



**Пробный вариант №3
от контрольных измерительных материалов основного
государственного экзамена 2026 года
по ГЕОГРАФИИ**

Инструкция по выполнению работы

Экзаменационная работа состоит из 30 заданий. На выполнение работы по географии отводится 2,5 часа (150 минут).

Ответы к заданиям 1, 4, 5, 6, 11, 16–18 записываются в виде одной цифры, которая соответствует номеру правильного ответа. Эту цифру запишите в поле ответа в тексте работы, а затем перенесите в бланк ответов №1.

Ответы к заданиям 2, 3, 7–10, 13–15, 19–28 записываются в виде числа, слова (словосочетания) или последовательности цифр. Ответ запишите в поле ответа в тексте работы, а затем перенесите в бланк ответов №1. Каждый символ пишите в отдельной клеточке в соответствии с приведёнными в бланке образцами. При переносе ответа в виде последовательности цифр на бланк (задания 3, 8, 14, 15, 19, 20, 22, 25–27) следует указать только эту последовательность, без запятых, пробелов и прочих символов. Если ответ на задание имеет единицу измерения, то при переносе ответа на бланк следует записать только полученное число. Единицы измерения в ответе указывать не надо.

В задании 24 ответом может быть десятичная дробь. Ответ запишите по приведённому ниже образцу в поле ответа в тексте работы, а затем перенесите в бланк ответов №1.

Ответ: -1,8 тыс. человек

Работа содержит 3 задания (12, 29 и 30), на которые следует дать развёрнутый ответ. Ответы на эти задания записываются на бланке ответов №2. Запишите сначала номер задания, а затем ответ на него.

При выполнении работы разрешается использовать географические атласы для 7, 8 и 9 классов, линейку и непрограммируемый калькулятор.

Все бланки заполняются яркими чёрными чернилами. Допускается использование гелевой или капиллярной ручки.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком. Записи в черновике, а также в тексте контрольных измерительных материалов не учитываются при оценивании работы.

Баллы, полученные вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

После завершения работы проверьте, чтобы ответ на каждое задание в бланках ответов №1 и №2 был записан под правильным номером.

Желаем успеха!

- 1 Самой длинной рекой, полностью протекающей по территории России, является:
- 1) Волга
 - 2) Иртыш
 - 3) Енисей
 - 4) Лена

Ответ:

- 2 Вставьте название государства на место пропуска.
Двенадцать пограничных субъектов РФ по степям Заволжья, Южного Урала и юга Сибири имеют выход к государственной границе РФ с _____.

Ответ: _____

- 3 Расположите перечисленные ниже регионы России по степени уменьшения коэффициента увлажнения на их территории, начиная с региона с наибольшим коэффициентом увлажнения.

- 1) Ямало-Ненецкий АО
- 2) Нижегородская область
- 3) Республика Калмыкия

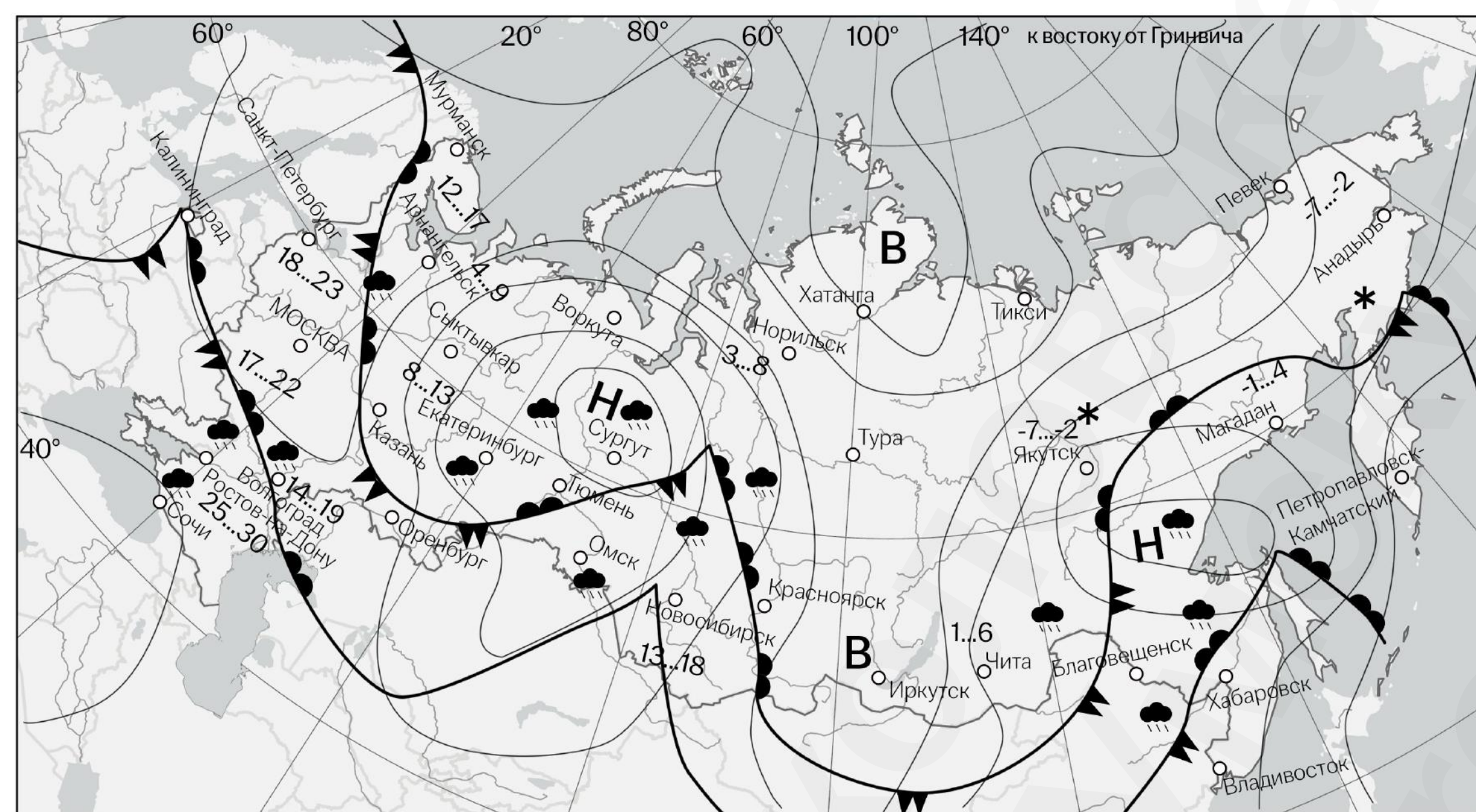
Ответ:

- 4 Группа студентов из Санкт-Петербурга для прохождения учебной практики планирует посетить один из наиболее известных не только в России, но и во всём мире заповедников, на территории которого можно найти около 200 видов минералов. Его называют “музеем в природе”. Какой из перечисленных заповедников они собрались посетить?

- 1) Ильменский
- 2) Гыданский
- 3) Воронежский
- 4) Оренбургский

Ответ:

Задания 5 и 6 выполняются с использованием приведённой ниже карты погоды.



В Область высокого атмосферного давления
Н Область низкого атмосферного давления
 → Направление перемещения циклонов и антициклонов
 —•— Тёплый атмосферный фронт
 —▲— Холодный атмосферный фронт
 22...27 Температура воздуха (°C)
 —•— Изобары
 ☔ Дождь * Снег

5 Какой из перечисленных населённых пунктов, показанных на карте, находится в зоне действия антициклона?

- 1) Тюмень
- 2) Петропавловск-Камчатский
- 3) Сыктывкар
- 4) Хатанга

Ответ:

6 Карта погоды составлена на 19 мая. В каком из перечисленных городов, показанных на карте, на следующий день наиболее вероятно существенное похолодание?

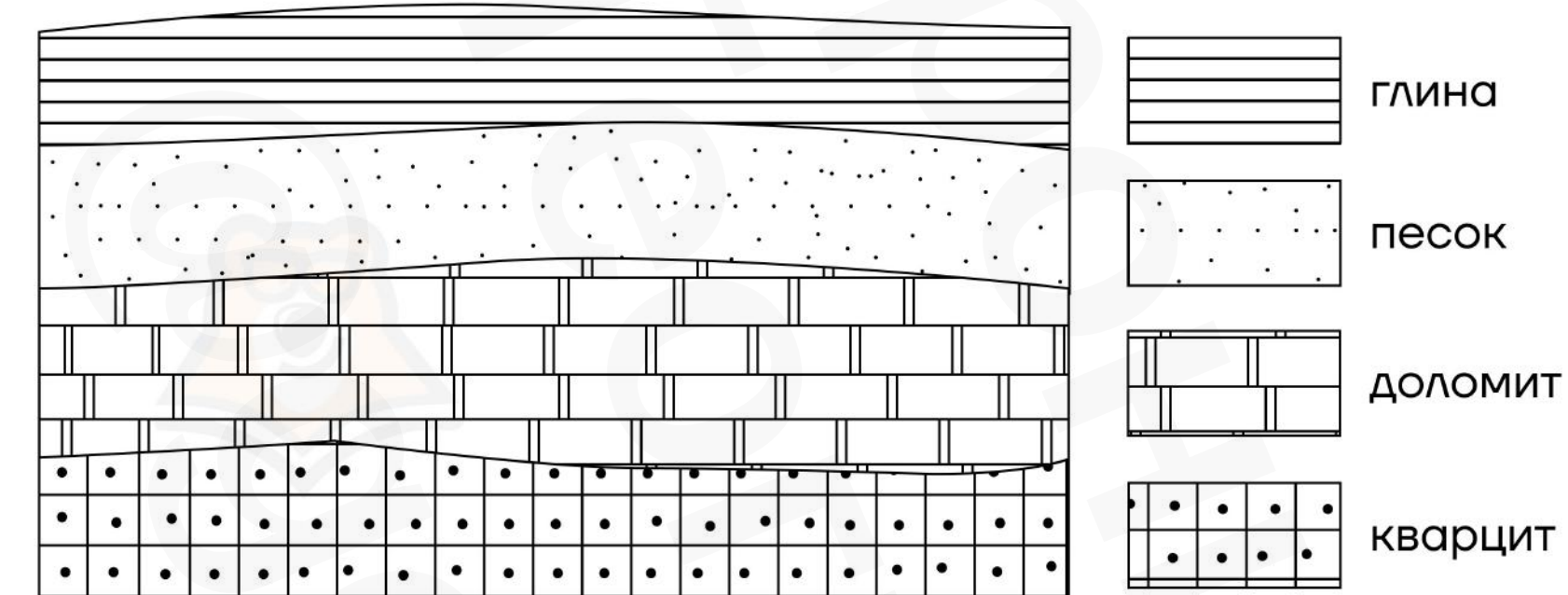
- 1) Благовещенск
- 2) Петропавловск-Камчатский
- 3) Сургут
- 4) Воркута

Ответ:

7 Определите, столица какой страны имеет географические координаты 34° с.ш. 6° з. д.

Ответ: _____

8 Во время экскурсии учащиеся сделали схематическую зарисовку залегания горных пород на обрыве у берега реки.

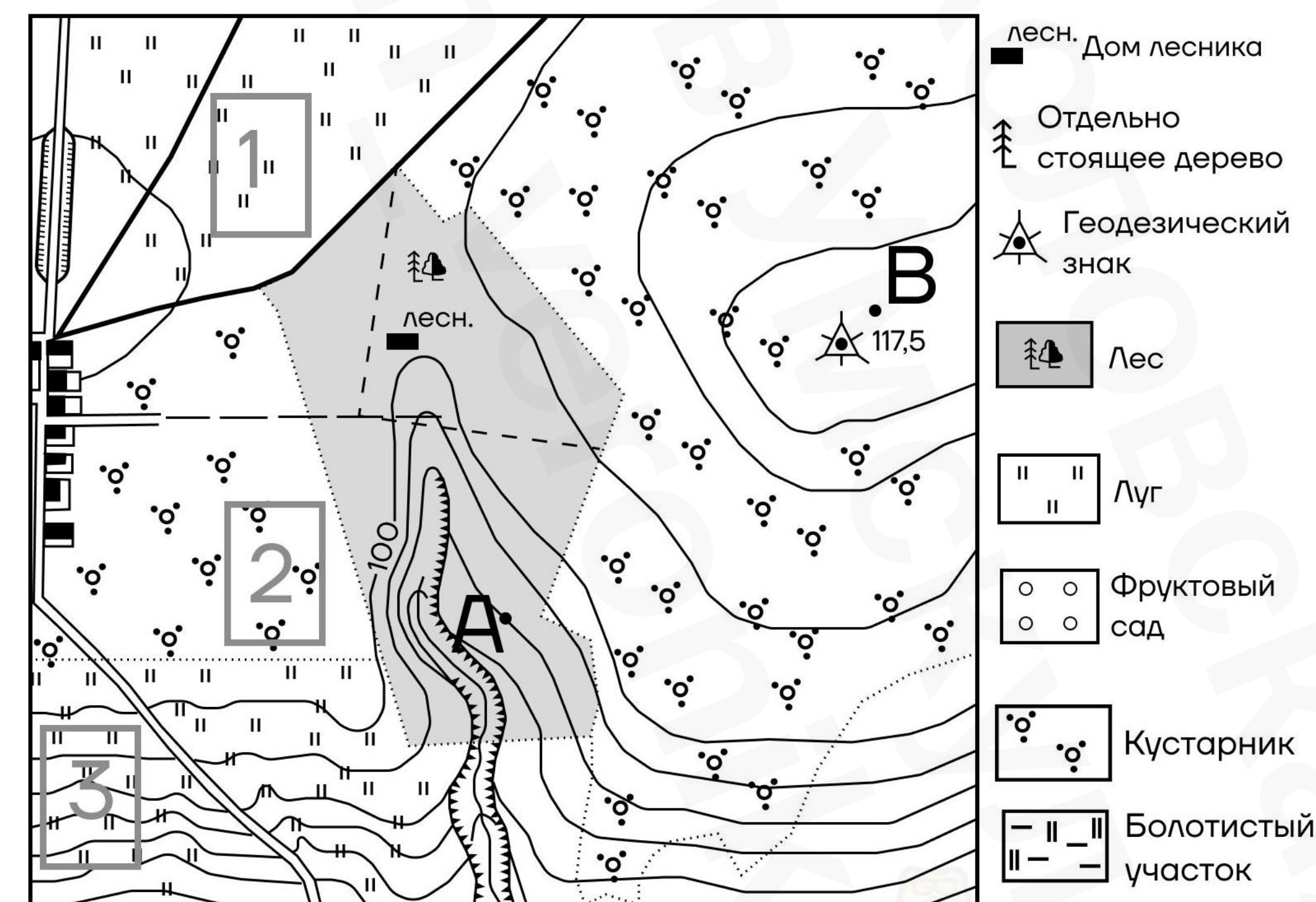


Расположите слои горных пород в порядке уменьшения их возраста (от самой древней до самой молодой). Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

- 1) Кварцит
- 2) Глина
- 3) Песок

Ответ:

Задания 9–12 выполняются с использованием приведённого ниже фрагмента топографической карты.



Масштаб 1:10 000
 В 1 см 100 м
 Горизонтالي проведены через 5 метров



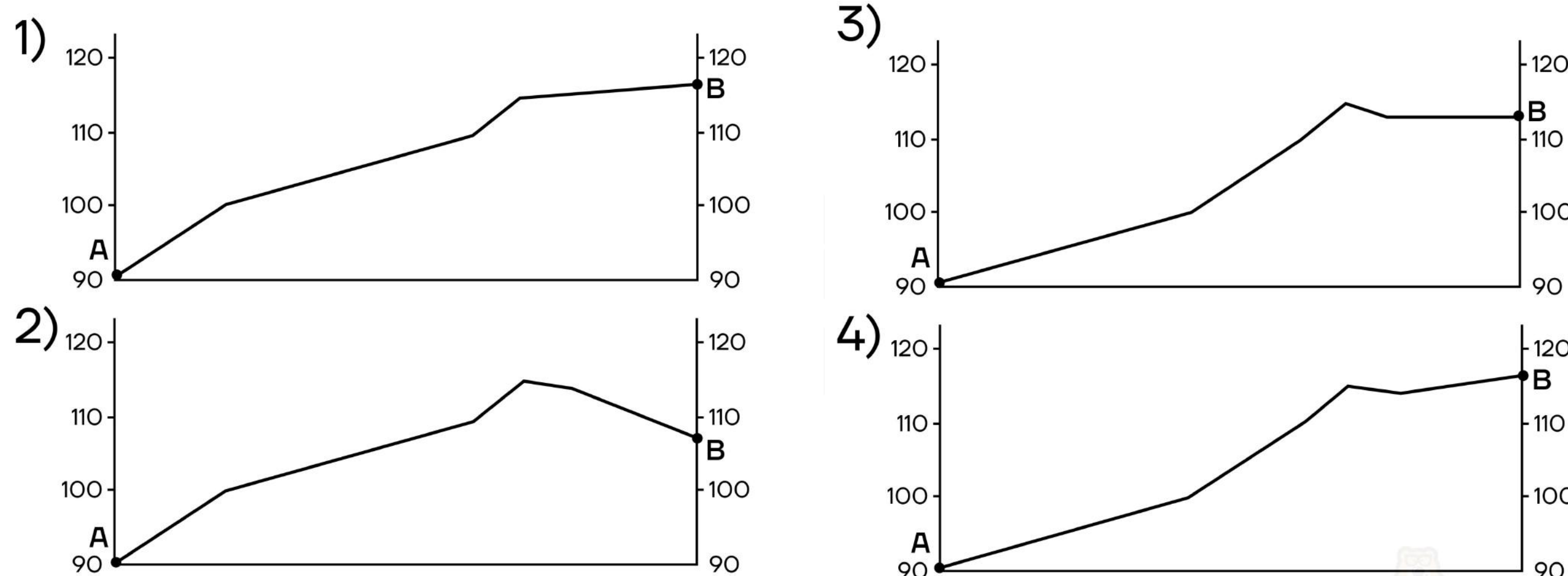
9) Определите по плану расстояние на местности по прямой от дома лесника до точки А. Для измерения берите центр условных знаков. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____ м

10) Определите по карте, в каком направлении от дома лесника находится геодезический знак.

Ответ: _____

11) На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии А – В разными учащимися. Какой из профилей построен верно?



Ответ:

12) Участники школьной футбольной секции выбирают место для игры в футбол. Определите, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, лучше всего подходит для этого. Для обоснования Вашего ответа приведите два довода.

13) В воздухе при температуре +9 °С содержится 6,5 г/м³ водяного пара. Определите относительную влажность воздуха, если известно, что максимально при данной температуре может содержаться 19,8 г/м³ водяного пара. Ответ округлите до целого числа.

Ответ: _____ %

14) Тайфунами называются тропические циклоны – атмосферные вихри относительно малого диаметра (не более 300–400 км), достигающие силы урагана или шторма. В прибрежных районах тайфуны часто приводят к разрушениям, наводнениям, нагонам морских волн и другим катастрофическим последствиям. Территории каких двух из перечисленных регионов России могут пострадать от тайфунов?

- 1) Ростовская область
- 2) Республика Татарстан
- 3) Сахалинская область
- 4) Томская область
- 5) Хабаровский край

Ответ:

15) При развитии каких двух из перечисленных видов хозяйственной деятельности выбросы загрязняющих веществ в атмосферу будут наибольшими?

- 1) заготовка древесины
- 2) производство транспортных средств и оборудования
- 3) производство электроэнергии на ТЭС с использованием угля
- 4) текстильное производство
- 5) производство чугуна

Ответ:

Задания 16 и 17 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Ученики школ из разных городов обменялись данными, которые были получены на местных метеостанциях. Собранные ими данные представлены в таблице:

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Высота над уровнем моря, м	Средняя температура воздуха, °С		Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
			Июль	Январь	
Город А	49° с.ш. 45° в.д.	155	+ 22,8	- 9	83
Город В	53° с.ш. 42° в.д.	149	+ 20,5	- 10,7	110
Город С	58° с.ш. 40° в.д.	102	+ 18,5	- 9,6	123
Город D	60° с.ш. 39° в.д.	135	+ 14,8	- 11,9	130



16 Ученики проанализировали полученную таблицу в целях выявления зависимости между климатом и географическим положением пункта. У всех учеников выводы получились разные. Кто из учеников сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Маша: «Чем дальше на север, тем меньше в городе выпадает осадков».
- 2) Даша: «С уменьшением высоты температура в январе у городов увеличивается».
- 3) Саша: «Чем выше расположен пункт наблюдения, тем более прохладное в нём лето».
- 4) Павел: «При движении на северо-запад количество осадков возрастает».

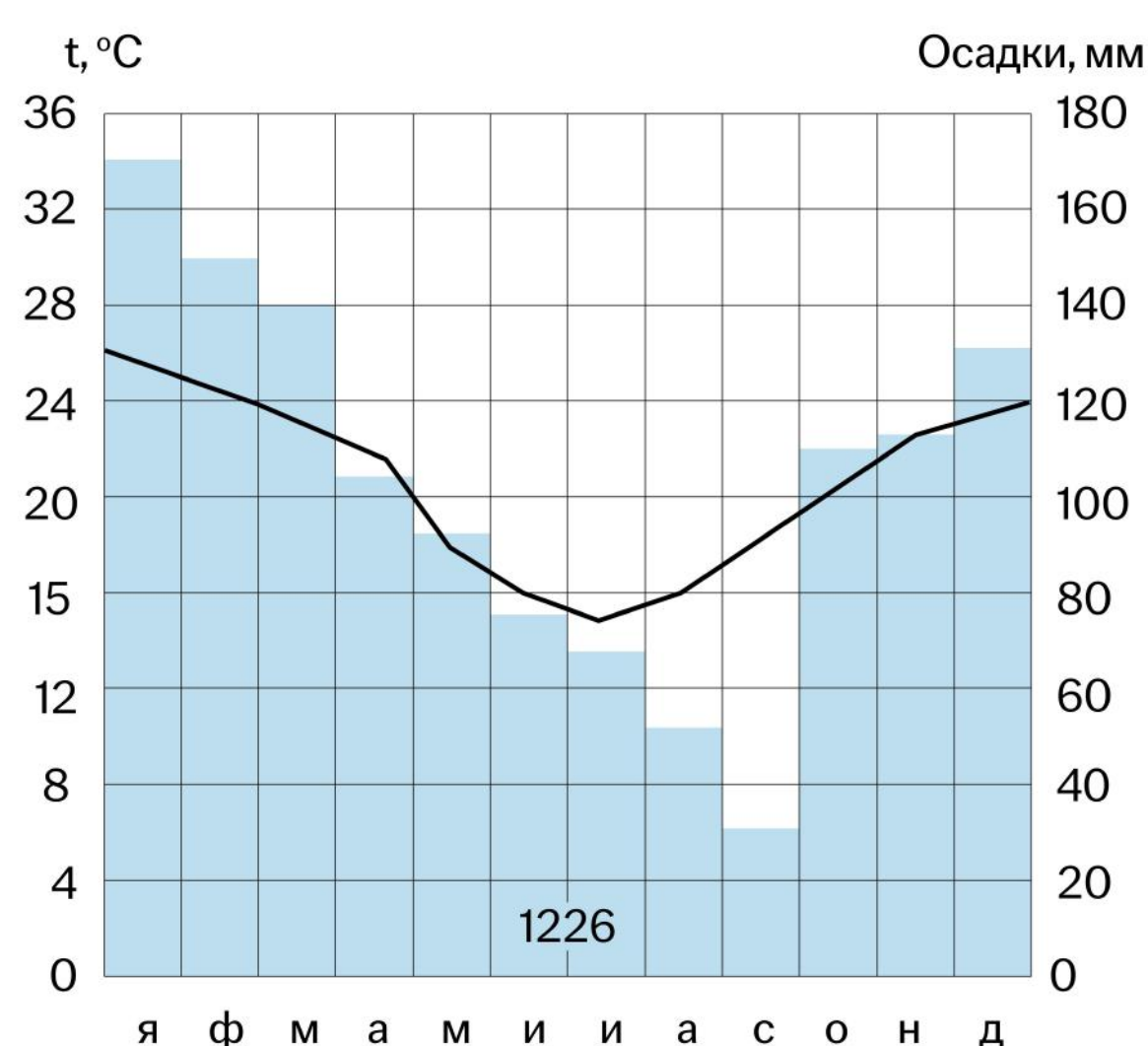
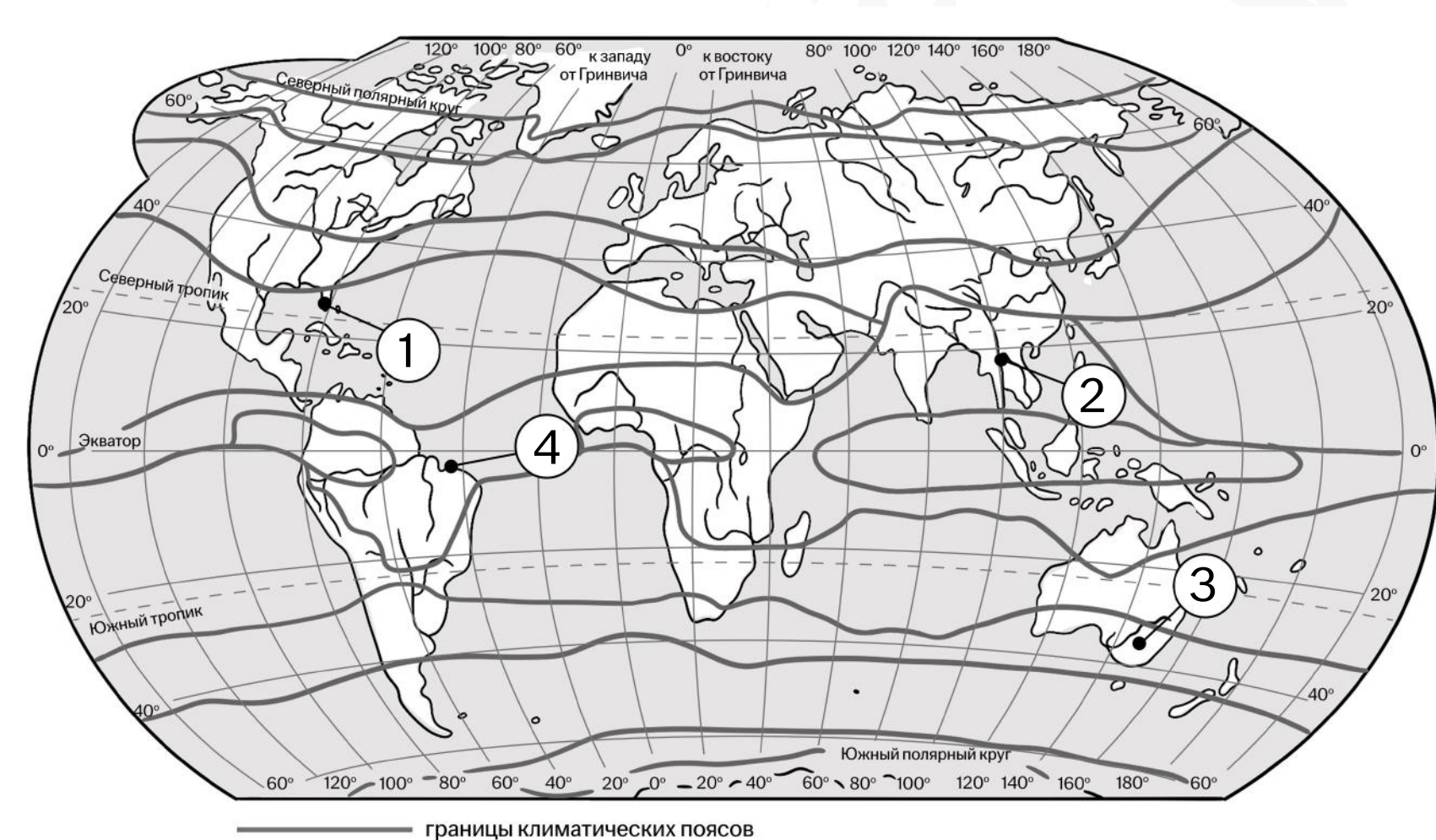
Ответ:

17 В каком из перечисленных населённых пунктов Солнце будет выше всего над горизонтом 22 декабря в полдень по местному солнечному времени?

- 1) Город А
- 2) Город В
- 3) Город С
- 4) Город D

Ответ:

18 Определите, климат какого из перечисленных пунктов отображен на данной климатограмме.



Ответ:

19 Расположи предложенные города в порядке уменьшения в них численности населения. В ответ запиши получившуюся последовательность цифр.

- 1) Краснодар
- 2) Сургут
- 3) Тюмень

Ответ:

20 Туристические фирмы разных стран разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов. Установите соответствие между слоганами и странами: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

СЛОГАНЫ

СТРАНЫ

- А) Мечети и узкие улочки древних городов, восточные базары и пляжи Атлантики, теплый средиземноморский климат – наша страна уже ждет вас!
- Б) Приезжайте поплавать в чистейших водах Индийского океана, заняться дайвингом, совершить удивительное сафари в джунгли.

- 1) Марокко
- 2) Исландия
- 3) Швеция
- 4) Индия

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

21 Определите город России по его краткому описанию.

Этот город, расположенный на берегу одного из холодных морей, является уникальным местом на карте страны. Несмотря на то, что он находится на той же широте, что и Санкт-Петербург, здесь преобладает суровый климат: средняя годовая температура воздуха остается отрицательной, а многолетняя мерзлота охватывает его окрестности.

Основанный около ста лет назад, этот областной центр со временем трансформировался в значимый промышленный узел и важный морской порт для всего региона. Сейчас его население приблизительно составляет сто тысяч человек, что делает его одним из крупных городов в данной местности. Примечательно, что до настоящего времени с городом не создано железнодорожное сообщение, что ограничивает его транспортные возможности. Однако, учитывая его стратегическую значимость, можно ожидать, что в будущем эта ситуация может измениться.

Ответ: _____



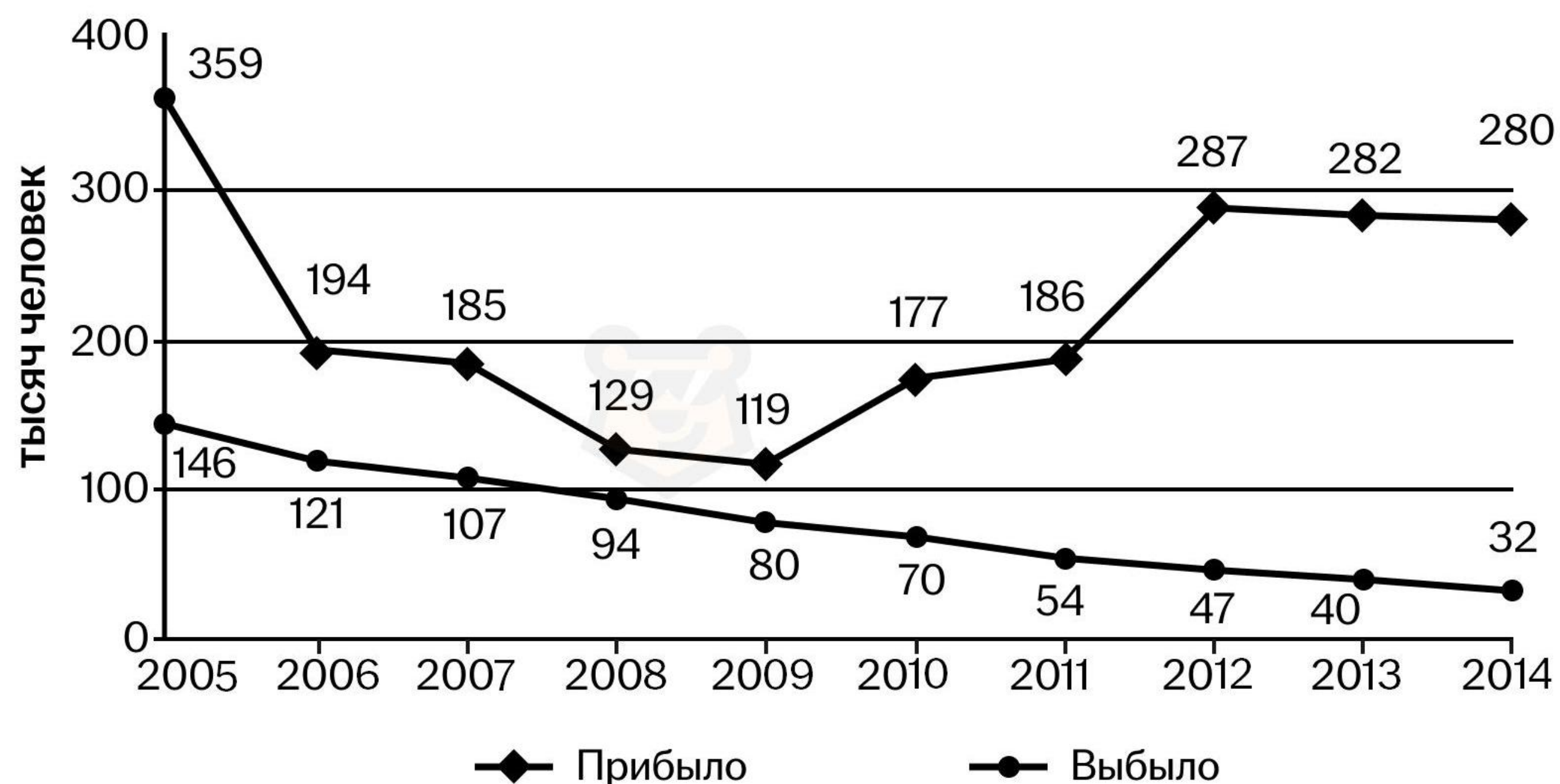
22 В каких двух из перечисленных высказываний содержится информация о циклональном типе погоды?

- 1) Многие пожилые люди почувствовали резкое повышение атмосферного давления.
- 2) Синоптики прогнозируют в Магадане сильные порывы ветра и ливневые дожди.
- 3) Погода в Норильске ясная с большим перепадом температур в течении дня.
- 4) На выходных в столице будет пасмурная погода, сопровождающаяся пониженным атмосферным давлением.
- 5) Солнечная и теплая погода в Самаре сохранится до конца недели.

Ответ:

Задания 23 и 24 выполняются с использованием статистических данных.

Международная миграция в Российской Федерации



23 Используя данные графика, определите, в каком году было зафиксировано наименьшее количество прибывших в Россию. В ответ запишите год.

Ответ: _____ год

24 Рассчитайте величину миграционного прироста населения в России за 2011 год. В ответе запишите получившееся число.

Ответ: _____ человек

25 В каких двух из перечисленных субъектов России плотность населения наибольшая? Запишите в ответ выбранные субъекты.

- 1) Курская область
- 2) Ненецкий АО
- 3) Республика Башкортостан
- 4) Камчатский край
- 5) Архангельская область

Ответ:

26 Расположите города России в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

- 1) Екатеринбург
- 2) Владивосток
- 3) Мурманск

Ответ:

27 Укажите, в каких двух городах сосредоточены центры чёрной металлургии полного цикла.

- 1) Новотроицк
- 2) Улан-Удэ
- 3) Магнитогорск
- 4) Казань
- 5) Норильск

Ответ:



Задания 28–30 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Кузнецкий угольный бассейн, расположенный в Кемеровской области, является одним из крупнейших угольных бассейнов России. Его разработка началась более 100 лет назад, и к 2020 году здесь было добыто свыше 2 млрд тонн угля. Общие запасы угля оцениваются примерно в 7 млрд тонн. Угольные пласты в этом бассейне залегают на разной глубине, поэтому добыча ведется как открытым способом, так и шахтным.

На всех предприятиях Кузбасса перед началом разработки верхний плодородный слой почвы аккуратно снимается и хранится отдельно. После завершения добычи выработанные пространства засыпаются пустой породой, затем сверху укладывается почва и высаживаются деревья и кустарники. Благодаря этим мерам происходит восстановление экосистемы и предотвращается эрозия почвы.

28 В пределах какого географического района находится Кузнецкий угольный бассейн?

Ответ: _____

29 Как называется комплекс мер по восстановлению земель, нарушенных горными выработками?

30 Назовите одно (любое) преимущество открытого способа добычи угля (добычи в карьерах) по сравнению с шахтным способом.

! Проверьте, чтобы каждый ответ был записан рядом с номером соответствующего задания.