

--	--	--	--	--

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура 2 академических часа (90 минут).

Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;

- отвечая на теоретические вопросы и выполняя практические задания, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе; - особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы.

Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию.

Длительность **тестового тура** составляет 0,5 астрономического часа (30 минут).

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;

- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;

- напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;

- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.

Максимальная общая сумма баллов за решение всех задач теоретического тура – 60

Максимальная общая сумма баллов за решение всех заданий тестового тура – 20.

**ВНИМАНИЕ!!!**

-Для ответов по карте можно использовать линейку, транспортир, палетку, циркуль-измеритель, простой калькулятор

- Черновики не проверяются и не оцениваются.

- Использование любых справочных материалов НЕ допускается.

- Использование любых устройств мобильной связи НЕ допускается.

- Использовать для записи решений заданий авторучки с красными или зелеными чернилами НЕ допускается.

- Обращаться с вопросами во время Олимпиады к кому-либо, кроме дежурных и членов Оргкомитета НЕ допускается.

**ДЛЯ ОТВЕТА ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЛИСТЫ С ЗАДАНИЯМИ**

**заполняет учащийся (разборчиво)**

ФИО учащегося (полностью)	
Общеобразовательное учреждение	
Класс	
ФИО учителя (наставника) (полностью)	
Населенный пункт(район)	
Дата рождения	

*Внимание! На обороте этого листа ничего не распечатывать!!!*

--	--	--	--	--

**ЗАДАНИЕ 1. ТЕСТЫ.**

**Таблица для ответов**

1.	6.	11.
2.	7.	12.
3.	8.	13.
4.	9.	14.
5.	10.	15.

- 1. Рассчитал размеры Земли, придумал наносить на карту параллели и меридианы, дал название науке «география»:**  
А) Аристотель    Б) Эратосфен    В) Птолемей    Г) Страбон
- 2. Какие меридианы западного полушария являются продолжением 20-го, 40-го и 70-го меридианов восточного полушария**  
А) 70-ый, 50-ый, 20-ый    Б) 160-ый, 140-ой и 110-ый  
В) 160-ый, 130-ый и 120-ый
- 3. Шкала для определения силы землетрясений названа в честь**  
А) Бофорта    Б) Кельвина    В) Рихтера    Г) Фаренгейта
- 4. Выберите территорию, где продолжительность ночи в течение года будет меняться больше всего.**  
А) полуостров Ямал    А) Аравийский полуостров  
В) полуостров Юкатан    Г) полуостров Камчатка
- 5. Выберите правильное утверждение о рекордах Земли.**  
А) Пустыня Атакама – самое жаркое место на планете  
Б) Долина Смерти – самое сухое место на планете  
В) В заливе Фанди зафиксированы самые высокие приливы  
Г) Самые низкие температуры воздуха зафиксированы в Оймяконе.
- 6. Выберите верное утверждение**  
А) Пассаты Северного полушария имеют северо-западное направление  
Б) Количество атмосферных осадков на карте показывается при помощи изобар  
В) Чем выше температура воздуха, тем больше в нём максимальное содержание влаги  
Г) Морские воздушные массы всегда холоднее континентальных.
- 7. Выберите верное утверждение**  
А) Финский и Мексиканский заливы относятся к бассейну Тихого океана  
Б) Берингов пролив соединяет Северный Ледовитый и Атлантический океаны  
В) Пролив Дрейка соединяет Тихий и Атлантический океаны  
Г) Остров Мадагаскар находится у западных берегов Африки.
- 8. "28 января 1820 года вблизи 70° ю. ш. и 20° з. д. с обоих судов была замечена Земля"- так писал об этом событии М.П. Лазарев. Какая земля была открыта в этот день?**  
А) Новая Гвинея    Б) Новая Зеландия    В) Куба    Г) Антарктида
- 9. В каком направлении двигалась группа туристов, если Полярную звезду они видели справа от себя?**  
А) на запад    Б) на восток    В) на юг    Г) на север
- 10. В Москве- день, в Сантьяго-ночь. Это значит, что Москва находится в ...**  
полушарии, а Сантьяго - в .....
- 11. Постройте логическую цепочку что от чего зависит. Ответ запишите последовательностью букв**

--	--	--	--	--

- А) температура  
В) осадки

- Б) атмосферное давления  
Г) географическая широта

**12. Постройте логическую цепочку образования пассатов. Ответ запишите последовательностью букв**

- А) образование постоянных областей атмосферного давления  
Б) отклоняющая сила Кориолиса  
В) неравномерное распределения температуры воздуха  
Г) движение воздуха с востока на запад

**13. Соотнесите географические открытия и путешественников**

Открытие	Путешественник
1. Самый широкий пролив мира	А) С. Дежнёв
2. Самый большой водопад В Африке	Б) Ф. Дрейк
3. Самый холодный материк	В) М. Лазарев и Ф. Беллинсгаузен
4. Пролив между Европой и Азией	Г) Б. Диаш
	Д) Д. Ливингстон

**14. Соотнесите страны-соседи России и особенности формирования государственной границы с ними**

Страна	Особенности формирования границы
1. Япония	А) С 1809 по 1917 гг это государство входила как автономное административно-территориальное образование в составе Российской империи. С 1917 года стало суверенным соседом России
2. Финляндия	Б) Граница с этой страной проходит по 2-м проливам, являясь морской по всей протяжённости, и составляет примерно 194,3 км.
3. Норвегия	В) Сухопутная межгосударственная граница с этой страной проходит по горам. Здесь расположена крайняя южная точка РФ
4. Азербайджан	Г) Единственная в мире сухопутная граница, полностью расположенная севернее Полярного круга

**15. Выберите 3 правильных утверждения.**

- А) Австралию пересекает посередине Северный тропик, поэтому это самый сухой материк  
Б) В Евразии находится самая высокая и самая низкая точка суши  
В) На Южном полюсе смены дня и ночи происходят в дни равноденствия.  
Г) Африку пересекает экватор, поэтому это самый жаркий материк  
Д) Большая часть Северной Америки расположена в умеренном климатическом поясе  
Е) Южная Америка – самый влажный материк, поэтому на её территории нет пустынь

--	--	--	--	--

**Задание 1. Перед вами фотография одной из пустынь планеты, сделанная в том месте, где пустыня выходит непосредственно к океану.**



1. Укажите две общие причины, которые способствуют тому, что, несмотря на своё прибрежное положение, эти территории остаются сухими и пустынными?
2. Перечислите примеры (минимум 2) пустынь и материков, в которых могла быть сделана эта фотография.

---

---

---

---

---

---

---

---

**Задание 2 Сгруппируйте географические объекты по смыслу и по материкам:** Триполи, Муррей, Калахари, Большая Песчаная, Замбези, Парана, Атакама, Руб-Эль-Хали, Долина Смерти, Мехико, Лима, Юкон, Сидней, Токио.

Ответ запишите в таблицу

**По смыслу:** в таблицу записать название групп (по смыслу - тип объектов): перечислить объекты

1 признак (написать его)	2 признак (написать его)	3 признак (написать его)

**По материкам:**

Материк	Перечислите объекты

--	--	--	--	--

**Задание 3. Из Владивостока (UTC +10) в 13 часов 20 минут (по времени данного города) была отправлена телеграмма в Москву и доставлена адресату в 9 часов 15 минут по московскому времени. Сколько времени шла телеграмма?**

---



---



---

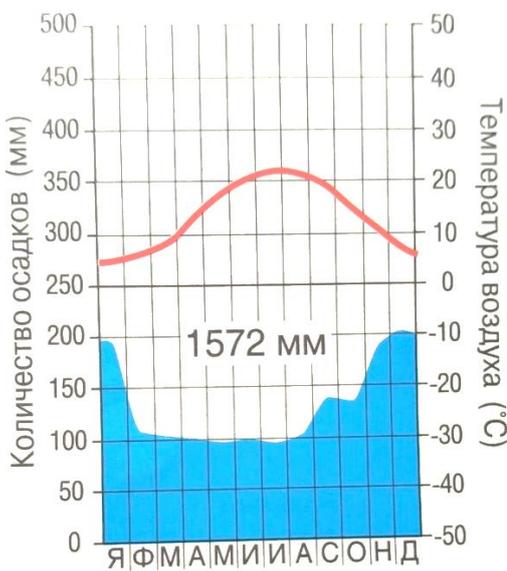


---

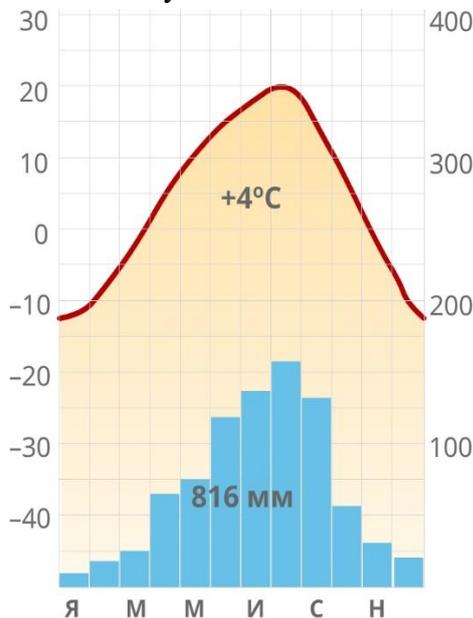
**Задание 4. Проанализируйте текст и ответьте на вопросы.**

Учащиеся 8 класса Сергей и Максим на уроке географии построили климатограммы Сочи и Владивостока, расположенных примерно на одинаковой широте. Они не указали на климатограммах названия этих городов, а указали: климатограмма пункта А и климатограмма пункта Б.

Пункт А



Пункт Б



Вопросы.

1. Определите, каким городам соответствуют климатограммы
2. Дайте анализ климата в виде таблицы

	Город	Max t°C	Min t°C	Амплитуда колебания t°	Годовое кол-во осадков	Max выпадение осадков
А						
Б						

3. Объясните, почему города, лежащие почти на одной широте, имеют разный климат

---



---



---



---



---

--	--	--	--	--

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Задание № 5. (СМ. ПРИЛОЖЕНИЕ)**

Россия — самая большая страна на планете. Её территория простирается на 17,1 миллиона квадратных километров, что составляет около 11% суши Земли. В стране находятся уникальные природные феномены мирового масштаба, такие как Байкал, Эльбрус, Камчатка.. Россия обладает крупнейшими месторождениями полезных ископаемых, включая нефть, газ, уголь, золото, алмазы и уран. Её запасы природного газа составляют около 20% мировых, а нефти — около 10%. Россия имеет самую протяжённую границу в мире, её длина составляет более 60 тысяч километров, и граничит с 16 странами. Страна также обладает значительными водными ресурсами: на её территории находится более 2 миллионов рек и более 2,5 миллионов озёр, включая Ладожское и Онежское озёра. Россия — многонациональная страна с богатой культурой и историей, в ней проживает более 190 этнических групп. **С помощью контурной карты сопоставьте координаты, географические объекты, их описание и административно-территориальное устройство. Ответ запишите в таблицу в виде цифр и букв, административно-территориальное - словами.**

**Итого 80 б**

--	--	--	--	--

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ЗАДАНИЮ №5**

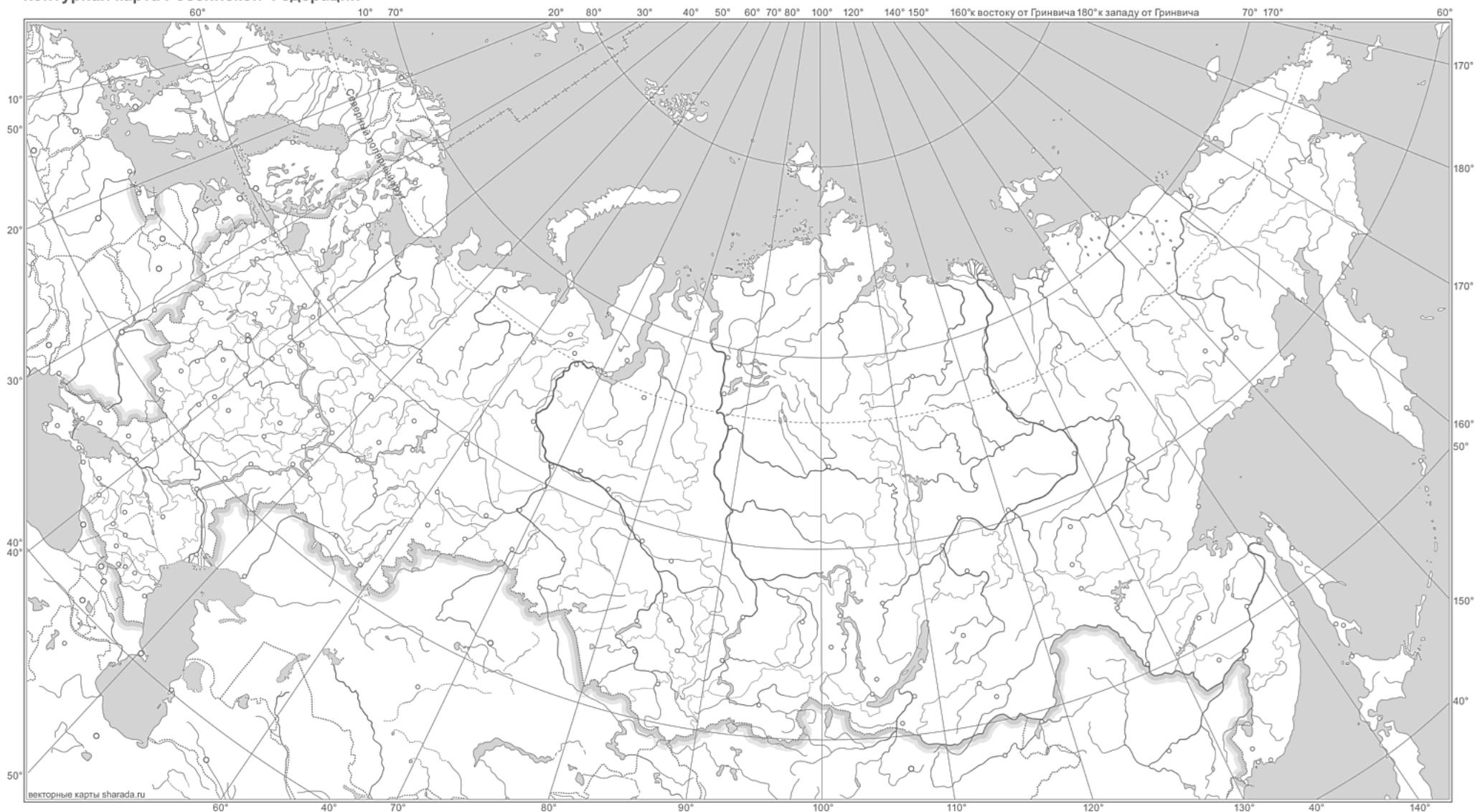
№ п/п	Координаты	Название объекта	Описание объекта	Административное деление	ЯЧЕЙКИ ДЛЯ ОТВЕТОВ	
					Пример: 1А	Правильную админ. единицу запишите словами
1.	53°50' с. ш., 108° в. д.	1. Ключевская Сопка	А. Крайняя восточная точка России	Чукотский АО		
2.	58°30' с. ш., 27°30' в. д.	2. Г. Эльбрус	Б. Озеро, расположенное на границе России и Китая	Псковская область		
3.	63°27' с. ш., 142°47' в. д.	3. Мыс Дежнева	В. Самая высокая точка России и Европы	Камчатский край		
4.	44°53' с. ш., 132°30' в. д.	4. Оймякон	Г. Самое глубокое	Приморский край		
5.	43°20' с. ш., 42°27' в. д.	5. Мыс Челюскин	Д. Самый высокий активный вулкан в Евразии	Республика Кабардино-Балкария		
6.	77°43' с. ш., 104°15' в. д.	6. Чудское озеро	Е. Самое мелкое	Иркутская область		
7.	48° с. ш., 135° в. д.	7. Азовское море	Ж. Расположено на границе с Эстонией	Республика Крым		
8.	46° с. ш., 37° в. д.	8. Озера Байкал	З. Крайняя северная точка России	Республика Якутия		
9.	66° с. ш., 169°39' з. д.	9. г. Хабаровск	И. Один из «Полюсов холода» на планете (-71,2°)	Хабаровский край		
10.	56° с. ш., 93° в. д.	10. Оз. Ханка	К. Самый большой город на пограничной с Китаем и Россией реке	Красноярский край		

Всероссийская олимпиада школьников по географии  
Муниципальный этап  
2025-2026 учебный год  
8 класс

Шифр

--	--	--	--	--

Контурная карта Российской Федерации



## ЗАДАНИЕ 1. ТЕСТЫ.

По 1б.	По 1б.	По 2 б.
1.Б	6.В	11.ГАБВ
2.Б	7.В	12.ВАБГ
3.В	8. Г	13.1Б 2Д 3В 4А
4.А	9.А	14.1Б 2А 3Г 4В
5.В	10. восток-запад	15. БВД
<b>ВСЕГО</b>	<b>20 б.</b>	

**Задание 1.** Перед вами фотография одной из пустынь планеты, сделанная в том месте, где пустыня выходит непосредственно к океану.

<p>1. Укажите две общие причины, которые способствуют тому, что, несмотря на своё прибрежное положение, эта территория остаётся сухой и пустынной?</p> <p>2. Перечислите примеры (минимум 2) пустынь и материков, в которых могла быть сделана эта фотография</p>	<p>1. А) Расположены в тропических широтах – 2 балла</p> <p>Б) Вдоль побережья проходят холодные течения – 2 балла</p> <p>2. Атакама – Юж.Америка, Калахари – Африка (или Большая пустыня Виктория - Австралия) – по 2 балла</p>
---	--

**Всего 10 баллов**

**Задание 2** Сгруппируйте географические объекты по смыслу и по материкам: Триполи, Муррей, Калахари, Большая Песчаная, Замбези, Парана, Атакама, Руб-Эль-Хали, Долина Смерти, Мехико, Лима, Юкон, Сидней, Токио.

Ответ запишите в таблицу

**По смыслу**

1 признак (написать его)	2 признак (написать его)	3 признак (написать его)
<p><b>Города</b> (столицы – это неверно, т.к. Сидней – не столица)</p> <p>1 Триполи,</p> <p>2 Мехико,</p> <p>3 Лима,</p> <p>4 Сидней,</p> <p>5 Токио</p>	<p>Пустыни</p> <p>1 Калахари,</p> <p>2 Большая Песчаная,</p> <p>3 Атакама,</p> <p>4 Руб-эль-Хали,</p> <p>5 Долина Смерти.</p>	<p>Реки</p> <p>1 Муррей,</p> <p>2 Замбези,</p> <p>3 Парана,</p> <p>4 Юкон</p> <p>5. Меконг</p>

**По материкам:**

**Африка:** Триполи, Калахари, Замбези;

**Австралия:** Муррей, Большая Песчаная, Сидней;

**Южная Америка:** Парана, Атакама, Лима;

**Евразия:** Руб-эль-Хали, Токио; Меконг

### Северная Америка: Долина Смерти, Мехико, Юкон.

За полную группировку по признакам по всем трем группам, максимум	3 балла
За полную группировку по материкам, максимум	5 балла
Поощрительный балл за полную группировку и по признакам и по материкам	2 балла
<b>ВСЕГО</b>	<b>10 баллов</b>

**Задание № 3. Из Владивостока (UTC +10) в 13 часов 20 минут (по времени данного города) была отправлена телеграмма в Москву и доставлена адресату в 9 часов 15 минут по московскому времени. Сколько времени шла телеграмма?**

#### РЕШЕНИЕ

Если во Владивостоке 13 часов 20 минут, а разница во времени с Москвой составляет 7 ч (1балл)

В Москве 13ч 20мин – 7ч. = 6 часов 20 минут. (2 балла)

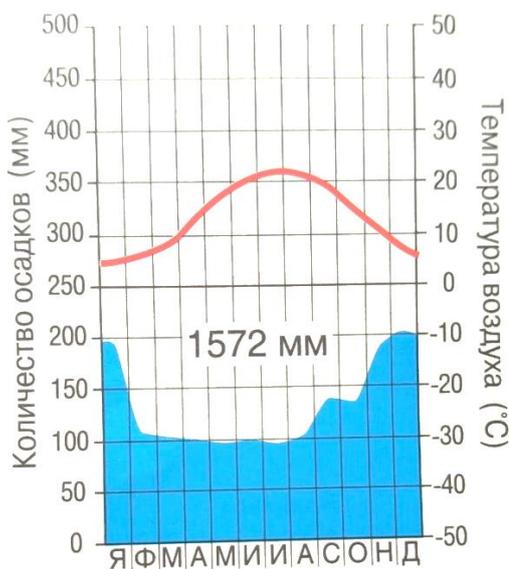
Так как телеграмму доставили в 9 часов 15 минут, то в пути она была 2 ч 55 м (9 ч 15 м — 6 ч 20 м = 8 ч 75 м — 6 ч 20 м = 2 ч 55 м). (2 балла)

**ВСЕГО 5 БАЛЛОВ**

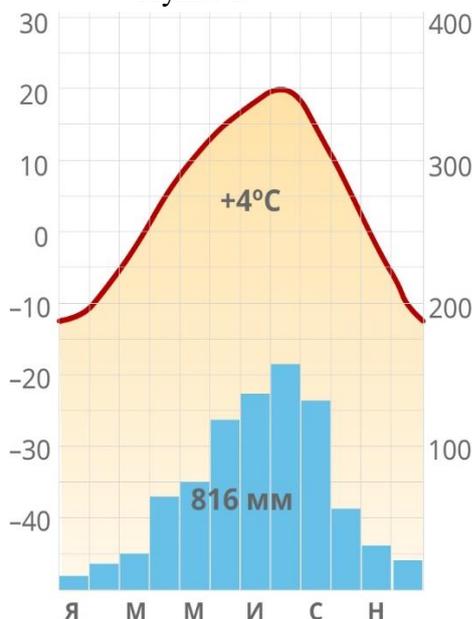
**Задание 5. Проанализируйте текст и ответьте на вопросы (15 БАЛЛОВ)**

Учащиеся 8 класса Сергей и Максим на уроке географии построили климатограммы Сочи и Владивостока, расположенных примерно на одинаковой широте. Они не указали на климатограммах названия этих городов, а указали: климатограмма пункта А и климатограмма пункта Б.

Пункт А



Пункт Б



#### Вопросы.

1. Определите, каким городам соответствуют климатограммы
2. Дайте анализ климата в виде таблицы (допускается погрешность 1°)

	Город	Max t°	Min t°	Амплитуда колебания t°	Годовое кол-во осадков	Мах выпадения осадков (месяц)	Баллы
А	Сочи	22	4	18	1572	декабрь	2,5
Б	Владивосток	20	-2	22	816	август	2,5
						Всего	5

3. Объясните, почему города, лежащие почти на одной широте, имеют разный климат. Дайте развёрнутый ответ **Максимальный балл за ответ - 10баллов.**

*Примерные элементы ответа, которые можно оценить по 1баллу. Также правильными будут считаться ответы, данные своими словами не противоречащие смыслу и без географических ошибок.*

- Сочи – субтропический пояс (1б) , влажный климат(1б) , летом приходят сухие (1б) тропические ВМ (1б), зимой более влажные(1б) умеренные ВМ(1б)

- Владивосток - умеренный пояс (1б), муссонный климат (1б), летом приходят ВМ с океана (1б) и приносят осадки(1б), зимой приходят ВМ с суши(1б) – осадков мало (1б).

**ВСЕГО ЗА 5 ЗАДАНИЕ 15Б.**

**Итого 80 б**

**Задание № 5 (20 б)**

№ п/п	Координаты	Название объекта	Описание объекта	Федеративное деление	<b>ЯЧЕЙКИ ДЛЯ ОТВЕТОВ</b>	
					<b>Пример: 1А</b>	Правильную админ.единицу запишите словами
1.	<b>53°50' с. ш., 108°в. д</b>	<b>1.</b> Ключевская Сопка	<b>А.</b> Крайняя восточная точка России	Чукотский АО	1Д	Камчатский край
2.	<b>58°30'с. ш., 27°30'в.д.</b>	<b>2.</b> Г.Эльбрус	<b>Б.</b> Озеро, расположенное на границе России и Китая	Псковская область	2В	Республика Кабардино-Балкария
3.	<b>63°27'с.ш., 142°47'в.д.</b>	<b>3.</b> Мыс Дежнева	<b>В.</b> Самая высокая точка России и Европы	Камчатский край	3А	Чукотский АО
4.	44°53'с.ш., 132°30'в.д	<b>4.</b> Оймякон	<b>Г.</b> Самое глубокое	Приморский край	4 И	Республика Якутия (Саха)
5.	<b>43°20'с.ш., 42°27' в.д.</b>	<b>5.</b> Мыс Челюскин	<b>Д.</b> Самый высокий активный вулкан в Евразии	Республика Кабардино-Балкария	5 З	Красноярский край
6.	<b>77°43'с.ш., 104°15'в.д.</b>	<b>6.</b> Чудского озера	<b>Е.</b> Самое мелкое	Иркутская область	6 Ж	Псковская область
7.	<b>48°с.ш, 135°в.д..</b>	<b>7.</b> Азовское море	<b>Ж.</b> Расположено на границе с Эстонией	Республика Крым	7 Е	Республика Крым
8.	<b>46°с.ш., 37°в.д.</b>	<b>8.</b> Озера Байкал	<b>З.</b> Крайняя северная точка России	Республика Якутия (Саха)	8 Г	Иркутская область
9.	<b>66°с.ш., 169°39'з.д.</b>	<b>9.</b> Г. Хабаровск	<b>И.</b> Один из «Полюсов холода» на планете (-71,2°)	Хабаровский край	9 К	Хабаровский край
10.	<b>56°с.ш., 93°в.д</b>	<b>10.</b> Оз. Ханка	<b>К.</b> Самый большой город на пограничной с Китаем и Россией реке	Красноярский край	10 Б	Приморский край
11.					10 б	10 б