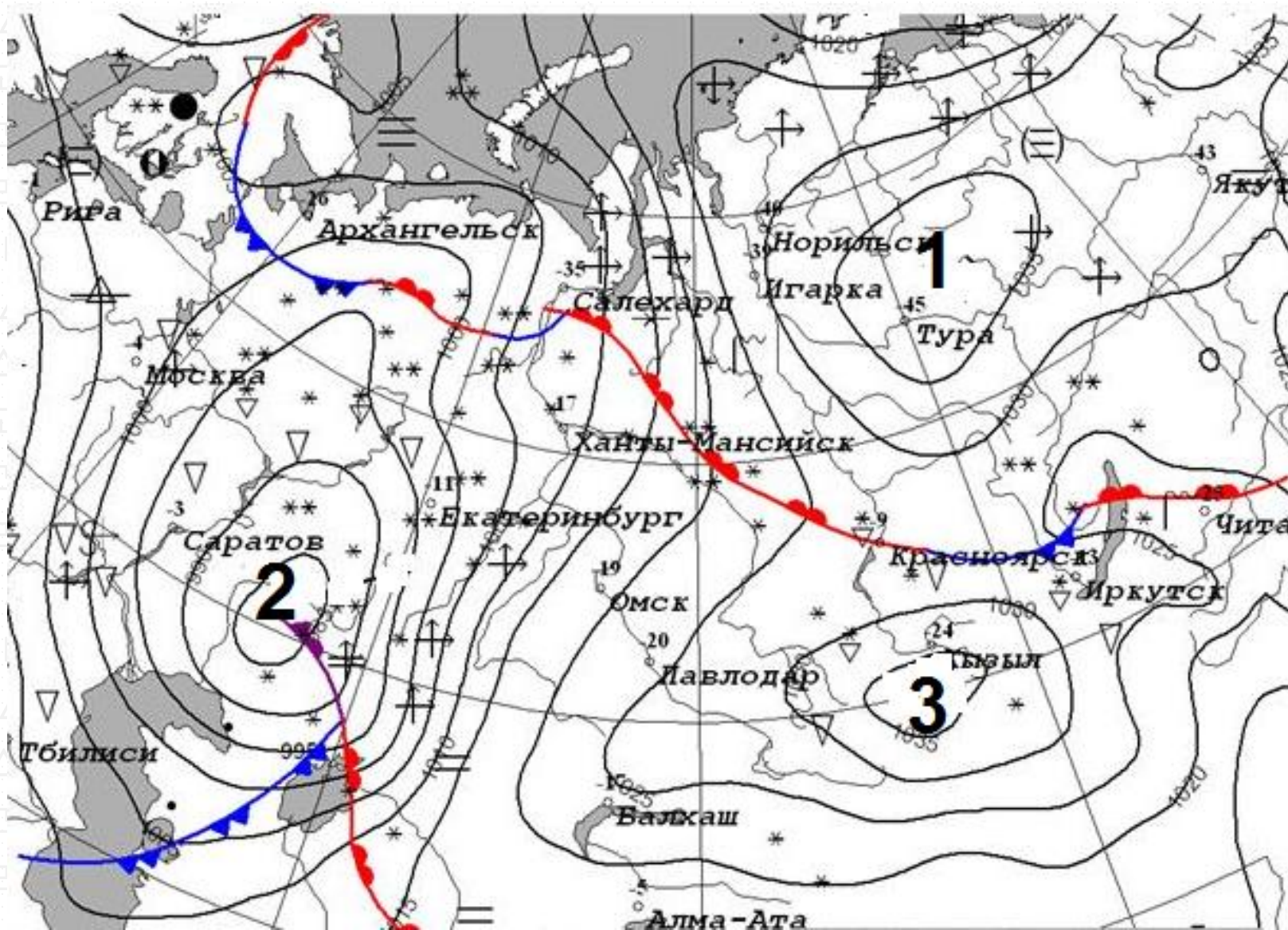
3. Заполните таблицу 1. Запишите расшифровку условных знаков.

4. Заполните таблицу 2. а) Что должно быть написано на карте вместо цифр 1,2,3?

б) Какие атмосферные образования обозначают замкнутые изолинии вокруг цифр 1,2,3?

5. На карте обведите область (области) на которой (которых) возможны наибольшие скорости ветра

6. Кратко опишите погоду, которая характерна для верховий р.Вилюя (левого притока р.Лена)



Копирование не допускается

Экземпляр № 2

Таблица 1.






Условные обозначения				
				

Таблица 2.

Цифра на карте	1	2	3
а) Отметка на карте			
б) Атмосферное образование			

Задание 2. Максимальное количество баллов – 15

В дни летней смены Русского географического общества в крымском лагере «Артек» школьники страны 7-8 классов Руслан, Азалия и Алмаз делились впечатлениями о своих родных местах. Руслан живет в крупнейшем городе Дальнего Востока, который назван в честь русского землепроходца XVII века, Алмаз – в самом южном городе России, в древнейшем дагестанском городе, Азалия

– в единственном в мире городе, находящимся непосредственно на Полярном круге, на крупнейшей реке Западной Сибири. Каждый их городов проживания школьников имеет принадлежность к рекам (указываем море, в которое река впадает) или морю (указываем крупнейшую реку, впадающую в море). Из перечисленных притоков выберите верный для каждой реки: Бурья, Чулым, Ока, Вилюй, Хопер.

Имя	Город	Река	Море	Бассейн океана /стока	Приток
Руслан					
Азалия					
Алмаз					

Задание 3. Максимальное количество баллов – 10

Прочтите утверждение. Укажите, верно это утверждение или нет (да/нет). Обоснуйте ответ.

1. Дания – государство, территория которого расположена не только на материке.
2. В результате термокарстового процесса образуются преимущественно положительные (т.е. выше окружающей территории) формы рельефа.

3. В средних широтах кучевые облака образуются в теплое время года (летом)

4. Дневной бриз днем дует с суши на море, а ночью – с моря на сушу

5. Глина, песок, известняк относятся к метаморфическим горным породам.

Да/нет	Краткое обоснование ответа (почему именно да /нет)
1	
2	
3	
4	
5	

Задание 4. Максимальное количество баллов – 35.

Задания на знание географической номенклатуры (по 1 баллу за верный ответ)/ Во вторую колонку таблицы следует записывать номер объекта, который в вопросах отмечен подчёркиванием.

Вопрос	№ на карте	Дополнительный вопрос	Ответ
1. В каком <u>городе</u> находится музей «Царство вечной мерзлоты»?		а) запишите его название; б) к какой языковой семье и к какой группе относится язык коренного народа этой территории	
2. Какой город является административным центром <u>Алтайского края</u> ?		а) запишите его название; б) каково название реки, на берегах которой стоит город	
3. Что объединяет перечисленные в списке топонимы: <u>Астана</u> , Ақмолинск, Целиноград, Ақмола, Нур-Султан		а) запишите ответ на заданный вопрос; б) в какой природной зоне находится данная территория	



Экземпляр № 2

<p>4. Какой факт о <u>Саргассовом море</u> является правдой:</p> <p>а) оно находится на границе двух океанов; б) вода в море слабосоленая; с) в его акватории находятся Бермудские острова; д) в его акватории находятся Азорские острова</p>		<p>а) запишите буквенное обозначение правильного ответа; б) запишите название крупной формы рельефа океанического дна, над которой находится это море</p>		<p>8. Какой из химических элементов отличается от остальных трёх своим именем, данным ему в честь географического объекта? а) сера; б) хлор; с) рутений; д) йод</p>	-	<p>Запишите: а) буквенное обозначение правильного ответа; б) о каком географическом объекте идёт речь?</p>	
<p>5. Юань – валюта какой страны?</p>		<p>Запишите: а) название государства и его <u>столицы</u>; б) опишите государственный флаг и/или нарисуйте его схему</p>		<p>9. В этом Азиатском государстве нет постоянных водотоков. Это одно из трёх современных государств, имеющих название, данное в честь правящей династии.</p>		<p>Запишите: а) название <u>страны</u>; б) укажите <u>две другие страны</u>, названия которых образованы от имён их правителей</p>	
<p>6. В какой из перечисленных стран нет Альп? а) Франция; б) Испания; с) Германия; д) Австрия <i>(при указании номеров в ответе соблюдайте заданную последовательность, если ответ не знаете, ставьте прочерк)</i></p>	<p>a: b: c: d:</p>	<p>Запишите: а) название страны; б) название высочайшей вершины Альп</p>		<p>10. Где пробурена самая глубокая скважина?</p>		<p>Запишите: а) <u>название территории</u>; б) тектоническая структура, в пределах которой осуществлялось бурение</p>	
<p>7. Какая страна Западной Европы самая посещаемая туристами?</p>	-	<p>Запишите: а) название страны;</p>					

Экземпляр № 2

Задание 5. Максимальное количество баллов – 14

6. Дайте характеристику дровостоя Северного леса _____

7. Укажите, в каком направлении течет р.Соть _____.

8. Определите расход воды в реке, расчеты запишите: _____

9. Определите минимальную отметку абсолютной высоты местности на данной карте _____.

10. Обведите на карте территорию(ии), для которой(ых) характерен редкий и вырубленный лес с примесью кустарников.

1. Определите масштаб топографической карты. Укажите его численный и именованный варианты _____

2. Укажите высоту сечения рельефа _____.

3. Определите географические координаты г.Карьерная _____.

4. Определите высоту г.Карьерная относительно р.Соть _____.

5. Определите истинный и магнитный азимуты направления движения с г.Карьерная на г.Михалинская, если магнитное склонение в данной местности 3° западное

Тестовый тур

Максимальное количество баллов – 20

Вопрос	ОТВЕТ
1. На какой из перечисленных территорий России наиболее вероятны землетрясения? а) Кольский полуостров; б) острова Новая Земля; в) п-ов Камчатка; г) по-в Таймыр	
2. Какая река не принадлежит речным системам Евразии: а) Катунь, б) Рейн, в) Висла, г) Юкон	
3. В каком из пунктов 20 июня Солнце встанет раньше? а) Буэнос-Айрес, б) м.Горн, в) Казань, г) м.Дежнева	
4. Неравенство длины экваториального и полярного радиусов Земли является следствием а) осевого вращения Земли; б) положением океана в Арктике, материка – в Антарктике в) действия силы притяжения Луны; г). обращения Земли вокруг Солнца	
5. Географические координаты любой точки Австралии имеют: а) северную широту и восточную долготу; б) северную широту и западную долготу; в) южную широту и западную долготу; г) южную широту и	

восточную долготу.	
6. На какой возвышенности берут начало реки Днепр и Волга: а) Смоленско-Московская; б) Валдайская; в) Приднепровская; г) Среднерусская.	
7. Координаты северной точки Австралии – мыса Йорк – 11° ю. ш. и 142° в. д., южной – мыса Юго-Восточный – 39° ю. ш. и 146° в. д. Какова протяженность материка с севера на юг в градусах? а) 50°; б) 4°; в) 28°; г) 45°.	
8. Укажите, какой из терминов не является названием сухих речных долин: а) вади, б) узбои, в) крики, г) каньоны	
9. Выберите утверждение, которое относится к океану, омывающему берега двух материков. а) его пересекают все меридианы Земли; б) он пересекается экватором в северной части; в) самый солёный океан; г) самый большой по площади океан.	
10. Водораздел – это линия оконтуривающая а) речную долину, б) речную систему, в) речной бассейн, г) урез воды	
11. Гипотезу о существовании и расколе материка Гондвана обосновал:	



а) Вегенер; б) Гумбольдт; в) Эратосфен; г) Аристотель.	
12. В субэкваториальном климатическом поясе Южного полушария в июле господствуют: а) арктические воздушные массы, б) умеренные воздушные массы, в) экваториальные воздушные массы, г) тропические воздушные массы.	
13. Пассаты в Южном полушарии дуют с юго-востока на северо-запад, так как на их направление влияет: а) вращение Земли вокруг своей оси, б) обращение Земли вокруг Солнца, в) количество осадков в тропических и экваториальных широтах; г) направление крупных горных хребтов	
14. В котором часу (по местному времени) закатилось Солнце в Казани, 23.09.2023 г? а) в 17 ч, б) в 18 ч, в) в 19 ч, г) в 20 ч.	
15. Выберите верное высказывание: а) Один градус дуги меридиана 30° больше, чем один градус параллели 30° б) Природной зоне тайги соответствуют черноземы	

в) Курган – эрозионная форма рельефа, созданная водой. г) Самая западная точка России имеет западную долготу	
16. Укажите прибор, который не используют при определении высоты горы. а) гигрометр; б) нивелир; в) термометр; г) барометр	
17. Норвежский путешественник, первым достигший Южного полюса а) Р.Амундсен, б) В.Беринг, в) Ф.Магеллан, г) Д.Ливингстон	
18. В устье какой из перечисленных рек выпадает больше осадков? а) Миссисипи, б) Нил, в) Волга, г) Енисей	
19. Найдите соответствие Рельефообразующий фактор – форма рельефа 1) ветер, 2) ледник 3) текучая вода 4) отрицательная температура а) гидролакколит б) озы в) дюны г) овраг	
20. Природная зона – тип почв 1) тайга 2) степь 3) смешанный лес 4) тундра а) тундрово-глеевые б) черноземы в) подзолистые г) дерново-подзолистые	



	Задание 1.	Задание 2.	Задание 3.	Задание 4.	Задание 5.	тест	итого
Баллы							

Аналитический раунд

Задание 1. Максимальное количество баллов – 14



Задания муниципального этапа

всероссийской олимпиады школьников по географии

2023-2024 учебный год, 10 КЛАСС

Время выполнения – 180 минут

Максимальный балл – 129

Не разрешается пользоваться атласами, и любыми справочными данными, в том числе сотовыми телефонами и прочими гаджетами. Пишите разборчиво! Удачи!

Несколько раз за последние десятилетия в Москве в результате провала земной поверхности были разрушены многоэтажные дома, проваливался асфальт на проезжей части дорог. В 1992 году в Дзержинске Нижегородской области оседание земной поверхности привело к разрушению цеха предприятия химической промышленности. В Самаре, Казани и Уфе не раз отмечались повреждения зданий и коммуникаций из-за этого процесса и связанных с ним оседаний земной поверхности. Приведенные примеры – лишь малая часть случаев нанесения ущерба на территории России и всего мира данным процессом, названным по плато в Словении, где он очень распространён.

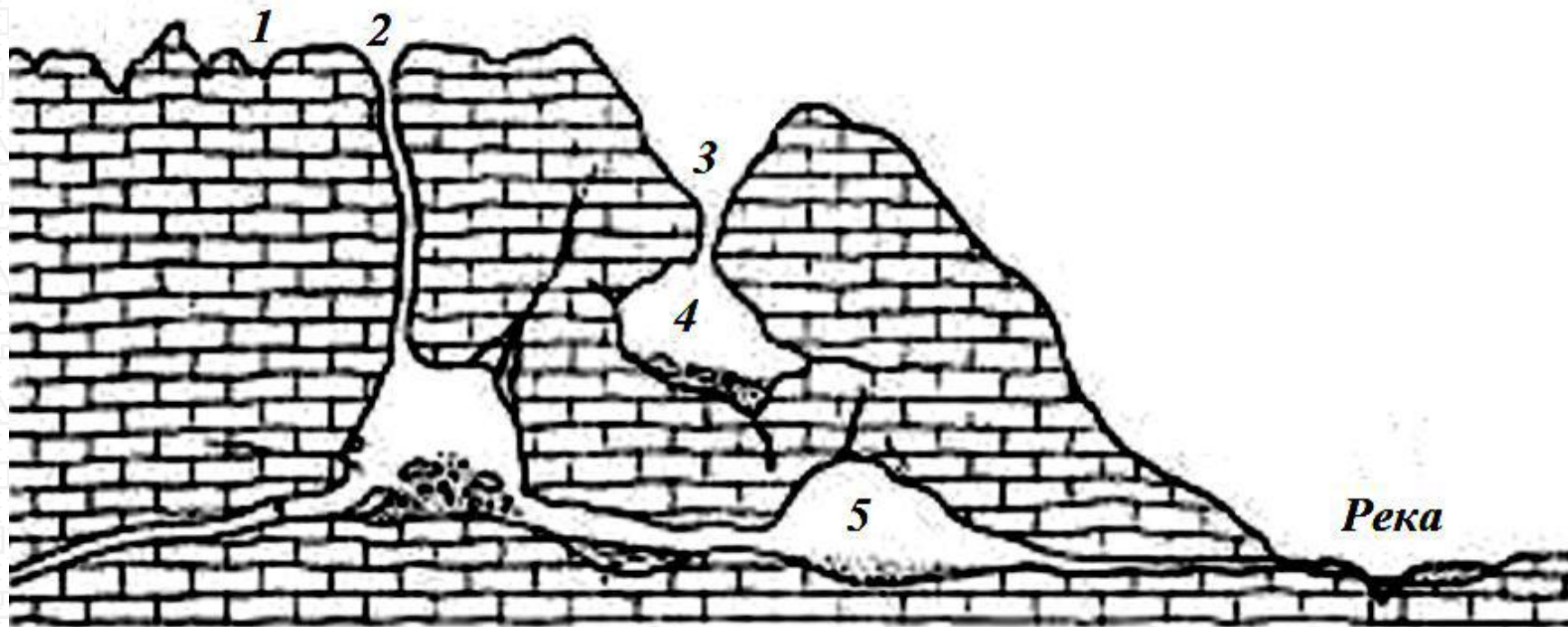
Назовите процесс, в результате которого произошли описанные в тексте разрушения _____

Напишите _____ причины _____ данного процесса. _____

Укажите пять горных пород, подверженных этому процессу _____

Подпишите связанные с этим процессом формы рельефа, обозначенные на рисунке цифрами 1-5

1	4
2	5
3	



Экземпляр № 2

Задание 2. Максимальное количество баллов – 10

вызывающее подъем её уровня, обычно сопровождающееся выходом вод из русла и затоплением поймы. _____

6. Постоянно дующий ветер от 30-х широт к экватору и меняющий свое направление в силу вращения Земли, в северном полушарии он северо-восточный, в южном – юго-восточный.

7. Грязевой или грязекаменный поток, внезапно возникающий в горных районах в результате интенсивного снеготаяния или обильных ливней. _____

8. Продолжительная сухая погода при высокой температуре и низкой относительной влажности воздуха, вызывающая снижение запасов влаги в воздухе и почве. _____

9. Обширный атмосферный вихрь в центре которого область пониженного давления, а воздух совершает вращательное движение против часовой стрелки от периферии к центру и поднимается. _____

10. Слой льда или обледеневшего снега, наблюдающегося только на земной поверхности, чаще всего на дорогах, тротуарах и тропинках вследствие наступления морозов после оттепели.

Определите природные явления по предложенным характеристикам, ответ впишите

1. Интенсивное и обычно кратковременное увеличение расхода и уровня воды в реке, которое может многократно повторяться в различные сезоны года, вызываемое дождями или интенсивным снеготаянием. _____

2. Сухой тёплый и порывистый ветер силой до 20 м/с в зимнее или весеннее время, переваливший через горный хребет, давление по обе стороны которого сильно отличается. _____

3. Плотные ледяные отложения, образующиеся в результате замерзания переохлажденных капель дождя или тумана при отрицательных температурах на проводах, ветвях деревьев и других предметах над поверхностью земли.

4. Отрыв и скользящее смещение массы горной породы вниз по склону под действием силы тяжести, возникающее из-за переувлажнения, подмыва склонов, сейсмических толчков. _____

5. Ежегодно повторяющееся в один и тот же сезон года относительно длительное и значительное увеличение воды в реке,

Экземпляр № 2

Задание 3. Максимальное количество баллов – 15

Таблица 1.

Внимательно посмотрите на карту и ответьте на вопросы.

1. Как называются такие карты?

2. Как называются изолинии, изображенные на карте?

3. Заполните таблицу 1. Запишите расшифровку условных знаков.

4. Заполните таблицу 2. а) Что должно быть написано на карте вместо цифр 1,2,3?

б) Какие атмосферные образования обозначают замкнутые изолинии вокруг цифр 1,2,3?

5. На карте обведите область (области) на которой (которых) возможны наибольшие скорости ветра.

6. Кратко опишите погоду, которая характерна для верховий р.Вилюя (левого притока р.Лена)

Условные обозначения






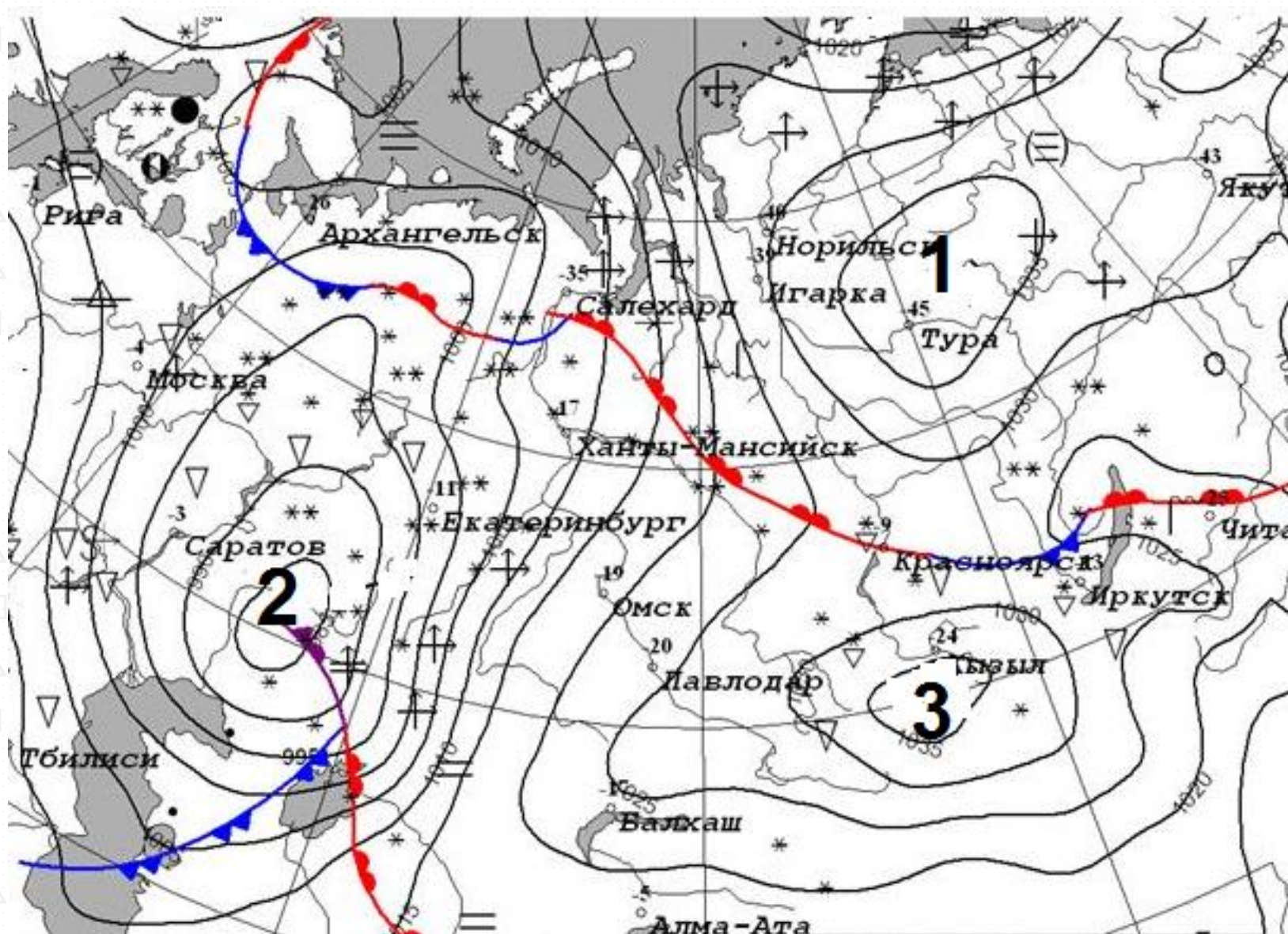
				

Таблица 2.

Цифра на карте	1	2	3
а) Отметка на карте			
б) Атмосферное образование			



Экземпляр № 2

Задание 4. Максимальное количество баллов – 14

1. Определите масштаб топографической карты. Укажите его численный и именованный варианты _____.

2. Укажите высоту сечения рельефа _____.

3. Определите географические координаты г.Карьерная _____.

4. Определите высоту г.Карьерная относительно р.Соть _____.

5. Определите истинный и магнитный азимуты направления движения с г.Карьерная на г.Михалинская, если магнитное склонение в данной местности 3° западное _____.

6. Дайте характеристику древостоя Северного леса _____.

7. Укажите, в каком направлении течет р.Соть _____.

8. Определите расход воды в реке, расчеты запишите: _____

9. Определите минимальную отметку абсолютной высоты местности на данной карте _____.

10. Обведите на карте территорию(ии), для которой(ых) характерен редкий и вырубленный лес с примесью кустарников.


Задание 5. Максимальное количество баллов – 56.

Задания на знание географической номенклатуры (по 1 баллу за верный ответ) Во вторую колонку таблицы следует записывать номер объекта, который в вопросах отмечен подчёркиванием.

Вопрос	карте	Дополнительный вопрос	Ответ
1. В каком <u>городе</u> находится музей «Царство вечной мерзлоты»?		а) запишите его название; б) к какой языковой семье и к какой группе относится язык коренного народа этой территории	

2. Какой город является административным центром <u>Алтайского края</u> ?	<p>а) запишите его название;</p> <p>б) каково название реки, на берегах которой стоит город</p>			й флаг и/или нарисуйте его схему	
3. Что объединяет перечисленные в списке топонимы: <u>Астана</u> , Акмолинск, Целиноград, Акмола, Нур-Султан	<p>а) запишите ответ на заданный вопрос;</p> <p>б) в какой природной зоне находится данная территория</p>		<p>6. В какой из перечисленных стран нет Альп? а) Франция; б) Испания; с) Германия; д) Австрия</p> <p><i>(при указании номеров в ответе соблюдайте заданную последовательность, если ответ не знаете, ставьте прочерк)</i></p>	<p>Запишите:</p> <p>а) название страны;</p> <p>б) название высочайшей вершины Альп</p>	
4. Какой факт о <u>Саргассовом море</u> является правдой: а) оно находится на границе двух океанов; б) вода в море слабосоленая; с) в его акватории находятся Бермудские острова; д) в его акватории находятся Азорские острова	<p>а) запишите буквенное обозначение правильного ответа;</p> <p>б) запишите название крупной формы рельефа океанического дна, над которой находится это море</p>		<p>7. Где в России находится самый длинный троллейбусный маршрут (86 км)?</p>	<p>Запишите:</p> <p>а) название субъекта РФ;</p> <p>б) начальный и конечный пункты этого маршрута</p>	
5. Юань – валюта какой страны?	<p>Запишите:</p> <p>а) название государства и его <u>столицы</u>;</p> <p>б) опишите государственны</p>		<p>8. Какая страна Западной Европы самая посещаемая туристами?</p>	<p>Запишите:</p> <p>а) название страны;</p>	
			<p>9. Герб какой <u>страны</u> отличается от других изображением на нём шахматной доски?</p>	<p>Запишите:</p> <p>а) название страны;</p> <p>б) название её столицы</p>	

Экземпляр № 2

<p>10. Где находится необычный выступ скалы, известный как «Язык тролля»? (при указании номеров в ответе соблюдайте заданную последовательность, если ответ не знаете, ставьте прочерк)</p> 	<p>Выберите ответ и запишите: a) название страны/территории: a) Швеция; b) Канада; c) Аляска; d) Норвегия b) название столицы</p>		<p>b) малочисленный народ на <u>Сахалине</u>; c) ядовитые насекомые <u>Антильских островов</u>; d) приматы на <u>острове Калимантан</u></p>	<p>d: верного ответа; b) где ещё имеются значительные группы названных популяций</p>	
<p>11. Какой из химических элементов отличается от остальных трёх своим именем, данным ему в честь географического объекта? a) сера; b) хлор; c) рутений; d) йод</p>	<p>Запишите: a) буквенное обозначение правильного ответа; b) о каком географическом объекте идёт речь?</p>		<p>14. В этом Азиатском государстве нет постоянных водотоков. Это одно из трёх современных государств, имеющих название, данное в честь правящей династии.</p>	<p>Запишите: a) название страны; b) укажите <u>две другие страны</u>, названия которых образованы от имён их правителей</p>	
<p>12. В этой стране въезжающие рискуют быть оштрафованными на сумму от 10000 до 72000 местных долларов за ввоз жевательной резинки. Особенная черта городов - на улицах, во дворах и вообще повсюду очень чисто и аккуратно. Здесь очень легко получить штраф за курение, жевание жвачки, употребление пищи в местах, для этого не предназначенных. За плевков – штраф 1000 S\$.</p>	<p>Запишите: a) название страны; b) климатический пояс, в котором расположена страна;</p>		<p>15. Где пробурена самая глубокая скважина?</p>	<p>Запишите: a) <u>название территории</u>; b) тектоническая структура, в пределах которой осуществлялось бурение</p>	
<p>13. Кто такие нивхи? a) птицы, обитающие на побережье <u>Белого моря</u>;</p>	<p>Запишите: a) буквенное обозначение</p>				

Тестовый тур

Максимальное количество баллов – 20

Вопрос	ответ
1. Укажите, какой из терминов не является названием сухих речных долин: а) вади, б) узбои, в) крики, г) каньоны	
2. В каком из пунктов 22 декабря Солнце встанет раньше? а) Буэнос-Айрес, б) м.Горн, в) Казань, г) м. Челюскин	
3. День всегда равен ночи на Земле на: а) полюсах, б) полярных кругах, в) тропиках, г) экваторе.	
4. Выберите реки с летним половодьем: а) Везер, Тежу, Висла; б) Сырдарья, Кубань, Индигирка; в) Кызылырмак, Ингул, Эмба; г) Онега, Западная Двина, Тигр	
5. Укажите прибор, который не используют при определении высоты горы. а) гигрометр; б) нивелир; в) термометр; г) барометр	
6. Самое глубокое озеро из перечисленных:	

а) Виктория, б) Ньяса, в) Тана, г) Чад.	
7. Горные системы этой складчатости относятся к высочайшим на Земле: а) герцинская, б) каледонская, в) кайнозойская, г) мезозойская.	
8. Больше всего осадков в июле выпадает в: а) Манаме, б) Марселе, в) Манчестере, г) Мумбаи.	
9. Высшей точкой Скалистых гор является гора: а) Эльбурс, б) Элберт, в) Эребус, г) Эрцберг.	
10. Ветер, дующий с тридцатых широт к экватору, называется: а) бриз, б) муссон, в) мистраль, г) пассат.	
11. Азиатская пустыня: а) Атакама, б) Карру, в) Сонора, г) Гоби.	
16. Линия на карте, соединяющая точки с одинаковым количеством осадков: а) изогиета, б) изогипса, в) изобара, г) изобата.	
12. Море, являющееся наиболее солёным: а) Баффина, б) Содружества, в) Сулу, г) Лигурийское	
13. Наибольшее среднегодовое количество осадков выпадает на восточных склонах: а) Гвианского пл-я, б) Скалистых гор, в) Чилийских Анд,	



г) Урала.	
14. Стоячие волны, возникающие в замкнутых или полузамкнутых водоёмах в результате резонансных явлений: а) ватты, б) курумы, в) марши, г) сейши.	
15. Географический объект в честь купца, географа и путешественника, прозванного Русским Колумбом: а) Берингов пролив, б) остров Врангеля, в) залив Шелихова, г) город Хабаровск.	
16. Как называется вытянутая возвышенность с вершинными частями мягкой, округлой формы? а) хребет, б) нагорье, в) плато, г) кряж.	
17. Найдите соответствие Рельефообразующий фактор – форма рельефа 1) ветер, 2) ледник 3) текучая вода 4) отрицательная температура а) гидролакколит б) озы в) дюны г) овраг	
18. Найдите соответствие Природная зона – тип почв 1) тайга 2) степь 3) смешанный лес 4) тундра а) тундрово-глеевые б) черноземы в) подзолистые г) дерново-подзолистые	
19. Найдите соответствие Страны – исповедуемая религия 1) Грузия, Сербия 2) Австрия, Испания 3) Египет, Алжир 4) Бангладеш, Суринам а) течение ислама – суннизм б) индуизм в) православие г) католицизм	

20. Найдите соответствие Остров – государство: 1) Сикоку 2) Парамушир 3) Лусон 4) Флорес а) Россия б) Индонезия в) Япония г) Филиппины	
--	--



	Задание 1.	Задание 2.	Задание 3.	Задание 4.	Задание 5.	тест	ИТОГО
Баллы							

Задания муниципального этапа**всероссийской олимпиады школьников по географии****2023-2024 учебный год, 11 КЛАСС**

Время выполнения – 180 минут

Максимальный балл – 143

Не разрешается пользоваться атласами, и любыми справочными данными, в том числе сотовыми телефонами и прочими гаджетами. Пишите разборчиво! Удачи!

Аналитический раунд

Задание 1. Максимальное количество баллов – 15

Найдите в таблице лишние географические объекты или термины, т.н. «белые вороны». В каждой строке и каждом столбце таблицы есть только одна «белая ворона». В цепочках, расположенных по горизонтали и вертикали, общим признаком для остальных слов и словосочетаний является принадлежность к одному из десяти островов, входящих в число тридцати крупнейших по площади островов мира. Определите эти десять островов.

Экземпляр № 2

		Е	Ж	З	И	К
1	А	Викинги	Английский язык	Христофор Колумб	Доминион	Америка
2	Б	Монархия	Мегалополис	Более 100 млн. жителей	Буддизм	Французский язык
3	В	Протестантизм	Джеймс Кук	Вулканы	Атлантический океан	Мангровые леса
4	Г	Кристаллический фундамент	Кайнозойская складчатость	Австронезийская семья	Гондвана	Пассаты
5	Д	Тайга	Столица государства	АСЕАН	Тропические муссоны	Католицизм

Выберите «белые вороны» для строк 1–5 и запишите названия островов А–К в таблицу ниже.

«Белая ворона»		Острова		
1		А		Е
2		Б		Ж
3		В		З
4		Г		И
5		Д		К

Экземпляр № 2

Задание 2. Максимальное количество баллов – 23

--

В задании под буквами А,Б,В,Г,Д даны 5 государств, одно из которых имеет сухопутные границы с оставшимися четырьмя странами. Определите государства, заполните таблицу: впишите пропущенные в тексте слова вместо цифр.

А. Государство вытянуто в субмеридиональном направлении. В силу своей протяженности государство расположено во влажном тропическом, _1_ и экваториальном климатах. Государство – один из крупнейших производителей зерновой культуры - _2_. Столица - _3_. Форма правления - _4_. Название государства _5_.

Б. Государство на западе омывается самым большим в мире заливом – 1. Максимум речного стока приходится на _2_ сезон. Крупнейшая река государства - _2_. Подавляющее большинство исповедуют религию _3_. Название государства _5_.

В. Часть государства расположена на острове _1_, а другая часть - на полуострове, мыс _2_ (название) которого является крайней точкой самого большого континента. На территории государства ведётся вырубка деревьев и очистка территории в основном под плантации масличной пальмы. В лесах встречается самый крупный цветок в мире - _3_. Государство является крупным экспортёром электротехники и продуктов информационно-коммуникационных технологий. Столица - _4_. Название государства _5_.

Г. Государство не имеет выхода к морю. Крупнейший город - _1_. Основой экономики является _2_. Значительная часть населения сосредоточена вдоль реки _3_. Название государства _4_.

Д. Территория государства на юге и юго-западе омывается водами залива. Столица - _1_. В прошлом это государство было колонией _2_ (страна). Наибольшим биоразнообразием характеризуется район озера Тонлесап, где расположен одноименный уникальный биосферный _3_, созданный для сохранения уникальной природы. Название государства _4_.

	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					
5					

Задание 3. Максимальное количество баллов –

Внимательно посмотрите на карту и ответьте на вопросы.

1. Как называются такие карты? _____
2. Как называются изолинии, изображенные на карте? _____
3. Заполните таблицу 1. Запишите расшифровку условных знаков.
4. Заполните таблицу 2. а) Что должно быть написано на карте вместо цифр 1,2,3?
б) Какие атмосферные образования обозначают замкнутые изолинии вокруг цифр 1,2,3?
5. На карте обведите область (области) на которой (которых) возможны наибольшие скорости ветра
6. Кратко опишите погоду, которая характерна для верховий р.Вилюя (левого притока р.Лена)

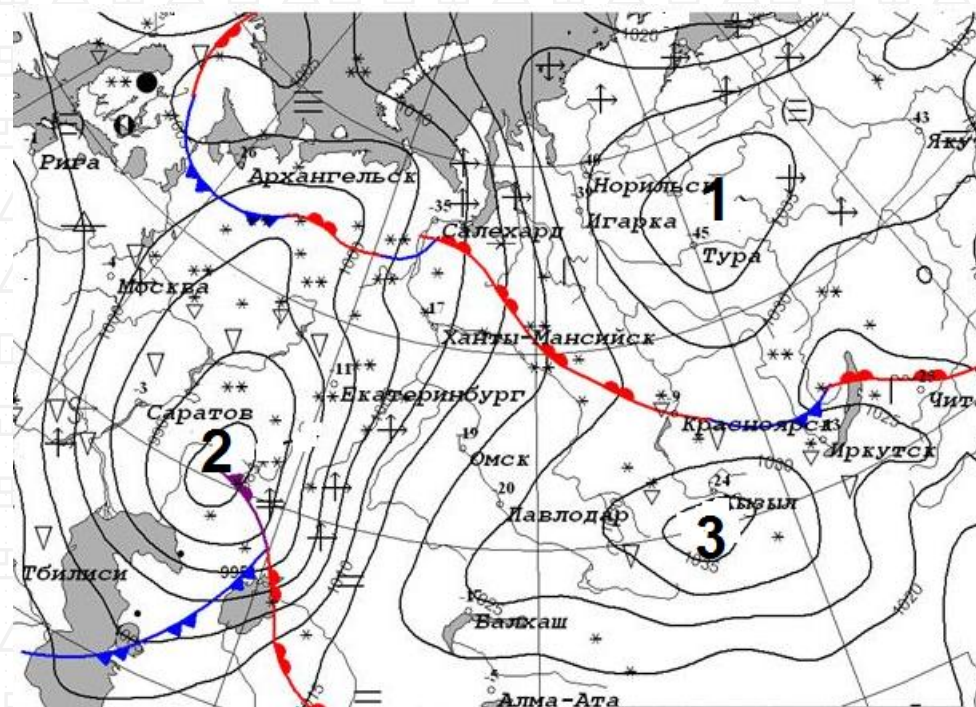


Таблица 1.



Условные обозначения				
				

Таблица 2.

Цифра на карте	1	2	3
а) Отметка на карте			
б) Атмосферное образование			

Задание 4. Максимальное количество баллов – 56.

Задания на знание географической номенклатуры (по 1 баллу за верный ответ)

Во вторую колонку таблицы следует записывать номер объекта, который в вопросах отмечен подчёркиванием.

Вопрос	номер на карте	Дополнительный вопрос	Ответ
1. В каком <u>городе</u> находится музей «Царство вечной мерзлоты»?		а) запишите его название; б) к какой языковой семье и к какой группе относится язык коренного народа этой территории	
2. Какой <u>город</u> является административным центром <u>Алтайского края</u> ?		а) запишите его название; б) каково название реки, на берегах которой стоит город	
3. Что объединяет перечисленные в списке топонимы: <u>Астана</u> , Акмолинск, Целиноград, Акмола, Нур-Султан		а) запишите ответ на заданный вопрос; б) в какой природной зоне находится данная территория	

Экземпляр № 2

<p>4. Какой факт о <u>Саргассовом море</u> является правдой:</p> <p>а) оно находится на границе двух океанов;</p> <p>б) вода в море слабосоленая;</p> <p>с) в его акватории находятся Бермудские острова;</p> <p>д) в его акватории находятся Азорские острова</p>	<p>а) запишите буквенное обозначение правильного ответа;</p> <p>б) запишите название крупной формы рельефа океанического дна, над которой находится это море</p>		<p>7. Где в России находится самый длинный троллейбусный маршрут (86 км)?</p>	<p>Запишите:</p> <p>а) название <u>субъекта РФ</u>;</p> <p>б) начальный и конечный пункты этого маршрута</p>	
<p>5. Юань – валюта какой страны?</p>	<p>Запишите:</p> <p>а) название государства и его <u>столицы</u>;</p> <p>б) опишите государственный флаг и/или нарисуйте его схему</p>		<p>8. Какая страна самая посещаемая туристами?</p>	<p>Запишите:</p> <p>а) название страны;</p>	
<p>6. В какой из перечисленных стран нет Альп?</p> <p>а) <u>Франция</u>; б) <u>Испания</u>; с) <u>Германия</u>; д) <u>Австрия</u></p> <p><i>(при указании номеров в ответе соблюдайте заданную последовательность, если ответ не знаете, ставьте прочерк)</i></p>	<p>Запишите:</p> <p>а) название страны;</p> <p>б) название высочайшей вершины Альп</p>		<p>9. Герб какой <u>страны</u> отличается от других изображением на нём шахматной доски?</p>	<p>Запишите:</p> <p>а) название страны;</p> <p>б) название её столицы</p>	
			<p>10. Где находится необычный выступ скалы, известный как «Язык тролля»?</p> <p><i>(при указании номеров в ответе соблюдайте заданную последовательность, если ответ не знаете, ставьте прочерк)</i></p>	<p>Выберите ответ и запишите:</p> <p>а) название страны/территории:</p> <p>а) <u>Швеция</u>; б) <u>Канада</u>;</p> <p>с) <u>Аляска</u>; д) <u>Норвегия</u></p> <p>б) название столицы</p>	



Экземпляр № 2

<p>11. Какой из химических элементов отличается от остальных трёх своим именем, данным ему в честь географического объекта? а) сера; б) хлор; с) рутений; д) йод</p>	-	<p>Запишите: а) буквенное обозначение правильного ответа; б) о каком географическом объекте идёт речь?</p>		<p>14. В этом Азиатском государстве нет постоянных водотоков. Это одно из трёх современных государств, имеющих название, данное в честь правящей династии.</p>	<p>Запишите: а) название <u>страны</u>; б) укажите <u>две другие страны</u>, названия которых образованы от имён их правителей</p>	
<p>12. В этой стране въезжающие рискуют быть оштрафованными на сумму от 10000 до 72000 местных долларов за ввоз жевательной резинки. Особенная черта городов - на улицах, во дворах и вообще повсюду очень чисто и аккуратно. Здесь очень легко получить штраф за курение, жевание жвачки, употребление пищи в местах, для этого не предназначенных. За плевков – штраф 1000 S\$.</p>		<p>Запишите: а) название <u>страны</u>; б) климатический пояс, в котором расположена страна;</p>		<p>15. Где пробурена самая глубокая скважина?</p>	<p>Запишите: а) <u>название территории</u>; б) тектоническая структура, в пределах которой осуществлялось бурение</p>	
<p>13. Кто такие нивхи? а) птицы, обитающие на побережье <u>Белого моря</u>; б) малочисленный народ на <u>Сахалине</u>; с) ядовитые насекомые <u>Антильских островов</u>; д) приматы на <u>острове Калимантан</u></p>	<p>а): б): с): д):</p>	<p>Запишите: а) буквенное обозначение верного ответа; б) где ещё имеются значительные группы названных популяций</p>		<p>Задание 5. Максимальное количество баллов – 14</p> <div style="border: 1px solid black; width: 80px; height: 60px; margin: 10px auto;"></div> <p>1. Определите масштаб топографической карты. Укажите его численный _____ и именованный варианты _____.</p>		

Экземпляр № 2

2. Укажите высоту сечения рельефа

_____.

3. Определите географические координаты

г.Карьерная _____

_____.

4. Определите высоту г.Карьерная относительно

р.Соть _____.

5. Определите истинный и магнитный азимуты направления движения с г.Карьерная на г.Михалинская, если магнитное склонение в данной местности 3° западное

_____.

6. Дайте характеристику древостоя Северного

леса _____

_____.

7. Укажите, в каком направлении течет

р.Соть _____.

8. Определите расход воды в реке, расчеты запишите:

_____.

9. Определите минимальную отметку абсолютной высоты местности на

карте _____

_____.

10. Обведите на карте территорию(ии), для которой(ых) характерен редкий и вырубленный лес с примесью кустарников.

Тест

Максимальное количество баллов – 20

Вопрос	ответ
1. День всегда равен ночи на Земле на: а) полюсах, б) полярных кругах, в) тропиках, г) экваторе.	
2. Выберите реки с летним половодьем: а) Везер, Тежу, Висла; б) Сырдарья, Кубань, Индигирка; в) Кызылырмак, Ингул, Эмба; г) Онега, Западная Двина, Тигр	
3. Монархией в Океании является: а) Вануату, б) Кирибати, в) Тонга, г) Фиджи.	
4. Выберите два родственных языка: а) китайский, японский; б) латышский, литовский; в) шведский, финский; г) чувашский, мордовский	
5. Государство с населением менее 200 млн. чел.: а) Бразилия, б) Индонезия, в) Нигерия, г) Япония.	
6. Самое глубокое озеро из перечисленных: а) Виктория, б) Ньяса, в) Тана, г) Чад.	

7. Горные системы этой складчатости относятся к высочайшим на Земле: а) герцинская, б) каледонская, в) кайнозойская, г) мезозойская.	
8. Остров, на котором нет столицы государства: а) Сент-Китс, б) Сан-Томе, в) Сен-Пьер, г) Сантьягу.	
9. Самый южный город-миллионер в мире: а) Веллингтон, б) Кейптаун, в) Мельбурн, г) Монтевидео.	
10. Больше всего осадков в июле выпадает в: а) Манапе, б) Марселе, в) Манчестере, г) Мумбаи.	
11. Высшей точкой Скалистых гор является гора: а) Эльбурс, б) Элберт, в) Эребус, г) Эрцберг.	
12. Ветер, дующий с тридцатых широт к экватору, называется: а) бриз, б) муссон, в) мистраль, г) пассат.	
13. Город Йоханнесбург находится в: а) Германии, б) Нидерландах, в) США, г) ЮАР.	
14. Азиатская пустыня: а) Атакама, б) Карру, в) Сонора, г) Гоби.	
15. Крупнейшая по численности населения мусульманская страна в мире:	

а) Индонезия, б) Иран, в) Пакистан, г) Саудовская Аравия.	
16. Линия на карте, соединяющая точки с одинаковым количеством осадков: а) изогиета, б) изогипса, в) изобара, г) изобата.	
17. Море, являющееся наиболее солёным: а) Баффина, б) Содружества, в) Сулу, г) Лигурийское	
18. Наибольшее среднегодовое количество осадков выпадает на восточных склонах: а) Гвианского пл-я, б) Скалистых гор, в) Чилийских Анд, г) Урала.	
19. Стоячие волны, возникающие в замкнутых или полузамкнутых водоёмах в результате резонансных явлений: а) ватты, б) курумы, в) марши, г) сейши.	
20. Географический объект в честь купца, географа и путешественника, прозванного Русским Колумбом: а) Берингов пролив, б) остров Врангеля, в) залив Шелихова, г) город Хабаровск.	

