

	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 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: \_\_\_\_\_

---



---



---

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. № \_\_\_\_\_

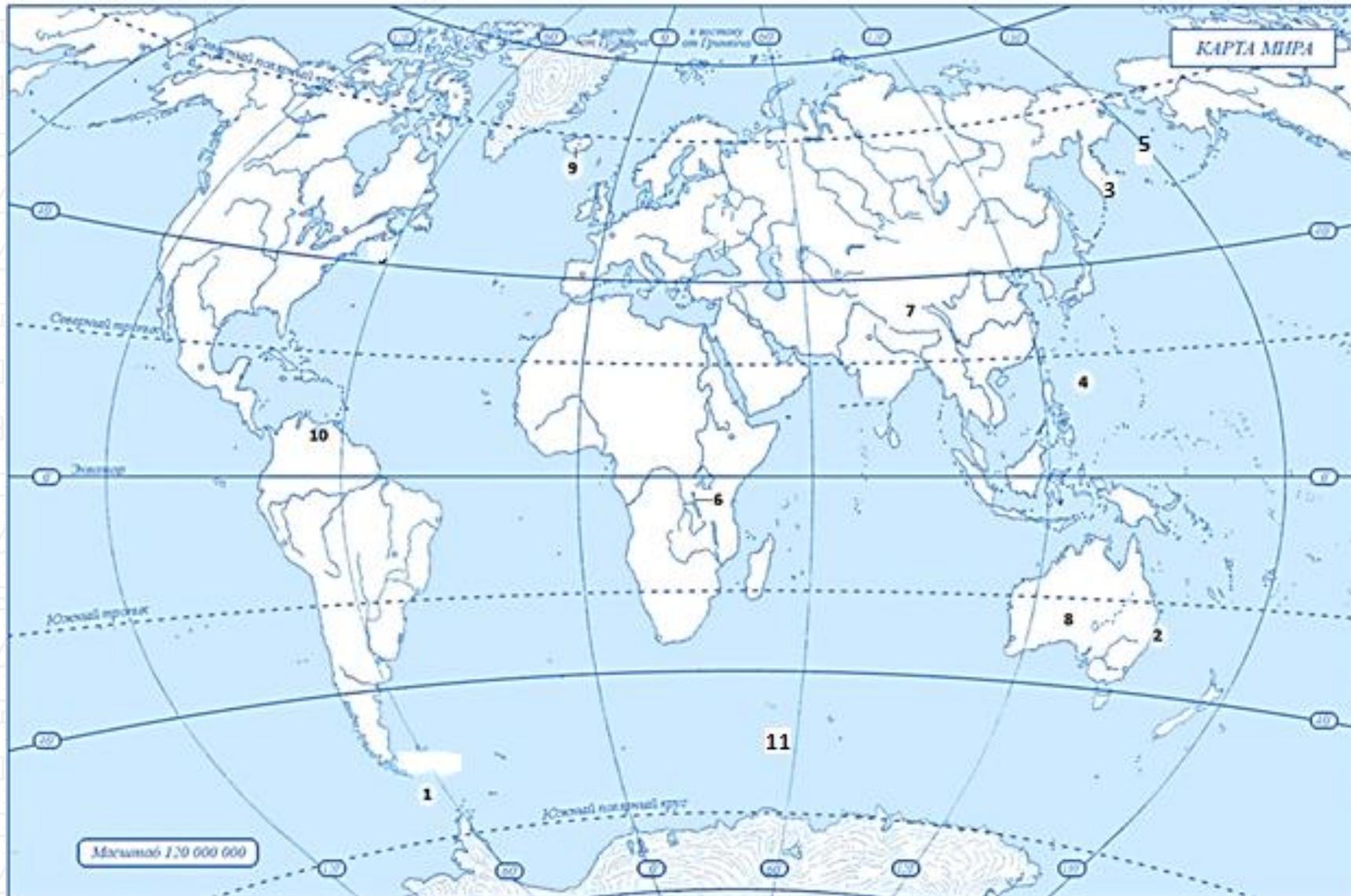
8. Природная зона, характеризующаяся равнинной поверхностью, разреженностью или отсутствием растений и специфическими животными получившая свое название в честь королевы. № \_\_\_\_\_

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) гигрометр; б) нивелир; в) термометр; г) барометр	
2. В каком из пунктов 22 декабря Солнце встанет раньше? а) Буэнос-Айрес, б) м.Горн, в) Казань, г) м.Челюскин	
3. Выберите море без берегов, в котором самая прозрачная вода и множество островов из водорослей. а) Коралловое; б) Уэдделла; в) Саргассово; г) Росса.	
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.	

## Экземпляр № 2

<p>12. В субэкваториальном климатическом поясе Южного полушария в июле господствуют: а) арктические воздушные массы, б) умеренные воздушные массы,</p> <p>в) экваториальные воздушные массы, г) тропические воздушные массы.</p>	<p>15. Выберите верное высказывание:</p> <p>а) Один градус дуги меридиана <math>30^{\circ}</math> больше, чем один градус параллели <math>30^{\circ}</math></p> <p>б) Природной зоне тайги соответствуют черноземы</p> <p>в) Курган – эрозионная форма рельефа, созданная водой.</p> <p>г) Самая западная точка России имеет западную долготу</p>
<p>13. Пассаты в Южном полушарии дуют с юго-востока на северо-запад, так как на их направление влияет:</p> <p>а) вращение Земли вокруг своей оси, б) обращение Земли вокруг Солнца,</p> <p>в) количество осадков в тропических и экваториальных широтах;</p> <p>г) направление крупных горных хребтов</p>	<p>16. На какой из перечисленных территорий России наиболее вероятны землетрясения?</p> <p>а) Кольский полуостров; б) острова Новая Земля; в) п-ов Камчатка; г) п-ов Таймыр</p> <p>17. Норвежский путешественник, первым достигший Южного полюса</p> <p>а) Р.Амундсен, б) В.Беринг, в) Ф.Магеллан, г) Д.Ливингстон</p>
<p>14. В котором часу (по местному времени) закатилось Солнце в Казани, 23.09.2023 г?</p> <p>а) в 17 ч, б) в 18 ч, в) в 19 ч, г) в 20 ч.</p>	<p>18. В устье какой из перечисленных рек выпадает больше осадков?</p> <p>а) Миссисипи, б) Нил, в) Волга, г) Енисей</p> <p>19. В какой части океана происходит интенсивное накопление морских отложений?</p> <p>а) на ложе океана, б) в срединно-океанических хребтах, в) желобе, г) на шельфе.</p>
	<p>20. Как называется вытянутая возвышенность с вершинными частями мягкой, округлой формы? а) хребет, б) нагорье, в) плато, г) кряж.</p>