



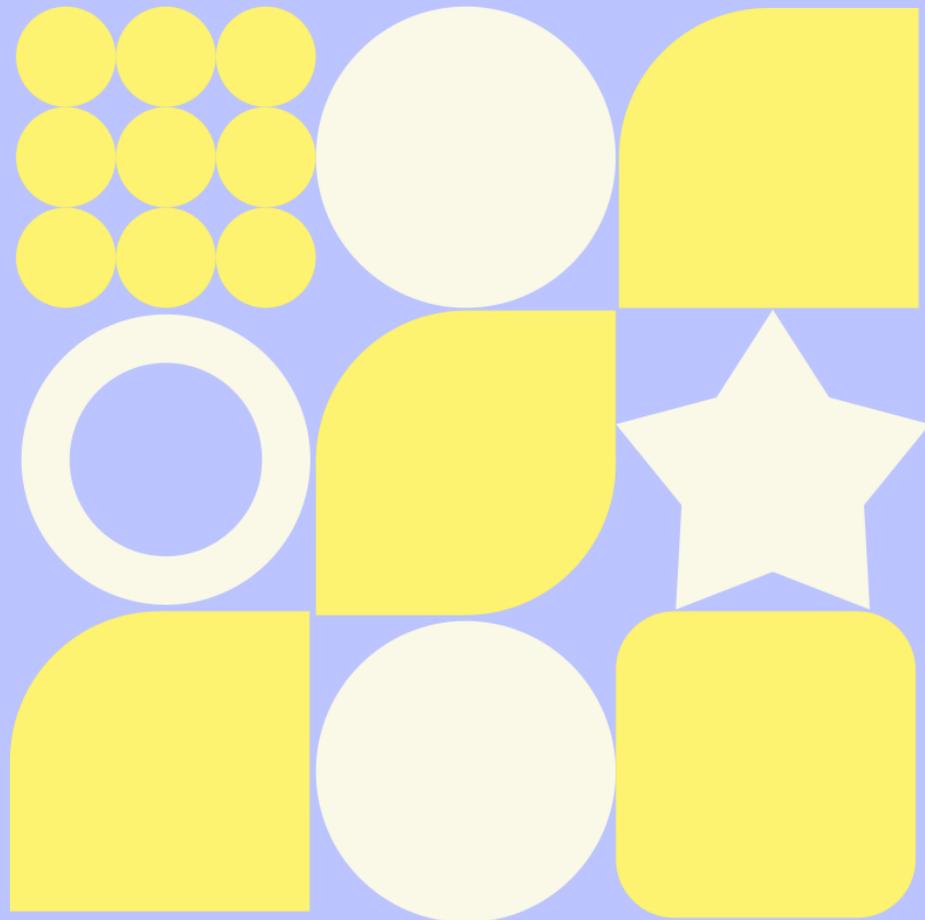
ЦНПМ
ЦЕНТР НЕПРЕРЫВНОГО ПОВЫШЕНИЯ
ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА



Разбор задания ОГЭ. Задание 18.

Муромцева Анастасия Андреевна

Региональный методист,
учитель географии, методист
МАОУ СОШ №62

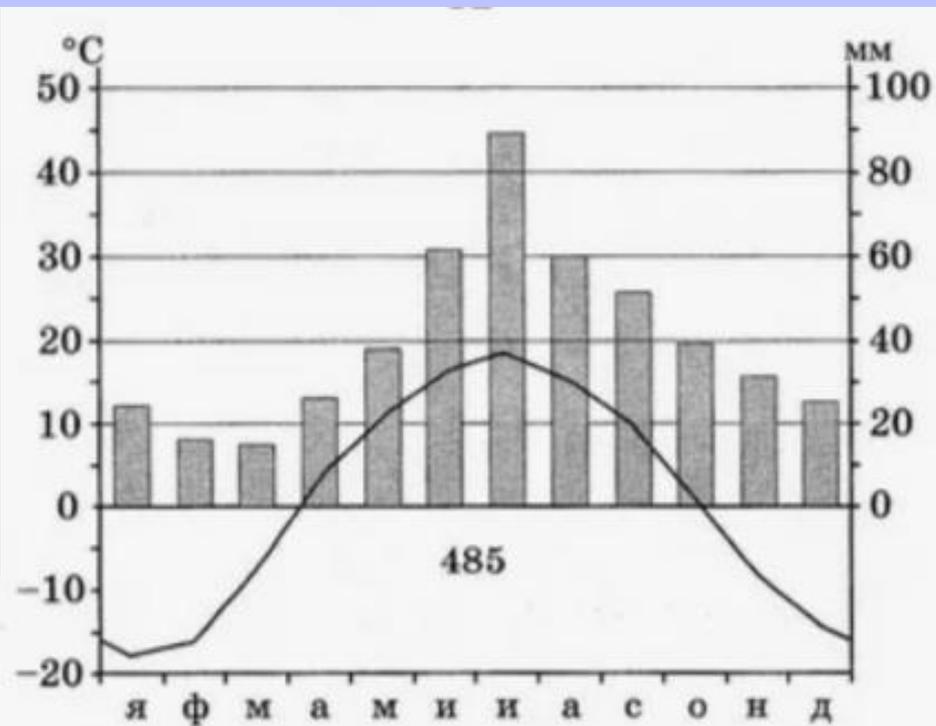


Тюмень, 2026

✓ ВПР

✓ ОГЭ

✓ ЕГЭ



ВПР

ОГЭ

ЕГЭ

7 класс

№6

Установление соответствия климатограмм климатическим поясам Земли.

№ 7

Климатические пояса Земли. Климатограммы.

8 класс

№ 10-11

Знание особенностей климата России.

№ 18

Анализ информации о разных территориях Земли.

№ 28-29

Особенности природы материков и океанов. Географическая оболочка.

№ 22-23

Особенности природы материков и океанов. Географическая оболочка.

№ 27

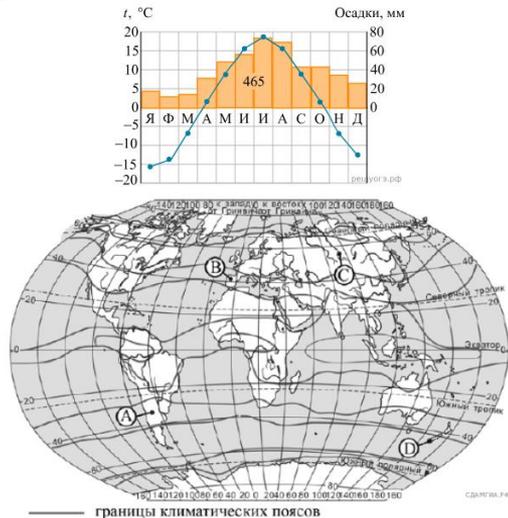
Литосфера. Гидросфера. Атмосфера. Биосфера. Ноосфера.

ОГЭ

Задание 18.

Умение использовать географические знания для описания существенных признаков разнообразных явлений и процессов в повседневной жизни.

Проанализируйте климатограмму и определите, какой буквой на карте обозначен пункт, характеристики климата которого отражены в климатограмме.



— границы климатических поясов
Карта составлена по состоянию на 01.01.2019

- 1) A
- 2) B
- 3) C
- 4) D

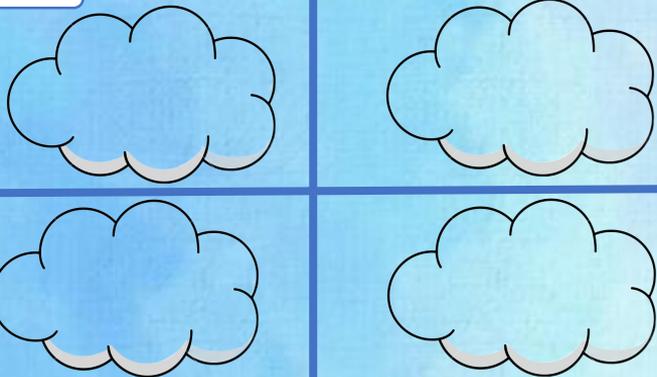
Климат Земли!



Номер задания в КИМ	Уровень сложности	Процент выполнения задания в Тюменской области
18	П	59,2



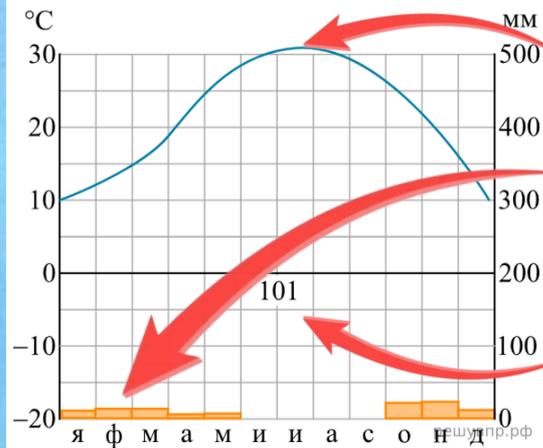
Стр.



_____ климатических поясов

СУБ

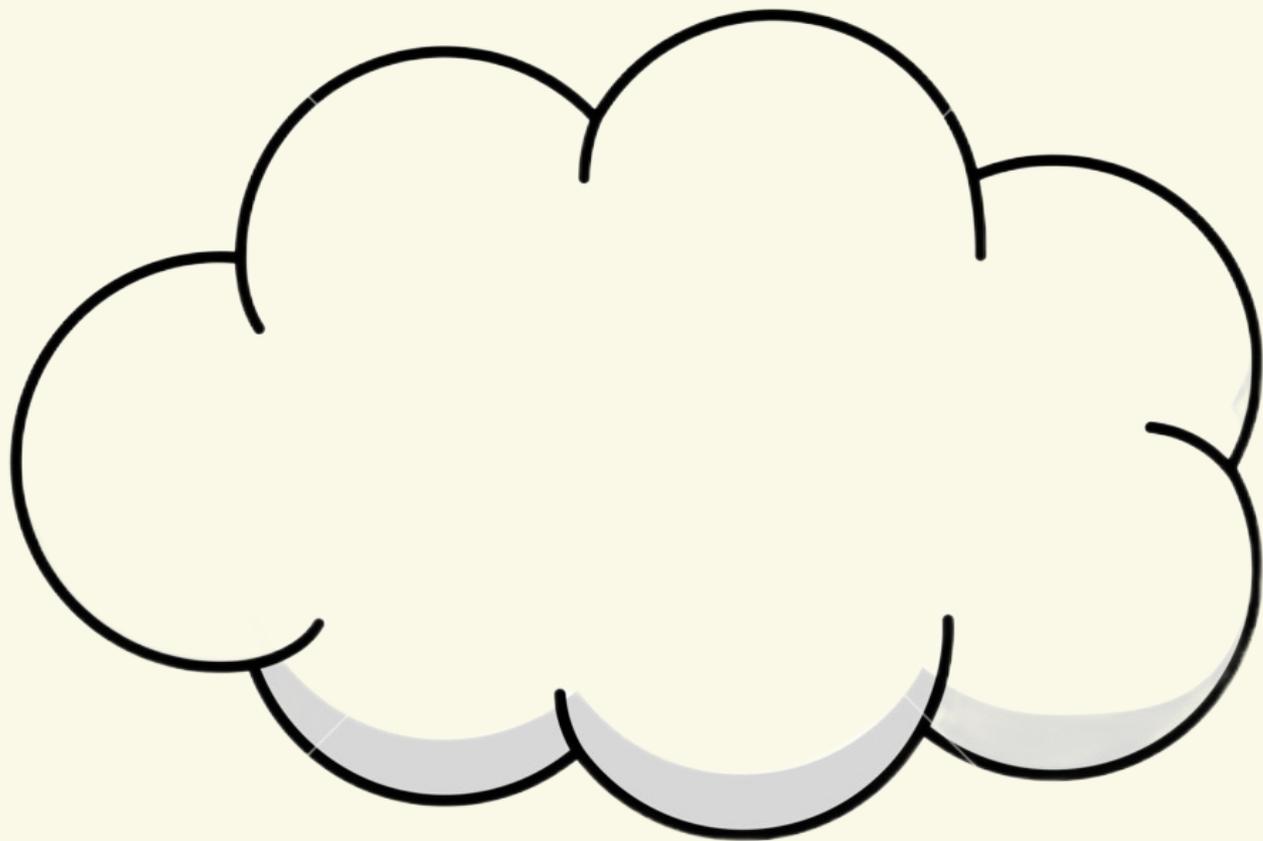
Субэкваториальный	Субтропический



Амплитуда температур - _____

MAX = +10°C MIN = -10°C A =	MAX = +23°C MIN = -13°C A =	MAX = +30°C MIN = +7°C A =	MAX = -40°C MIN = -15°C A =
-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------



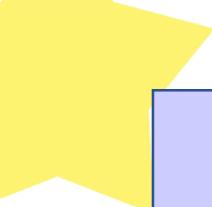


ВМ - это большие объемы воздуха

тропосферы, обладающие
однородными свойствами:

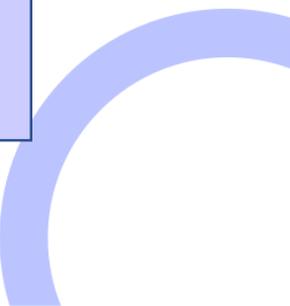
- температурой;
- давлением;
- влажностью;
- прозрачностью.





ТРОПОСФЕРА?

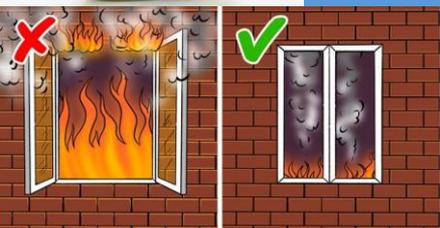
ГАЗОВЫЙ СОСТАВ АТМОСФЕРЫ?



ОГЭ, задание №1

На какой газ приходится наибольшая доля в составе воздуха атмосферы?

- 1) азот
- 2) водород
- 3) кислород
- 4) углекислый газ



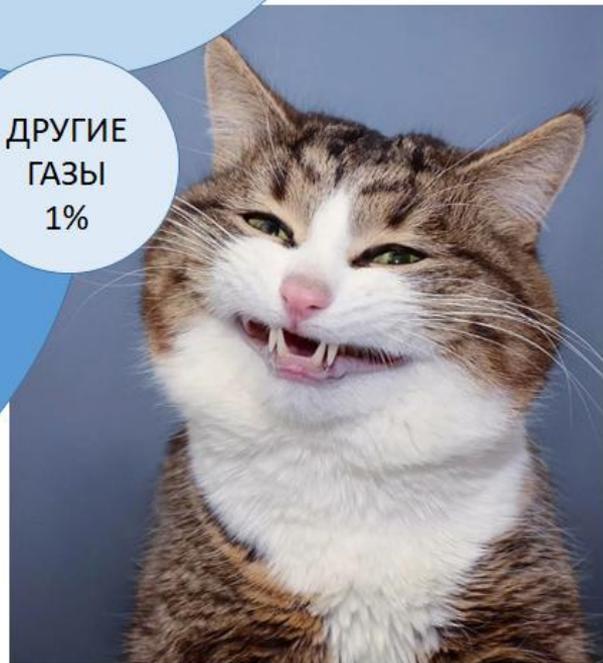
КИСЛОРОД

21 %

АЗОТ

78%

ДРУГИЕ
ГАЗЫ
1%





Свойства воздушных масс



Экваториальные



Жаркие

Влажные

Восходящие



Давление
низкое

Тропические



Жаркие

Сухие

Нисходящие



Давление
высокое

Умеренные



Изменяются
в течение года



по сезонам:

зима

весна

лето

осень

Арктические



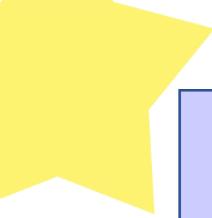
холодные

сухие

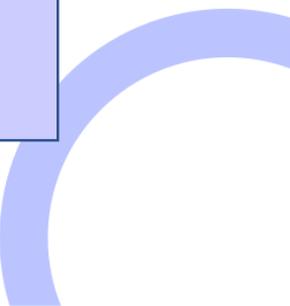
Нисходящие



Давление
высокое



**ЗНАЧЕНИЕ НОРМАЛЬНОГО
АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ?**



ОГЭ, задание №1

Нормальное атмосферное давление на уровне моря составляет

- 1) 740 мм рт. ст.
- 2) 750 мм рт. ст.
- 3) 760 мм рт. ст.
- 4) 770 мм рт. ст.

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА МИРА



Субарктический

АРКТИЧЕСКИЙ

Северный полярный круг

УМЕРЕННЫЙ

СУБТРОПИЧЕСКИЙ

Северный тропик

ТРОПИЧЕСКИЙ

СУБЭКВАТОРИАЛЬНЫЙ

ЭКВАТОРИАЛЬНЫЙ

Экватор

ТРОПИЧЕСКИЙ

СУБТРОПИЧЕСКИЙ

Южный тропик

УМЕРЕННЫЙ

Южный полярный круг

АНТАРКТИЧЕСКИЙ

Субантарктический

Климатические пояса

Основные

Весь год господствует одна воздушная масса.

- Экваториальный
- Тропический
- Умеренный
- Арктический
- Антарктический



Переходные

Воздушные массы сменяются по сезонам.

- Субэкваториальный
- Субтропический
- Субарктический
- Субантарктический



ЗИМОЙ



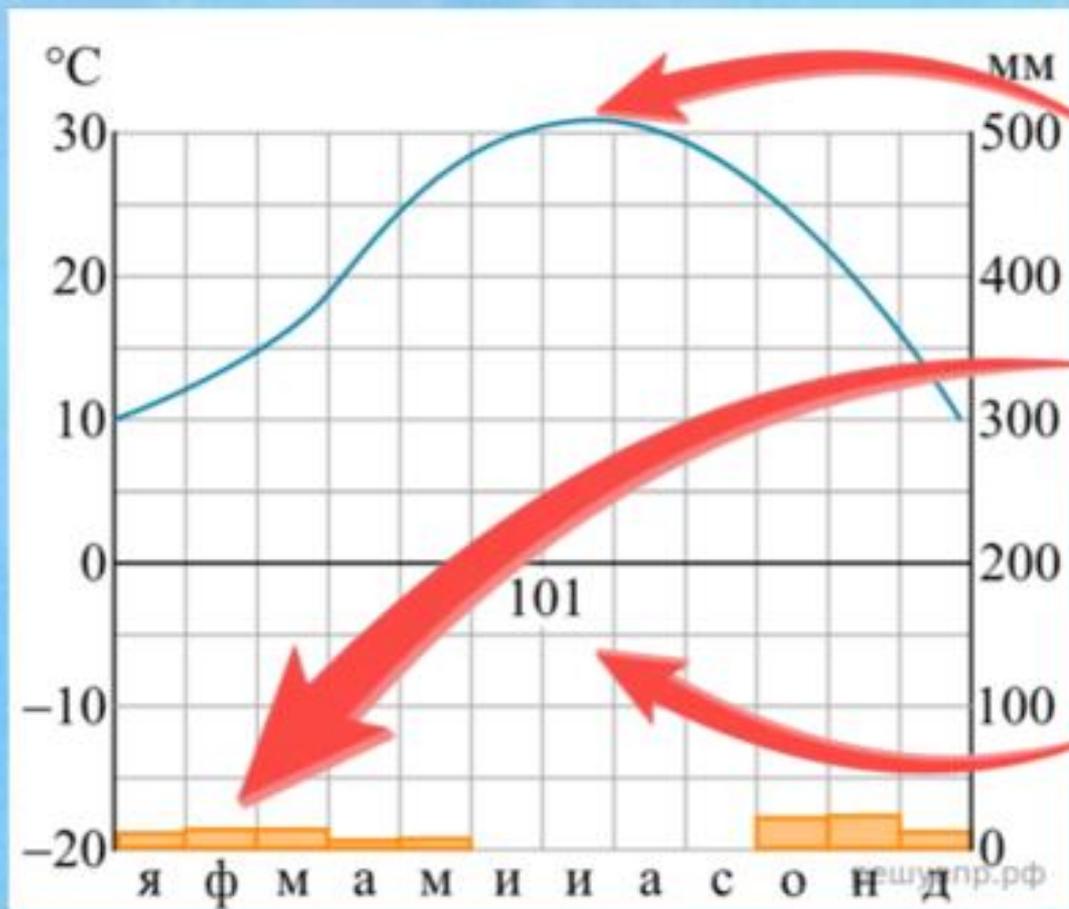
Тропический
(ТВМ- жаркая и сухая)

Субэкваториальный

Экваториальный
(ЭВМ- теплая и влажная)



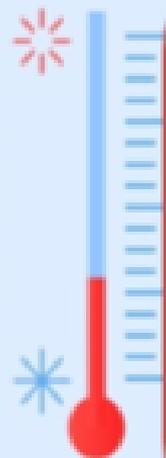
ЛЕТОМ



Годовой
ход температуры

Количество
осадков

Годовое
количество осадков



Амплитуда температур - _____

MAX = +10°C

MIN = -10°C

A =

MAX = +23°C

MIN = -13°C

A =

MAX = +30°C

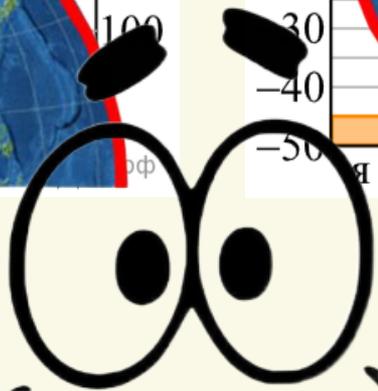
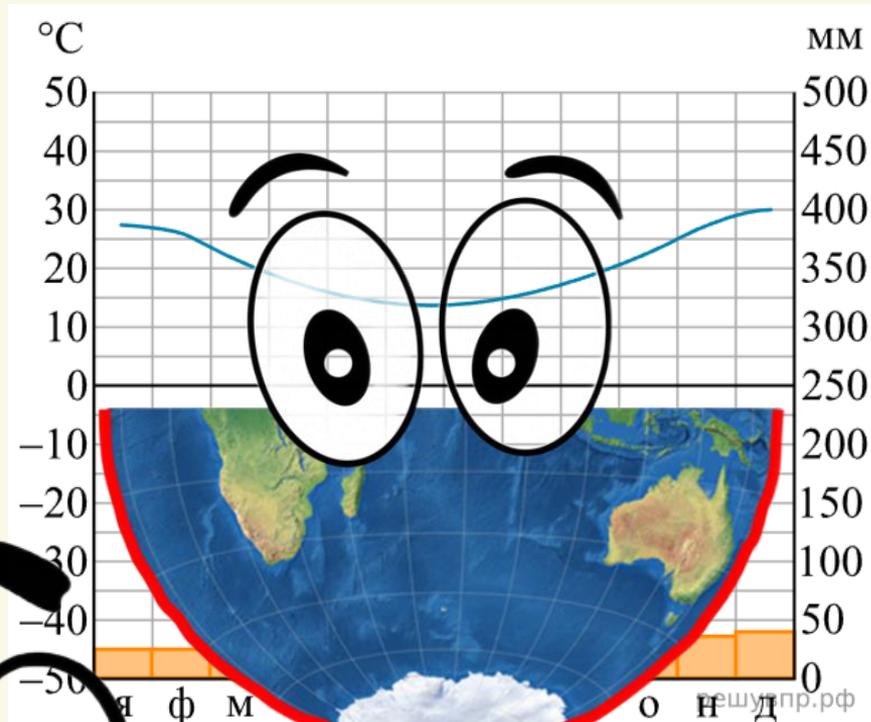
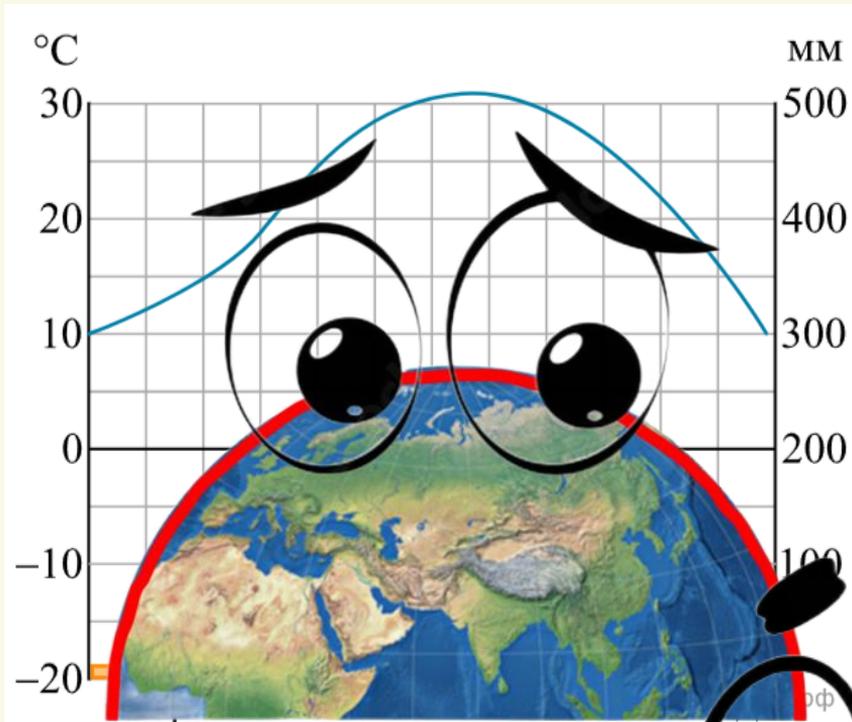
MIN = +7°C

A =

MAX = - 40°C

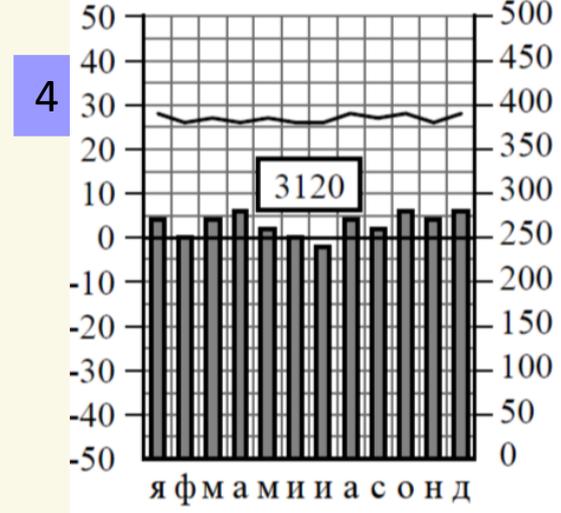
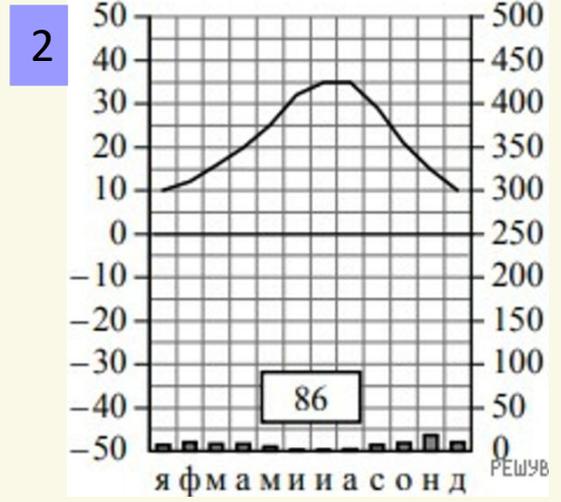
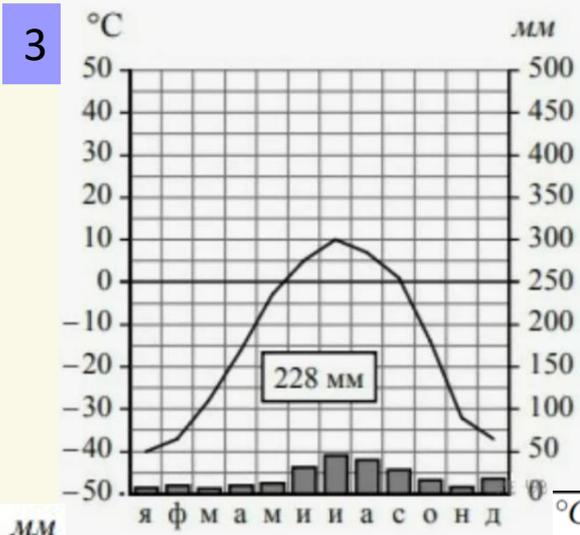
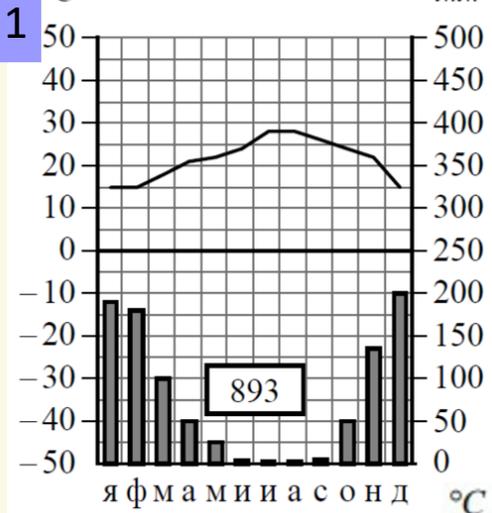
MIN = -15°C

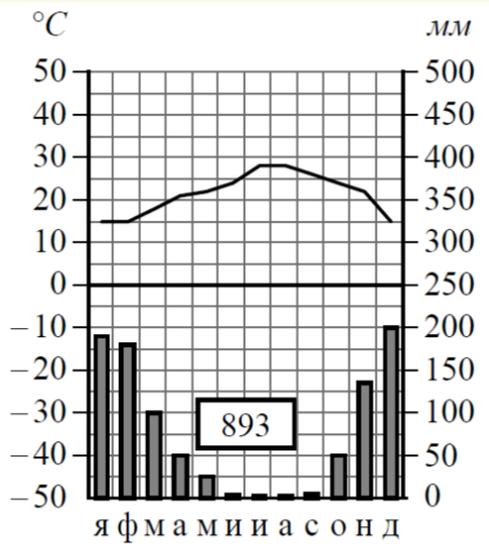
A =



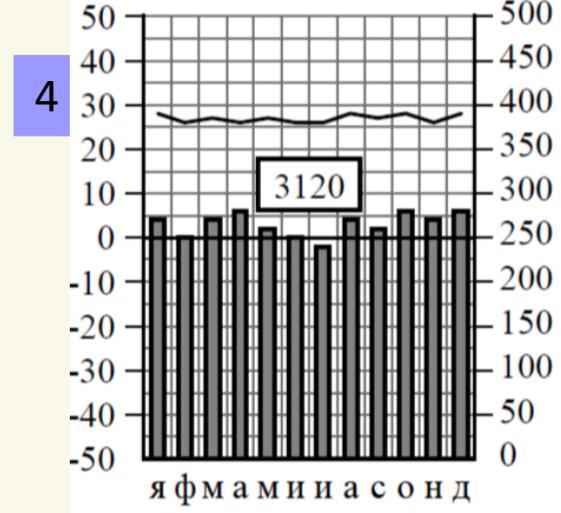
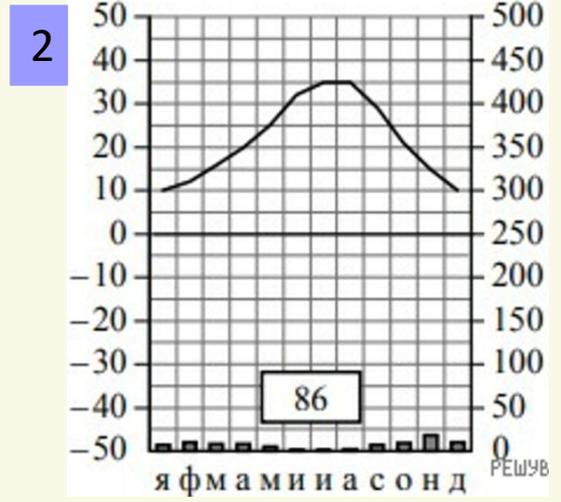
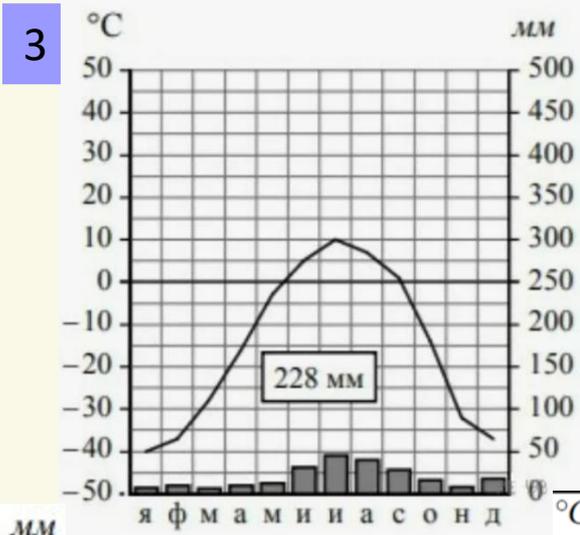
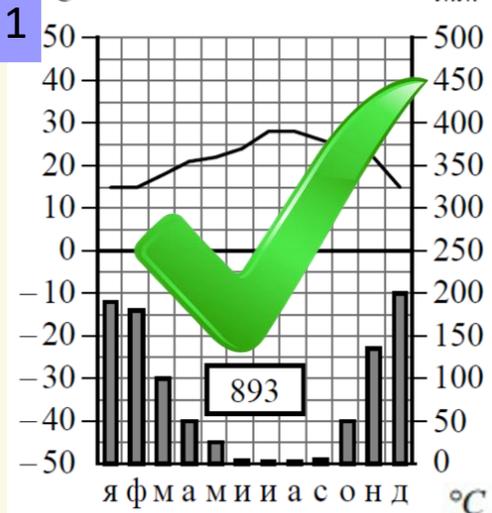
Работа в группах

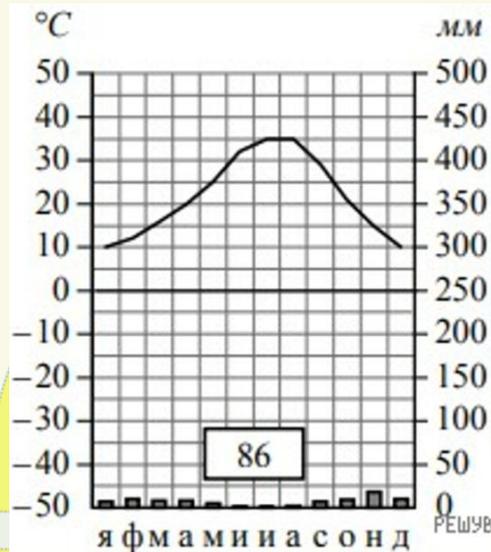






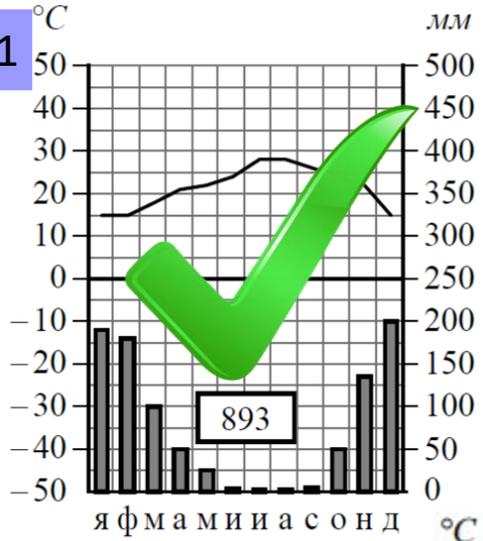
СУБТРОПИЧЕСКИЙ ПОЯС



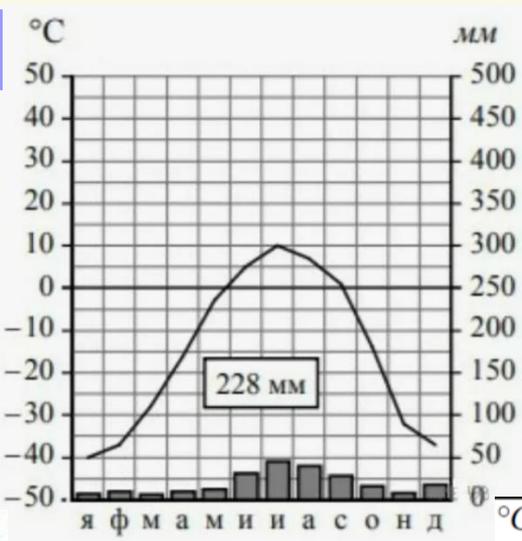


ТРОПИЧЕСКИЙ ПОЯС

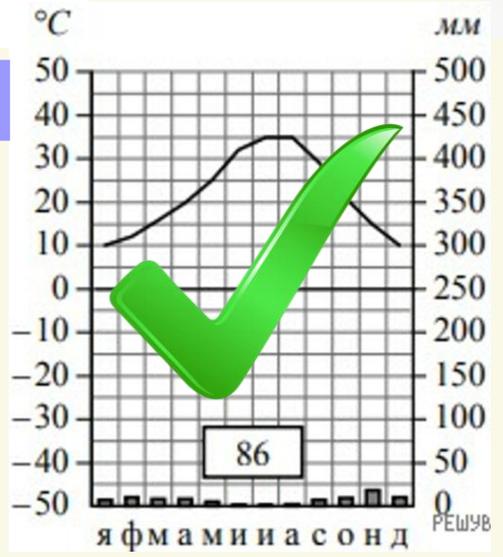
1



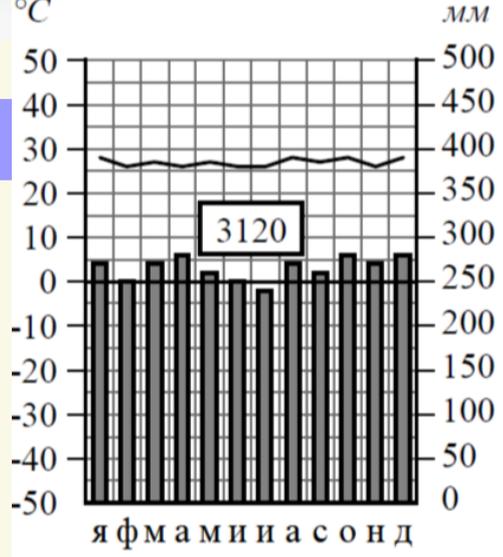
3

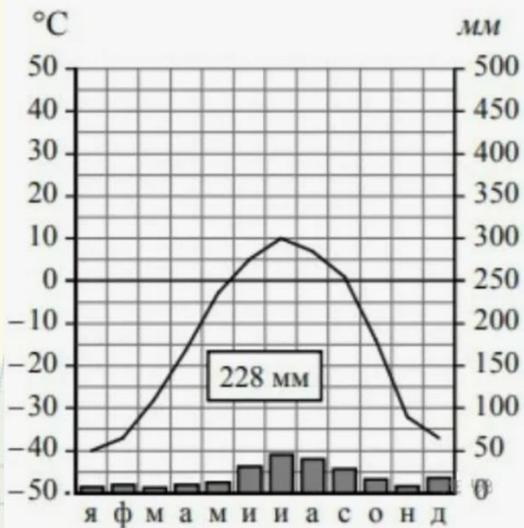


2



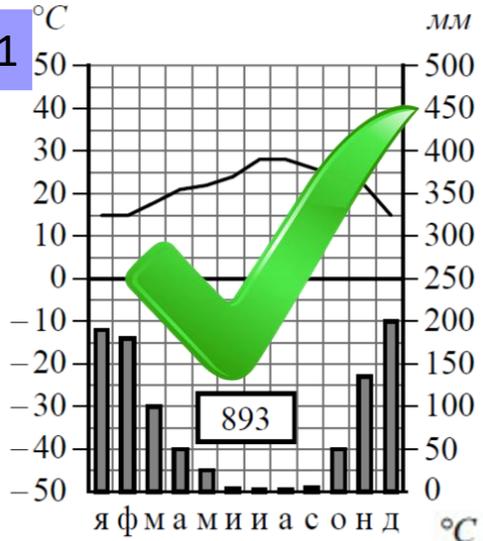
4



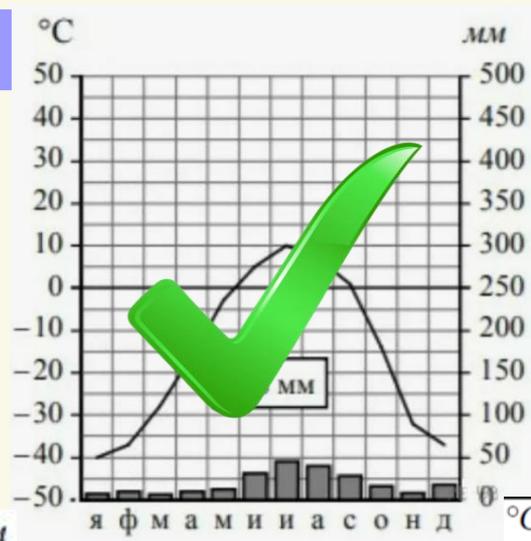


СУБАРКТИЧЕСКИЙ ПОЯС

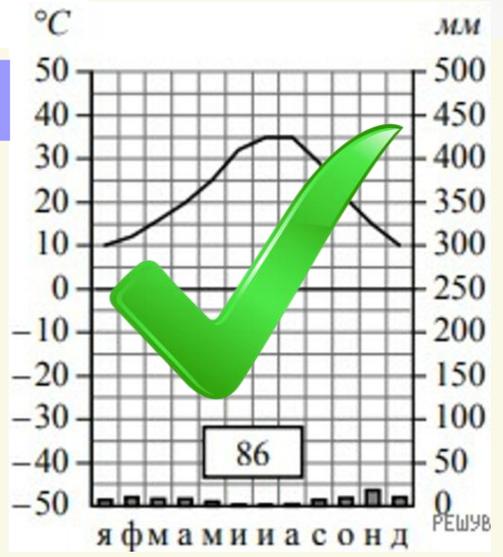
1



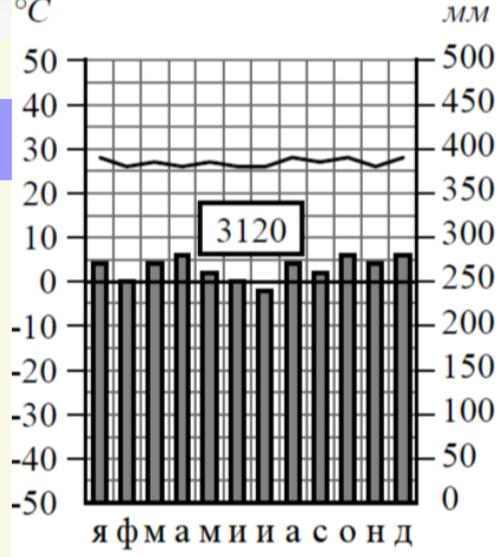
3

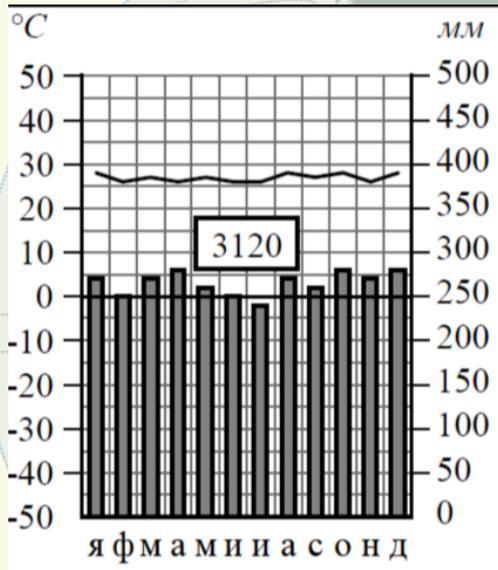


2



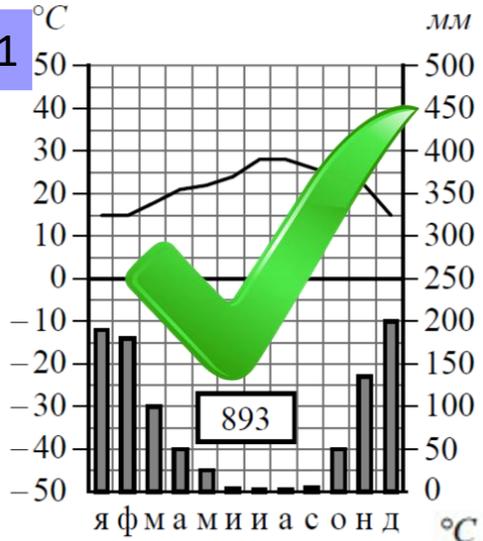
4



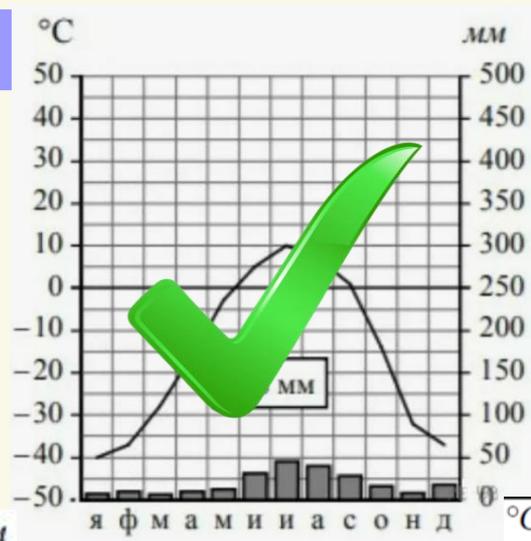


ЭКВАТОРИАЛЬНЫЙ ПОЯС

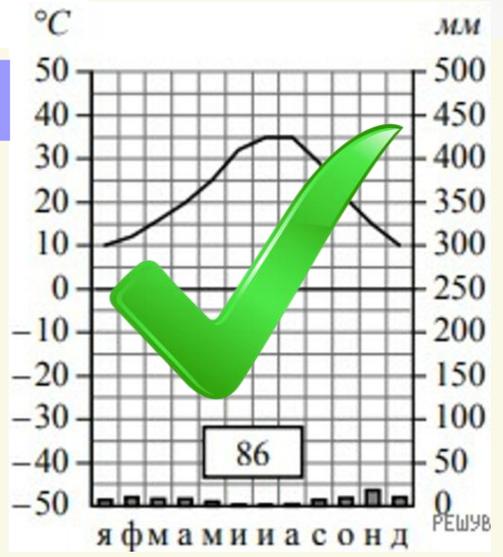
1



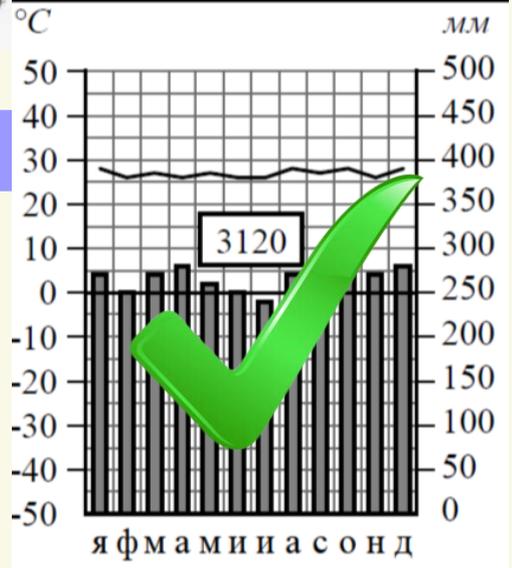
3

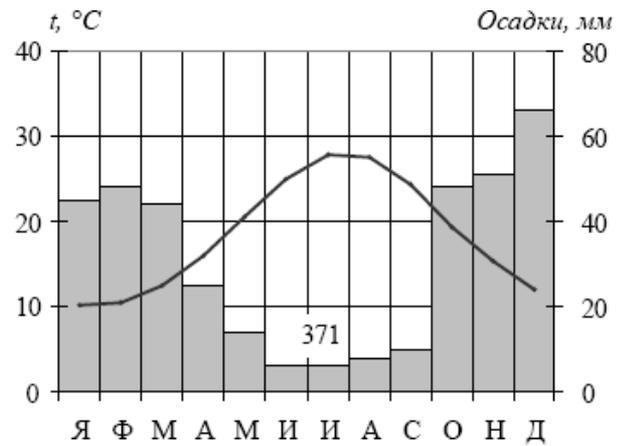


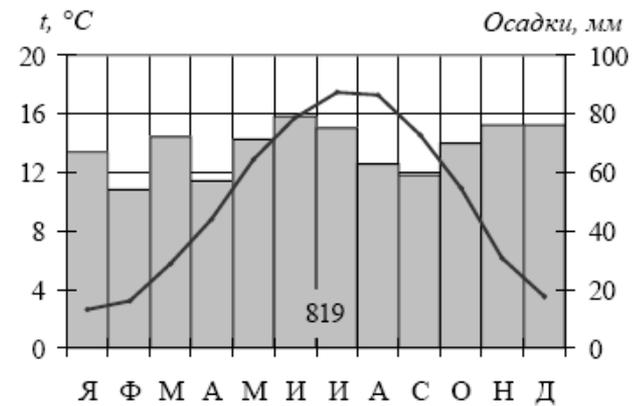
2

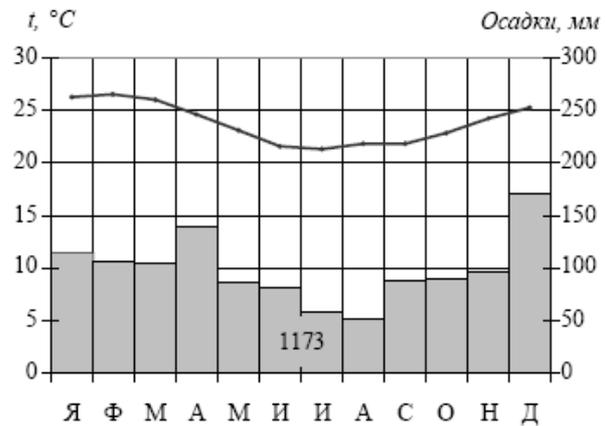


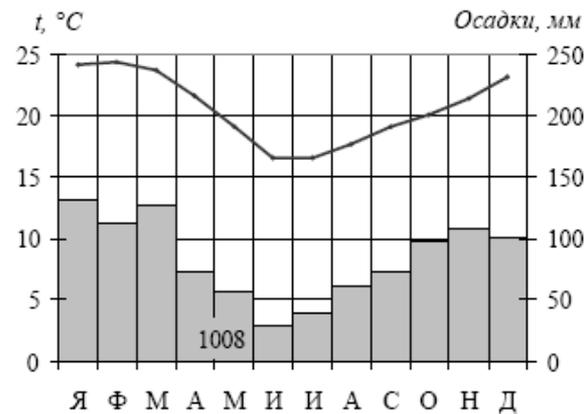
4

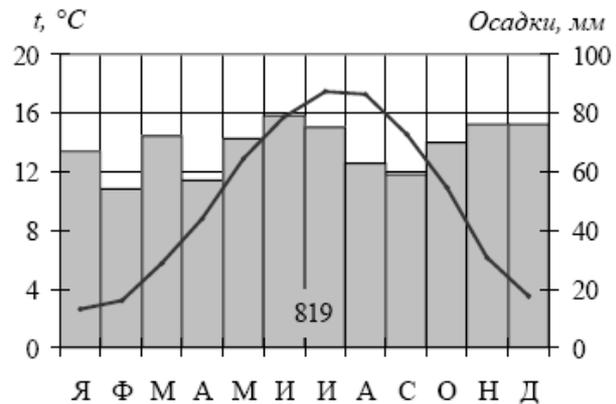












✓ Особое внимание на запись
ответа в Бланк ответов №1.

Рефлексия

Знание и понимание

- Я усвоил материал о климатических поясах
- Я знаю, как читать климатограмму
- Я смогу объяснить тему другому ученику

Практические навыки

- Я умею определять климатический пояс по климатограмме
- Я могу построить климатограмму самостоятельно



Работа на уроке

- Я активно участвовал в обсуждении
- Я помогал одноклассникам
- Я выполнил все задания учителя

Эмоциональная оценка

- Мне было интересно на уроке
- Я почувствовал прогресс в изучении темы
- Возникло желание узнать больше о климате

Домашнее задание:

Выполнить
практическую работу в
рабочем листе.

1 Постройте климатограмму по данным, приведенным в таблице.

	Я	Ф	М	А	М	И	И	А	С	О	Н	Д
Средне-месячная температура воздуха, °С	-15	-13	-5	4	11	17	18	16	10	3	-7	-13
Количество осадков, мм	25	15	17	23	45	55	89	60	57	38	34	27

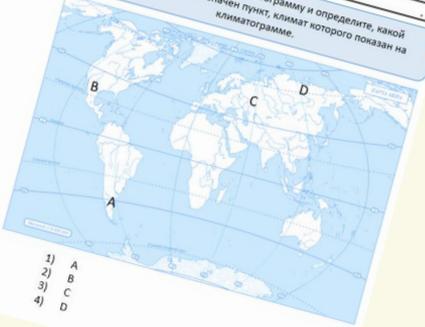
2 Заполните таблицу по построенной климатограмме.

Средне-месячная температура воздуха в январе, °С	Средне-месячная температура воздуха в июле, °С	Годовая амплитуда температур, °С	Годовое количество осадков, мм	Месяц, на который приходится наибольшее количество осадков

3 Заполните пропуски в тексте.

Построенная климатограмма находится в _____ климат _____ воздушными массами, формирующимися на территории являются _____ пояса. Основными _____ территориями являются _____

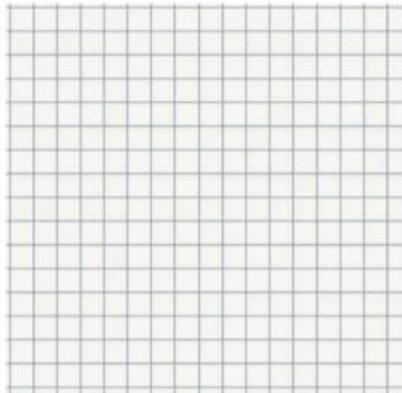
4 Проанализируйте климатограмму и определите, какой климат которого показан на карте обозначен буквой на карте обозначен пункт, климат которого показан на климатограмме.



1) A
2) B
3) C
4) D

1 Постройте климатограмму по данным, приведенным в таблице.

	Я	Ф	М	А	М	И	И	А	С	О	Н	Д
Средне- месячная температура воздуха, °С	-15	-13	-5	4	11	17	18	16	10	3	-7	-13
Количество осадков, мм	25	15	17	23	45	55	89	60	57	38	34	27



2 Заполните таблицу по построенной климатограмме.

Средне- месячная температура воздуха в январе, °С	Средне- месячная температура воздуха в июле, °С	Годовая амплитуда температур, °С	Годовое количество осадков, мм	Месяц, на который приходится наибольшее количество осадков

3

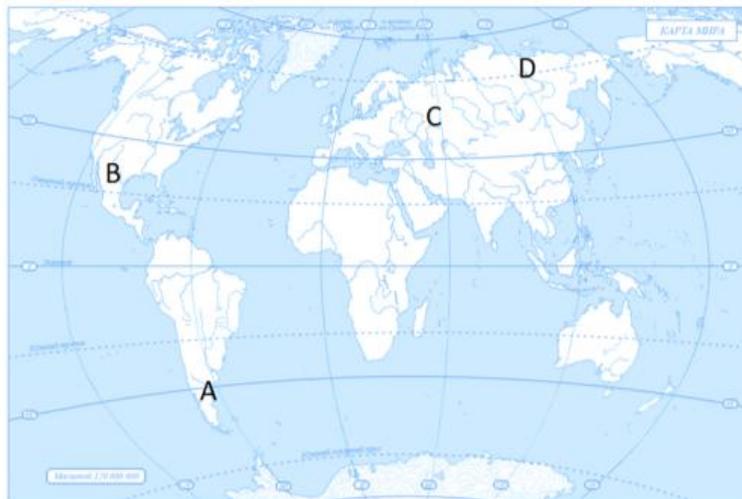
Заполните пропуски в тексте.

Построенная климатограмма находится

в _____ полушарии и отображает
климат _____ пояса. Основными
воздушными массами, формирующими климат этой
территории являются _____.

4

Проанализируйте климатограмму и определите, какой
буквой на карте обозначен пункт, климат которого показан на
климатограмме.



- 1) А
- 2) В
- 3) С
- 4) D

Спасибо за
работу!

