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

Задания муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по географии
2019-2020 учебный год, 7 класс
Время выполнения – 120 минут
Максимальный балл - 48

Не разрешается пользоваться атласами, и любыми справочными данными, в том числе сотовыми телефонами и прочими гаджетами. Выделенные поля напротив надписи «Задание» предназначены для жюри. Удачи!

Аналитический раунд

Задание 1. Максимальное количество баллов – 16

Сгруппируйте приведенные ниже слова в ряд, образуя их по терминологическому или номенклатурному принципам. Укажите, по какому признаку вы распределили названия и термины.
А. 1) Бенгельское, 2) Перуанское, 3) Гольфстрим, 4) Руб-эль-Хали, 5) Куросио.
Б. 1) кембрий, 2) силур, 3) сейба, 4) неоген, 5) триас.
В. 1) Шпицберген, 2) Укаяли, 3) Маршалловы, 4) Фиджи, 5) Каролинские.
Д. 1) морж, 2) белый медведь, 3) гренландский тюлень, 4) овцебык, 5) морской слон.

Распределите слова по выбранным вами признакам (в первом столбце каждого пункта следует записать классификационный признак, а во второй – сгруппировать слова по этому признаку, вписывая соответствующий №)			«Лишний» объект ПОЧЕМУ?	
пример	*реки*	*1,2,3,4*	*5*	*озеро*
А				
Б				
В				
Г				

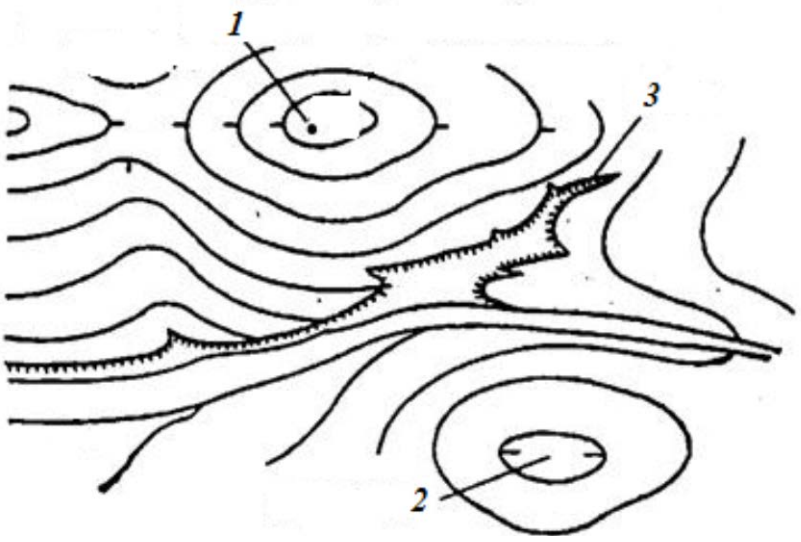
Задание 2. Максимальное количество баллов – 5

Группа альпинистов решила покорить очередную вершину. 21 марта они начали подъем. Определите, какую из предложенных вершин (г.Кения, г.Аконкагуа, г.Денали (Мак-Кинли), г.Эверест (Джомолунгма), г.Эльбрус) они покорили, если известно, что в этот день полуденное Солнце поднялось над горизонтом на высоту 28 градусов, а тени от предметов падали на север.
Расчеты приведите._____
Название вершины_____
Вершиной какой горной системы она является? _____
На каком материке они расположены? _____
В каких полушариях?_____

Задание 3. Максимальное количество баллов – 5

В результате сильных эрозионных процессов в районах с плодородными почвами образовались глубокие длинные овраги. Определите глубину вреза оврага, если известно, что температура на бровке оврага равняется 15^0С, а температура на уровне тальвега оврага соответствует $16,5^0$С.

Решение:_____



Напишите, как называются элементы рельефа, отмеченные на рисунке цифрами1,2,3

1 - _____,

2 - _____,

3 - _____

Тестовый раунд Максимальное количество баллов – 22

Ответьте на тестовые вопросы. Ответы запишите в таблицу для ответов.

Таблица для ответов на тестовые вопросы

№ вопроса	ответ	№ вопроса	ответ	№ вопроса	ответ	№ вопроса	ответ
1		6		11		16	
2		7		12		17	
3		8		13		18	
4		9		14		19	
5		10		15		20	

1. В каких точках земного шара может быть одновременно полночь?
   а) на полюсах, б) на одном меридиане, в) на экваторе, г) на тропике.
2. На какую параллель солнечные лучи не могут падать отвесно?
   а) 23, 5^0 ю. ш., б) 23, 5^0 с. ш., в) 0^0, г) 90^0 ю.ш.
3. Как называется угол между магнитным и географическим меридианом?
   а) магнитный азимут, б) дирекционный угол, в) магнитное склонение, г) румб.
4. На карте какого масштаба можно показать лес, площадью 100 кв. м.?
   а) 1: 10 000, б) 1: 5000 000, в) 1:2500 000, г) 1: 1000 000.
5. В каком варианте, представлены только магматические горные породы?
   а) пемза, гранит, сланец, б) пемза, гранит, мрамор,

в) гранит, базальт, пемза, г) мрамор, гранит, базальт.

6. Как называется слой атмосферы, в котором образуются перистые, слоистые и кучевые облака?

а) стратосфера, б) тропосфера, в) мезосфера, г) экзосфера.

7. Какой климатический пояс не характерен для Австралии?

а) субэкваториальный, б) тропический, в) субтропический, г) умеренный.

8. На границе взаимодействия каких литосферных плит образовалась горная система мира на суше с самыми высокими вершинами?

а) Евразиатской и Индо-Австралийской, б) Северо-Американской и Тихоокеанской,
б) Южно-Американской и Наска, г) Евразийской и Африканской.

9. В каких широтах соленость воды выше?

а) экваториальных, б) тропических, в) умеренных, г) полярных.

10. Какой единый материк существовал 175 млн.лет назад?

а) Лавразия, б) Гондвана, в) Пангея, г) Тетис.

11. Какая из перечисленных равнин лежит ниже уровня Мирового океана?

а) Восточно-Европейская, б) Прикаспийская, в) Северо-Германская, г) Окско-Донская.

12. Какие из перечисленных типов почв можно встретить в экваториальных широтах?

а) красно-желтые ферраллитные, б) серые лесные,
в) сероземы, г) дерново-подзолистые.

13. Какой климатический пояс отсутствует на восточном побережье Евразии:

а) субэкваториальный, б) тропический, в) субтропический, г) субарктический.

14. Какой из компонентов гидросферы очищается от загрязнения медленнее всего?

а) проточные озера, б) Мировой океан, в) подземные воды, г) покровные ледники.

15. Выберите из предложенного списка не эндемика Австралии:

а) ехидна, б) динго, в) горилла, г) вомбат.

16. Выберите верное утверждение о литосфере:

а) земная кора и литосфера – синонимы,
б) земная кора является частью литосферы,
в) литосфера является частью земной коры.
г) литосфера и земная кора разделены астеносферой.

17. Выберите объект/явление, которое не встречается в Антарктиде

а) оазис, б) каменный уголь, в) полярная ночь, г) мангры.

18. Выберите верное утверждение:

а) на экваторе день равен ночи в течение года,
б) величина ускорения Кориолиса на полюсах равна 0,
в) в южном полушарии ночью можно ориентироваться по Полярной звезде,
г) в Казани можно увидеть Солнце в зените 22 июня.

19. Установите соответствие: значение – название изолинии

Значение	Название изолинии
1) атмосферное давление	*а) изогиеты*
2) соленость воды	*б) изогипсы*
3) осадки	*в) изогалины*
4) высота над уровнем моря	*г) изобары*

Ответ занесите в таблицу для ответов в следующем виде: 1а,2б, 3в, 4г

20. Установите соответствие: название острова – происхождение острова

Название острова	Происхождение острова
1) Новая Зеландия	*а) вулканическое*
2) Гавайские	*б) материковое*
3) Туамоту	*в) коралловые*
4) Новая Земля	