

Олимпиадная работа
Муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по географии

учащейся 8 класса
муниципального автономного общеобразовательного учреждения
«Средняя политехническая школа №33»
Старооскольского городского округа

Монаковой Валерии Евгеньевны

Педагог-наставник:
учитель географии
МАОУ «СПШ №33»
Кононова Ольга Викторовна

	Задание 1.	Задание 2.	Задание 3.	Задание 4.	тест	итого
Баллы	05	60	48	116	75	280

**Задания муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по географии
2025-2026 учебный год, 8 класс**

Время выполнения – 150 минут

Максимальный балл – 124

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

Аналитический раунд

Задание 1.

Максимальное количество баллов – 10

0

Прочтите текст, ответьте на вопросы

Эта двуглавая гора находится в пределах величайшей по протяженности горной системы Земли и до 1867 года являлась самой высокой на территории Империи, что отражалось в её названии – Большая гора. Позднее она стала самой высокой горой целого материка и трижды изменила свое название: в 1897 году – название А, в 2015 году – название Б, а в 2025 году ей снова вернули название А.

Назовите:

Горную систему и эпоху складчатости, в которую она образовалась Алтай

палеозойские

Название Империи 0

Название А 0

Название Б Килиманджаро

Задание 2.

Максимальное количество баллов – 17

60

Задание по топографической карте

Внимательно рассмотрите часть топографической карты. Ответьте на вопросы.

1. Определите и запишите именованный масштаб карты. В 1 см 1,9 км

2. Перечислите способы, с помощью которых можно определить масштаб этой карты.

1) По километровой сетке (возьмем разницу и делим на длину измеренной линейкой) 2) По расстоянию от двух точек (возьмем их расстояние и делим на длину измеренной линейкой)

3. Определите, через сколько метров проведены горизонтали. $(200-170):12 = 2,5$ см

4. Определите географические координаты г. Михалинская $18^{\circ}10'6''$ с.ш., $54^{\circ}44'17''$ в.д.

5. Определите истинный и магнитный азимуты направления движения с г. Карьерная на г. Михалинская, если магнитное склонение западное 2° . Истинный азимут = $104^{\circ} + 180^{\circ} = 284^{\circ}$. Магнитный = $284^{\circ} - 2^{\circ} = 282^{\circ}$

6. К северо-востоку от г. Михалинская находится лес. Как он называется?

Охарактеризуйте его (укажите породу деревьев и количественные характеристики) Сосновый лес (хвойный), средняя высота деревьев 20 м, ширина – 0,25 м, среднее расстояние между деревьями 6 м

7. Чему будет равно атмосферное давление на уровне уреза воды р. Соть, если на г. Михалинская оно соответствует нормальному атмосферному давлению. Расчеты запишите.

8. Какой берег у р. Соть пологий?

Песчаный

0

9. Перечислите, какие пути сообщения ведут к угольным шахтам?

2

0

10. Верно ли, что шахты являются действующими?

Нет, по условиям обозначения
указано, что шахты действующие

0,5

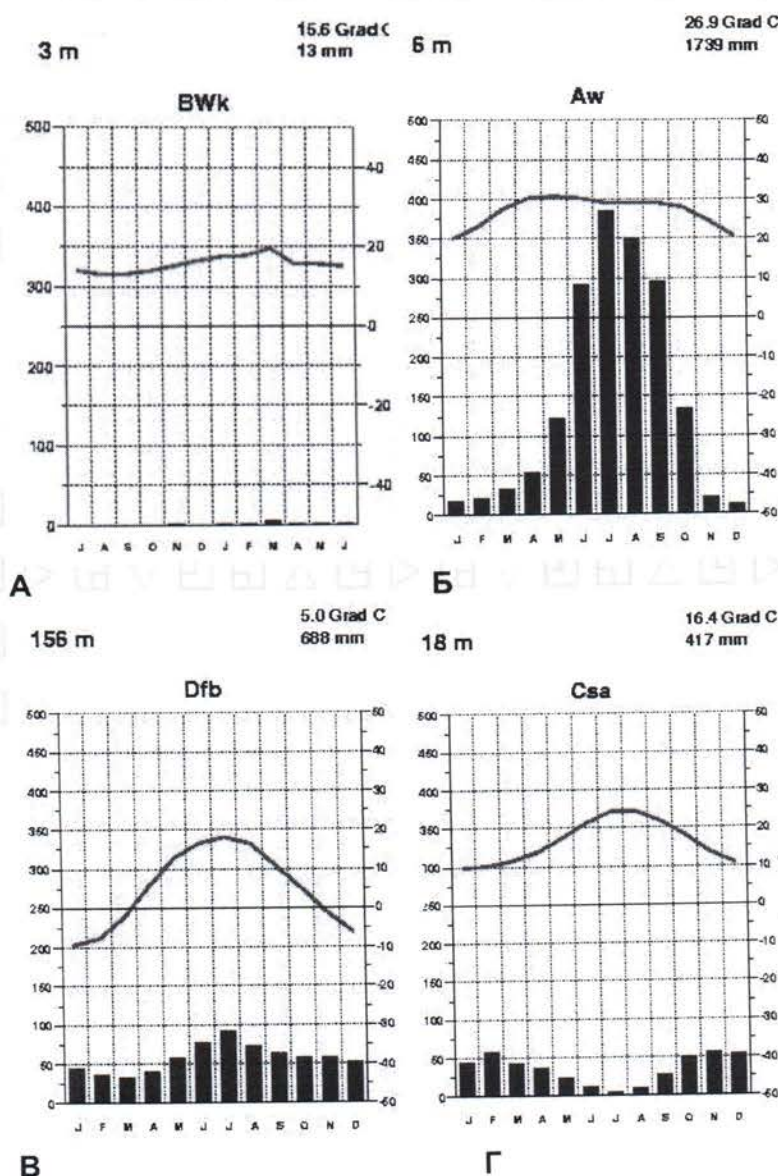
Задание 3.

Максимальное количество баллов – 16

45

Четыре друга - юные географы одной из школ Татарстана летом посетили разные уголки земного шара и каждый привез с собой климатограмму того места, где он побывал.

Прочтите краткую характеристику территории, сопоставьте место пребывания с климатограммой (у климатограммы А внимательно посмотрите на месяцы), ответьте на вопросы, заполните таблицу.



1. Первый школьник побывал в центре одной из крупнейших равнин мира (климатограмма соответствует центру равнины). Поверхность равнины характеризуется развитостью речной сети: часть рек стекает в Северный ледовитый океан, другая часть относится к водосборному бассейну Атлантического океана, а самая крупная река — к области внутреннего стока. Как называется равнина и самая крупная река?

2. Второй школьник побывал на самом большом острове моря, которое является реликтом океана Тетис и имеет связь с Атлантическим океаном через узкий пролив. На острове находится самый высокий действующий вулкан Европы. Как называется остров и вулкан?

3. Третий школьник побывал в пределах природной зоны (биом), которая сформировалась под воздействием холодного течения, на западном побережье материка, расположенного в трех полушариях. Поверхность здесь сложена песчаным и каменистым материалом. Водится жук-чернотелка и растение вельвичия. Здесь можно пособирать литопсы. Как называется эта территория? Что такое литопсы?

4. Четвертый школьник побывал в самой крупной речной дельте в мире, которая образуется при слиянии двух крупных рек региона. Как называются эти две реки? Здесь произрастает самый большой мангровый лес (вечнозеленый лиственный) – лес в приливо-отливной зоне.

№ описания	Литера климатограммы	Климатический пояс	Ответ на вопросы
1	AB +	Умеренный +	Восток Европы, Влага +
2	BA -	Субарктический -	Премазия -
3	BF -	Субэкваториальный -	Бразилия, литопсы — раниции -
4	П -	Экваториальный -	Ита -

Задание 4. Максимальное количество баллов – 61

11

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

Во вторую колонку таблицы следует записывать номер объекта, который в вопросах отмечен подчёркиванием. Цифровое обозначение государств или крупных регионов на карте проставлено около их административных центров, названия рек – около их устьев.

Вопрос	№ на карте	Дополнительные вопросы	Ответ
1. Самый крупный остаток первобытного реликтового <u>леса</u> на территории Европы		Запишите: а) его название; б) названия государств, на которых расположен данный лес; в) названия столиц этих государств	б) Испания, Австрия 0
2. Это явление распространено на острове Гомера и получило название «сильбо гомеро». Долгое время оно считалось единственным в своём роде. Сегодня известно, что посредством такого способа могут общаться в а) <u>Греции</u> , б) <u>Турции</u> , в) <u>Мексике</u> , г) <u>Индии</u> , французских д) <u>Пиренеях</u> , е) <u>Зимбабве</u> и ж) <u>Замбии</u>	а-6 б-61 в-61 г-41 д-4 е- ж- з-	Запишите: а) к какому <u>архипелагу</u> относится остров Гомера; б) в состав какого государства входит архипелаг; в) каково происхождение островов В случае неправильно указанных названий номер на карте не зачитывается	б) —
3. Какие страны омываются водами некогда крупного <u>морья</u> , но при этом не имеют выхода к Мировому океану?		Запишите: а) название моря; б) названия стран; в) к какой языковой семье относится население этих стран	б) Черное. а) Черное 0 б) Турция 1 в) Турция, Узбекистан, Азербайджан
4. Самая высокая <u>горная вершина</u>	456	Запишите: а) название горного массива;	Джомолунгма

Антарктиды		б) какому государству принадлежит эта территория; в) название природной зоны, в которой расположен массив	Антарктические пустыни 1
5. Регион/территория за которой большинством исследователей признаётся первенство возникновения письменности (не иероглифики)		Запишите: а) название <u>территории</u> ; б) народ, создавший первую письменность; в) что явилось носителем для записей	а) Аравия - б) Аравия - в) каменистые пустыни -
6. В какой стране находится самое высокогорное постоянное поселение		Запишите: а) название <u>страны</u> и её столицы; б) название горной системы, в пределах которой находится эта страна; в) название уникального озера, расположенного на юго-восточной границе; г) в чем уникальность озера	а) Перу, Анды 574
7. Какие из перечисленных объектов не являются полуостровами: А) Малакка, В) Малая Азия, С) Маракайбо, Д) Лабрадор, Е) Юкатан, Ф) Бретань, Г) Хайнань (при указании номеров в ответе соблюдайте заданную последовательность, если ответ не знаете, ставьте прочерк)	А: В: 4 С: Д: 142 1 Е: 45 Ф: Г: 43 1	Запишите: чем является каждый из выбранных вами объектов (не полуостровов)	Г - остров 0 Е - остров 1
8. Крупнейший в мире архипелаг по количеству островов	В поле для ответов	Запишите: а) название архипелага; б) названия <u>пяти самых больших островов</u> в его составе + укажите цифры, которыми отмечены эти острова; в) преобладающий тип естественной растительности	а) Индонезия 0 б) Суมาตรา 44 1 59 1
9. Каких животных завезли в Якутию из Канады, которые успешно адаптировались к суровым условиям проживания?		Запишите: а) название животных; б) в скольких часовых поясах расположена Якутия;	а) Динго 0 б) В джун 0
10. На берегах какой реки расположен город Красноярск?		Запишите: а) названия реки; б) название ГЭС, которая является самой мощной в России;	а) Иртыш 0 б) Красноярские ТЭЦ

ТЕСТОВЫЙ РАУНД

(за каждый верный ответ - 1 балл, максимально - 20 баллов)

1. 20	2. 60	3. 21	4. а0	5. в0	6. в0	7. а1	8. в0	9. в0	10. в1
11. а0	12. а1	13. в1	14. в0	15. а1	16. а0	17. в1	18. а0	19. в0	20. в0

- На территории какого государства в день зимнего солнцестояния полуденное солнце находится в зените?
а) России, б) Китае, в) Бразилии, г) Индонезии
- Какое озеро является самым северным из перечисленных:
а) Виктория, б) Байкал, в) Мичиган, г) Ладожское.
- Какие горы не имеют отношения к территории России?
а) Уральские горы; б) Алтай; в) Кавказ; г) Тянь-Шань.
- Какая река относится к бассейну Атлантического океана?
а) Северная Двина, б) Кубань, в) Печора, г) Урал.
- Остров, на котором расположена столица государства -
а) Мадагаскар, б) Гренландия, в) Сицилия, г) Сахалин.
- В каком масштабе карта соответствует крупномасштабным картам?
а) 1:100 000, б) 1:500 000, в) 1:1000 000, г) нет верного ответа.
- Самая большая по площади страна Евразии, которая не выходит к морю:
а) Казахстан, б) Монголия, в) Узбекистан, г) Кыргызстан.
- Где образуется новая земная кора океанического типа?
а) во внутренних морях, б) в океанических желобах,
в) в зоне срединно-океанических хребтов, г) в области островных дуг.
- Какая из перечисленных горных пород характерна для щитов платформ?
а) гранит, б) глина, в) известняк, г) песчаник.
- Откуда дует пассат в южном полушарии?
а) с юга, б) юго-востока, в) с севера, г) с юго-запада.
- Какой остров получает больше всего осадков за год?
а) Тайвань, б) Калимантан, в) Шри-Ланка, г) Тасмания.
- Какое течение самое мощное в Мировом океане?
а) Западных ветров, б) Гольфстрим, в) Южное пассатное, г) Северное пассатное.
- Какое слово является синонимом слова «изогипсы»?
а) меридианы, б) параллели, в) горизонталы, г) вертикали.
- Линии, соединяющие точки с одинаковой соленостью - это...
а) изобаты, б) изодинамы, в) изобары, г) изогалины.
- Какое кругосветное путешествие будет короче:
а) по параллели 50° ю.ш., б) по меридиану 50° в.д.,
в) по экватору, г) по параллели 10° с.ш.
- Какие из перечисленных названий природных объектов не принадлежат вулканам?
а) Мауна-Лоа, б) Поопо, в) Килауэа, г) Ключевская сопка.
- Какой прибор предназначен для измерения расстояний и превышений одной точки над другой?
а) анемометр, б) буссоль, в) нивелир, г) ватерпас.
- По самому широкому на Земле проливу можно попасть:
а) из Атлантического океана в Тихий, б) из Тихого океана в Атлантический,
в) из Атлантического океана в Северный ледовитый, г) из Тихого океана в Индийский.
- На какой территории была зарегистрирована относительная влажность воздуха 0%?
а) Антарктида, б) Сахара, в) Эверест, г) на Земле нет такого места.
- Вследствие потепления климата в Казани появились птицы, которые не характерны для территории Татарстана. Это -
а) свиристели, б) бакланы, в) утки, г) дрозды.