

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

**Задания муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по географии
2022-2023 учебный год, 7 класс
Время выполнения – 135 минут
Максимальный балл - 100**

Организатору в аудитории

Для эксперсс-проверки качества печати комплекта убедитесь, что на данном листе:

- 1) печать выполнено равномерно – без белых или тёмных полос по листу;
- 2) текст чёткий и легко читаемый;
- 3) защитные знаки чётко видны и не затрудняют чтение текста.

Участнику олимпиады

Убедитесь в целостности комплекта:

- 1) внимательно рассмотрите цифровые значения штрихкода на бланке регистрации и номер ОМ на листах с ОМ;
- 2) удостоверьтесь в том, что на данном листе отражены цифровые значения штрихкода бланка регистрации и номер ОМ Вашего комплекта;
- 3) удостоверьтесь, что указанные цифровые значения совпали.

В случае несовпадения указанных цифровых значений следует обратиться к организатору в аудитории и получить другой комплект.

Не разрешается пользоваться атласами, и любыми справочными данными, в том числе сотовыми телефонами и прочими гаджетами. Выделенные поля напротив надписи «Задание» предназначены для жюри. Выполняется на листах с заданием, если ответ не уместается на отведенных строках, можно писать на полях, на обороте листа **РАЗБОРЧИВО**. Удачи!

Задание 1. Максимальное количество баллов – 19

Прочтите текст. Определите, о каком явлении природы идет речь. Ответьте на вопросы.

1) Это явление природы можно встретить в море или в океане. Оно (природное явление) представляет из себя образование больших размеров (в поперечнике они иногда достигают десятков км, при высоте до 70 и более метров) и разных форм, причем над водой может виднеться только 1/10 его часть. Свободно дрейфуют по океаническим течениям и могут представлять опасность для морских судов.

1. Что это за явление? _____.
2. Почему оно представляет опасность для морских _____.
3. В каких районах океана их можно увидеть чаще? _____.
4. В каких целях (для чего) их можно использовать? _____.

ОМ № 0000529224



2) Это природное явление можно застать в море или океане. Оно имеет большую скорость распространения и высоту в диапазоне 10-40 м. Обладает огромной разрушительной силой для побережий.

1. Как оно называется? _____.
2. В результате чего возникает? _____.

3) Это опасное для жизни людей и животных атмосферное явление представляет собой перенос большого количества твердых частиц сильнейшим ветром на огромные расстояния, при котором наблюдается подъем переносимого материала на десятки метров в высоту.

1. Как называется это атмосферное явление? _____.
2. В каких природных зонах можно с ним столкнуться? _____.

Задание 2. Максимальное количество баллов – 10

Впишите в таблицу №2 термины, которыми называют объекты, изображенные в таблице №1. под цифрами (1-5) и под буквами (а - д)

Список терминов для использования при ответе:

гора, склон холма, седловина, грабен, водораздел, тальвег, воронка, меандр, вершина, мыс, овраг, дно, перевал.

Таблица №1:

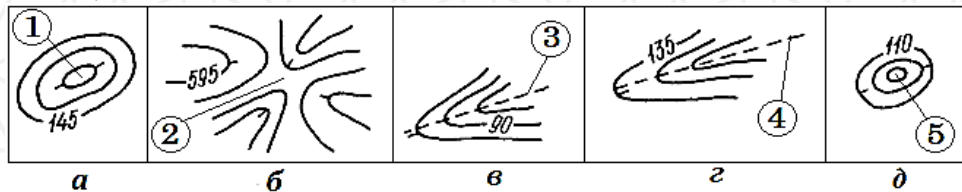


Таблица №2:

а	б	в	г	д
1	2	3	4	5

Задание 3. Максимальное количество баллов – 16

Прочтите текст. По описанию ученого-географа, топонимиста Эдуарда Макаровича Мурзаева определите, о какой природной зоне идет речь.

«Вертикальные лучи солнца ослепляли и палили безжалостно. Термометр в тени показывал +46. До песка нельзя было дотронуться рукой. С юго-востока дул сухой, обжигающий ветер. К концу дня становилось трудно дышать, губы высыхали и трескались. Язык во рту набухал, всё время хотелось пить».


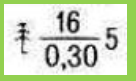
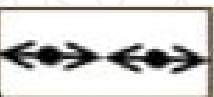
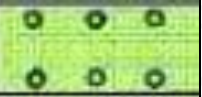
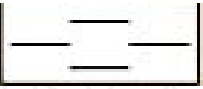
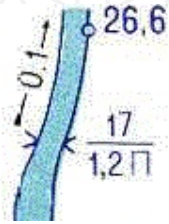
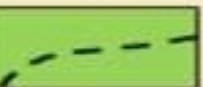

1. Как называется природная зона? _____.
- Назовите не менее трех приспособлений к жизни в условиях этой природной зоны, которые выработали животные и растения в результате адаптации.
2. Приспособления животных _____.
3. Приспособления растений _____.

ОМ № 0000529224



Задание 4. Максимальное количество баллов – 12

Расшифруйте условные обозначения и характеристику природных объектов

Условное обозначение	Расшифровка	Условное обозначение	Расшифровка
1. 		5. 	
2. 		6. 	
3. 		7. 	
4. 		8. 	

ОМ № 0000529224



5. Задания на знание географической номенклатуры



Максимальное количество баллов – 23

Инструкции к заданию: в колонке «№ на карте» записывать номера географических объектов, отмеченных в вопросе подчеркиванием.

Вопросы	№ на карте	Дополнительные вопросы	Ответы
<p><i>Запишите:</i> 1. а) название реки, исток которой в самых высоких горах Земли, а устье – в самом большом заливе океана, который древние греки называли Эритрейским.</p>		<p><i>Запишите:</i> б) названия залива и океана, где находится устье упомянутой реки; в) название гор, в которых находится её исток;</p>	<p>а) б) в)</p>
<p><i>Запишите:</i> 2. а) Группа из пяти больших озёр, связанных между собой системой проливов и коротких рек, одна из которых – с известным водопадом.</p>		<p><i>Запишите:</i> б) название самого большого из них; в) название реки с водопадом; г) названия двух государств, на территории которых находятся эти объекты.</p>	
<p><i>Запишите:</i> 3. а) Озеро, занимающее второе место по глубине и лежащее</p>		<p><i>Запишите:</i> б) название системы разломов; в) какое экономическое значение имеет это озеро для экономик прибрежных стран.</p>	

<p>В одном из грабенов сложной системы разломов, не имеющей равных на Земле.</p>			
<p><i>Запишите:</i> 4. В какой стране находится Царь-пушка</p>		<p><i>Запишите:</i> а) название страны, где находится этот объект; б) название <u>крайней северной материковой точки страны.</u></p>	
<p>5. Самая протяжённая гряда островов и подводных сооружений, построенных кораллами.</p>		<p><i>Запишите:</i> а) название указанного объекта; б) название <u>моря</u>, где расположена данная постройка</p>	
<p>6. Герб какой страны в южном полушарии содержит изображение мимозы?</p>		<p><i>Запишите:</i> а) название страны; б) название <u>столицы</u>; в) кроме растения на гербе этой страны присутствует эндемичное животное, назовите его.</p>	
<p><i>Запишите:</i> 7. а) название государства, с которым Россия имеет самую протяжённую границу.</p>		<p><i>Запишите:</i> б) название уникального <u>водоёма</u>, часть которого содержит солёную воду, а другая половина – пресную; в) название крупной реки, которая протекает по территориям обеих стран. Берет Начало в Уральских горах и впадает в Каспийское море.</p>	

ОМ № 0000529224



ТЕСТОВЫЙ ТУР

Максимальное количество баллов – 22

Проверяется только шаблон для ответов. Исправления в шаблоне для ответов НЕДОПУСТИМЫ. Ответы на тесты, где есть исправления, указано несколько вариантов ответа, или не указан ни один вариант, не рассматриваются и не оцениваются.

1. В каком масштабе расстоянию 15 км на местности отвечает отрезок на карте 3 см?

а) 1:50 000; б) 1:250 000; в) 1:500 000; г) 1:5 000 000.

2. Условные линии на топографическом плане, соединяющие точки с одинаковым количеством атмосферных осадков, называются:

а) изогипсы; б) изотермы; в) изогеты; г) изобары.

3. Море какого океана глубже 150-200 м содержит ядовитый газ – сероводород?

а) Карибское; б) Норвежское; в) Чёрное; г) Жёлтое.

4. Как в географии называется видимая часть земной поверхности?

а) горизонт; б) азимут; в) рельеф; г) ландшафт.

5. Выберите вариант, где все перечисленные объекты относятся к самому соленому океану:

а) Филиппинское море, Марианские о-ва, Перуанская котловина

б) Азорские о-ва, Бразильская котловина, Гвинейский залив

в) Мальдивские о-ва, Аравийское море, Бенгальский залив.

6. В тропиках важную роль в формировании климата на западных берегах материков играют:

а) высокие горы; б) теплые течения; в) холодные течения; г) большая амплитуда высот.

7. Какой вид выветривания происходит без смены состава горных пород и минералов?

а) физическое; б) химическое; в) органическое, г) нет верного ответа.

8. Какое море является окраинным?

а) Красное; б) Средиземное; в) Азовское; г) Аравийское.

9. В какой период над островом Калимантан полуденное Солнце занимает наиболее высокое положение на небосклоне?

а) в дни осеннего и весеннего равноденствия; б) во все дни одинаково;

в) в дни летнего солнцестояния; г) в дни зимнего солнцестояния.

10. Каким прибором определяют скорость ветра?

а) анемометр; б) гигрометр; в) психрометр; г) барометр.

11. Кто из греческих ученых создал первый географический атлас?

а) Клавдий Птолемей; б) Эратосфен; в) Гекатей; г) Аристотель.

12. В каком климатическом поясе находится Оринокская низменность?

а) субтропический; б) субэкваториальный; в) экваториальный; г) тропический.

13. Какая горная порода составляет нижний слой земной коры?

а) базальт; б) каменный уголь; в) гранит; г) кварцит.

14. Каково атмосферное давление на бровке оврага, если глубина вреза оврага составляет 21 метр, а давление на линии тальвега – 750 мм.рт.ст.?

а) 750 мм.рт. ст.; б) 748 мм.рт. ст; в) 752 мм.рт. ст; г) 760 мм.рт. ст.

15. Границы географической оболочки в основном совпадают с границами:

а) атмосферы; б) литосферы; в) биосферы; г) магнитосферы.

11. Какая природная зона расположена между лесотундрой и смешанными лесами?

а) тайга; б) тундра; в) широколиственные леса; г) степь.

17. На какую высоту поднялся самолет, если за его бортом

температура воздуха -30°C, а у поверхности земли в это время +24°C?

а) 3 км; б) 9 км; в) 5 км; г) 7 км.

18. Пресными питьевыми природными водами считаются воды с солёностью:

а) до 2‰; б) до 1‰; в) до 4‰; г) до 5‰.

19. В каких полушариях зарегистрирована самая низкая температура на Земле?

а) в южном и восточном; б) в северном и восточном;

в) в северном и западном; г) в южном и западном.

20. Какой объект является лишним?

а) холм; б) овраг; в) речная долина; г) рытвина.

ОМ № 0000529224

