

	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

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

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).

№ _____

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. _____ № _

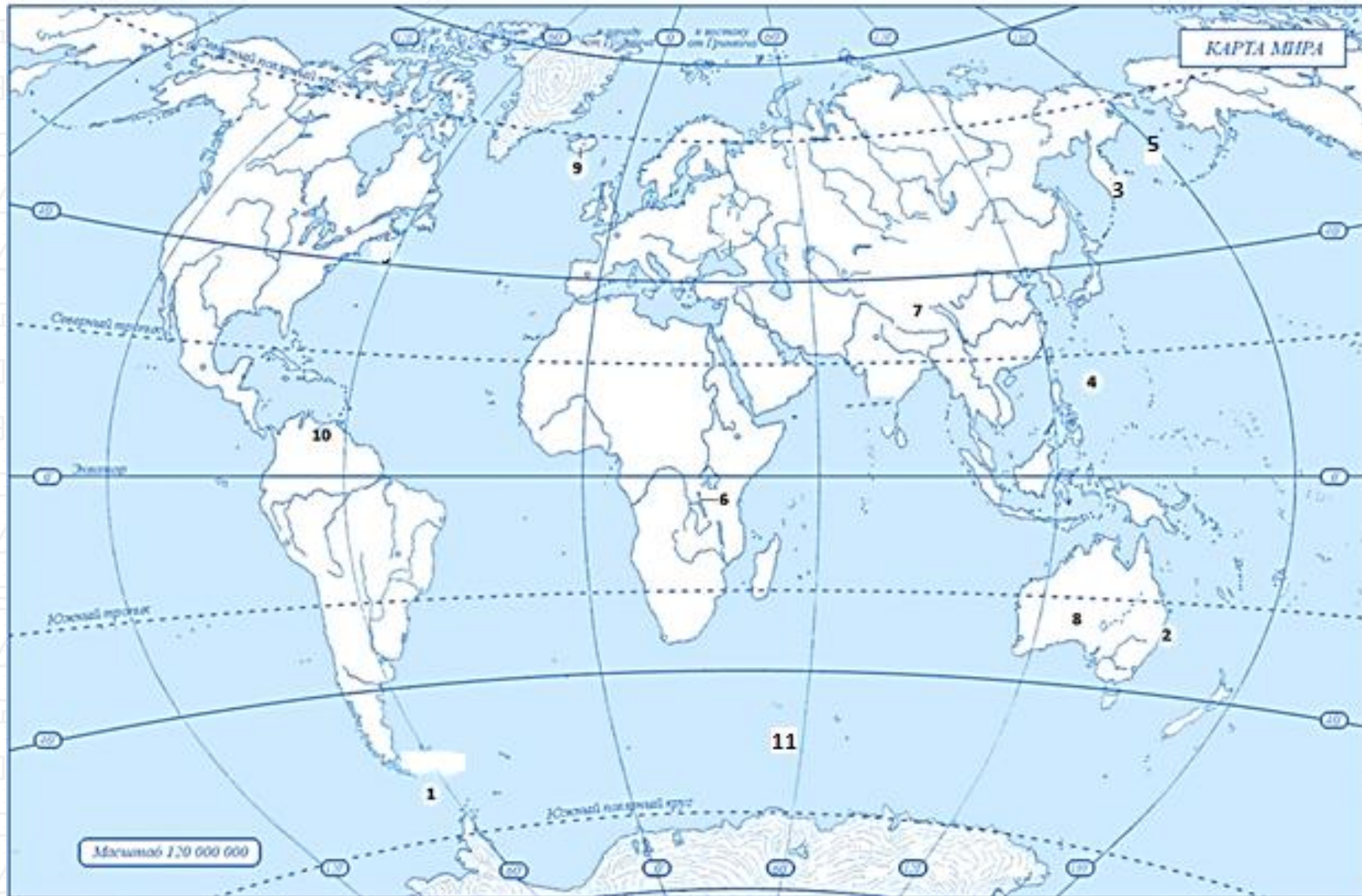
8. Природная зона, характеризующаяся равнинной поверхностью, разреженностью или отсутствием растений и специфическими животными получившая свое название в честь королевы. _____ № _

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.

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 _____.

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 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>узбой</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.	

