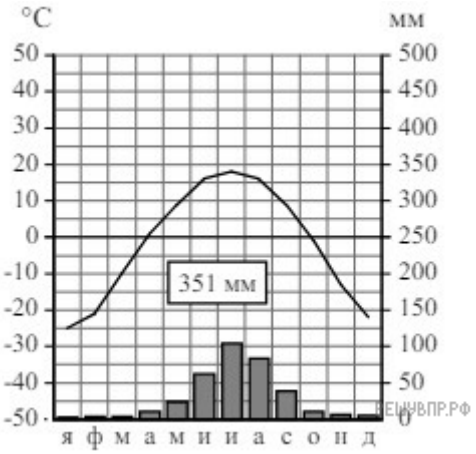
Констатирующая контрольная работа по географии за II триместр 8 класс

ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ВАРИАНТ

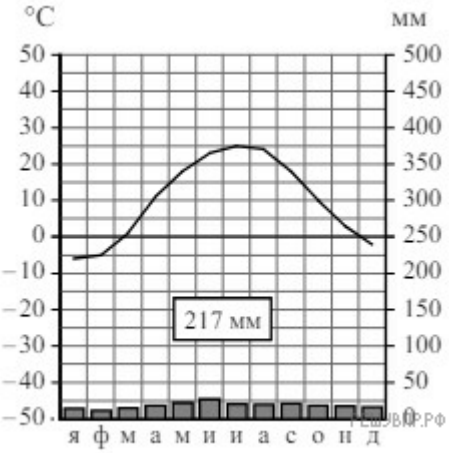
На карте России указаны два города: Астрахань и Чита, для которых по данным метеонаблюдений построены климатограммы, изображённые на рисунках. Рассмотрите карту и климатограммы и выполните задания 1-4.

1.Определите, какому климатическому поясу / типу климата соответствует каждая климатограмма. Подпишите название климатического пояса / типа климата под соответствующей климатограммой, выбрав его из приведённого списка.

А



Б



Климатические пояса / типы климата:
арктический,
субарктический,
умеренный / морской,
умеренный / умеренно континентальный,
умеренный / континентальный,
умеренный / резко континентальный,
умеренный / муссонный,
субтропический.

2. Какие климатообразующие факторы определяют климат Астрахани? Запишите в ответе их номера.

1) расположение в южной части России
2) равнинность территории
3) распространение многолетней мерзлоты
4) проникновение тропических и умеренных континентальных воздушных масс
5) муссонная циркуляция атмосферы
6) близость холодных вод Северного Ледовитого океана

3. Школьник из Астрахани отправил письмо с описанием особенностей местного климата своему другу, который живёт в Чите.

Для климата нашего города характерны большие годовые и суточные колебания температуры воздуха. Воздушные массы меняют своё направление в течение года, и часто ветры приносят сухой воздух из полупустынь и пустынь Казахстана. Осадков у нас выпадает мало, и климат считается самым засушливым в России. Зима малоснежная с

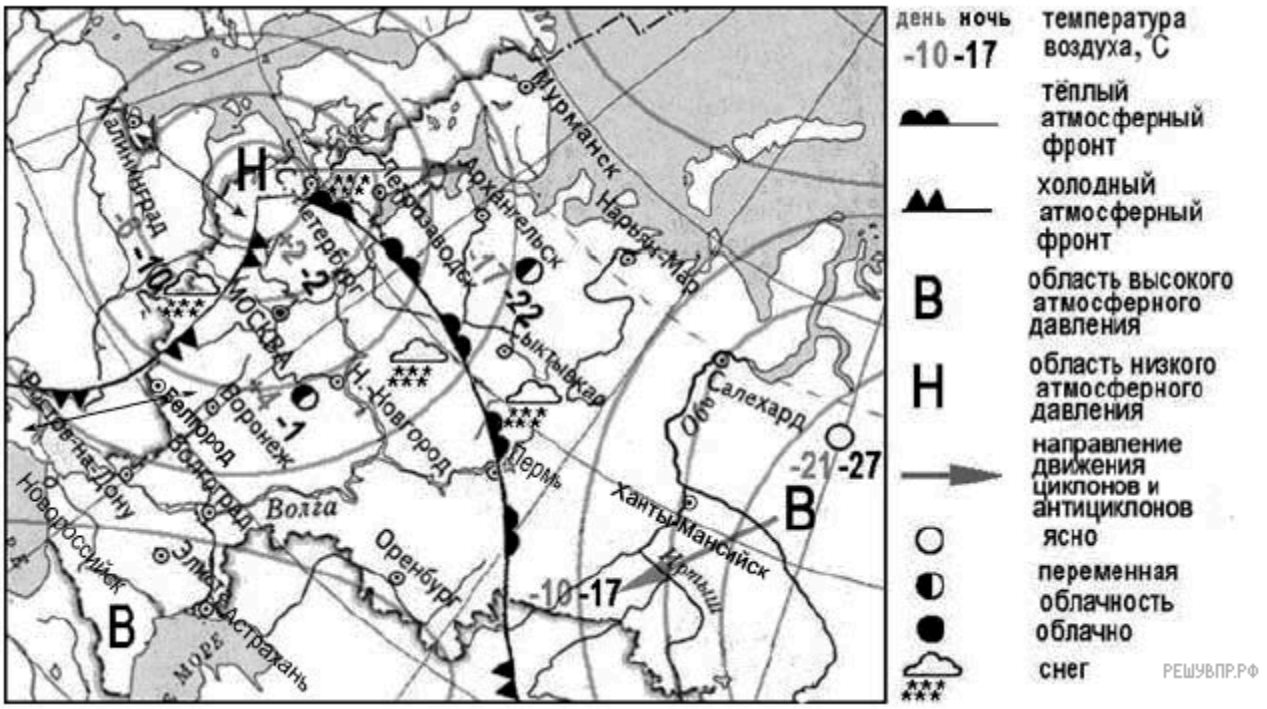
частыми оттепелями, но в отдельные дни бывают довольно сильные морозы. Лето жаркое и засушливое.

Какая климатограмма построена по данным метеонаблюдений в городе Астрахани? Укажите в ответе букву, которой она обозначена.

4. По выбранной Вами климатограмме определите климатические показатели, характерные для климата Астрахани, и заполните таблицу.

Температура воздуха, °С в январе	Температура воздуха, °С в июле	Годовая амплитуда температур °С	Годовое количество осадком, мм	Месяц, на который приходится наибольшее количество осадков

5. С антициклонами зимой обычно связана безоблачная погода. Назовите один (любой) город в Азиатской части России, из числа показанных на карте, погоду в котором 9 февраля будет определять антициклон.



6. На карте России цифрами обозначены формы рельефа. Выберите из предложенного списка географические названия этих форм рельефа и впишите в пустые ячейки на схеме. Географические названия форм рельефа:

Кузнецкий Алатау, Прикаспийская, Васюганская, Среднерусская, Оймяконское, Толбачик.

Возвышенность
Горы
Вулкан

7.На фотографии представлена одна из указанных Вами форм рельефа. Запишите в ответе название этого географического объекта.

8. Выберите три утверждения, которые характеризуют особенности указанного Вами географического объекта, и запишите в ответе их номера.

1) Здесь выражена высотная поясность.
2) Здесь находится полюс холода Северного полушария.
3) По территории протекает река Дон.
4) Территория богата месторождениями железных и марганцевых руд.
5) Эта форма рельефа входит с систему гор Южной Сибири.
6) Здесь расположено озеро Байкал.



9. Определите, у какой республики в составе РФ столица имеет географические координаты 52° с. ш. и 108° в. д.

10. Точка *N* расположена имеет координаты 72° с. ш. 60° в. д. Определите географические координаты крайней южной точки России, которая расположена на одном меридиане с точкой *N*. Это точка *K*. Запишите координаты этой точки *K*.

11. Рассчитайте расстояние в километрах от точки *N* до точки *K*. Длина дуги меридиана в 1° составляет 111,3 км. Результат округлите до целого числа. (Для расчёта используйте калькулятор.)

12. Распределите реки России, приведённые в списке, в соответствии с бассейнами океанов, к которым они относятся. Запишите названия рек в соответствующие ячейки таблицы. Реки:

Волга, Иртыш, Обь, Нева, Вилюй, Дон, Терек.

Бассейн Северного Ледовитого океана	Бассейн Тихого океана	Внутренний бессточный бассейн

13. Определите по тексту и запишите название одной из приведённых в списке рек.
Эта река — левый, главный приток Оби. По длине она превышает саму Обь, а также Волгу — самую длинную реку в Европе. Её протяжённость составляет 4248 км. Река начинается на склонах Монгольского Алтая на высоте 2700 м над уровнем моря, поэтому в верховьях это горная река, среднее и нижнее её течение проходит по равнинной территории. Здесь по её берегам много болот. В Обь она впадает на высоте 18 м над уровнем моря. Главный источник питания — талые снеговые воды. С ноября по апрель река скована льдом, половодье наступает весной. В летний период по реке осуществляется речная навигация.

14.Используя данные, приведённые в тексте, рассчитайте падение и уклон указанной Вами реки. Результаты округлите до десятых. (Для расчёта используйте калькулятор.)

15.Найдите в тексте фразу, которая описывает характер реки.