



**Пробный вариант №8
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

-	1	,	8										
---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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) Российский мореплаватель, адмирал Фердинанд (Фёдор) Петрович Врангель внес большой вклад в географическую науку. Он совершил три кругосветных путешествия, нанес на карту ряд географических объектов. Какой из перечисленных географических объектов назван в честь Ф.П. Врангеля?

- 1) пролив
- 2) полуостров
- 3) остров
- 4) хребет

Ответ:

2) Вставьте название государства на место пропуска.

В Балтийском море проходит Государственная граница РФ с Финляндией, Эстонией, Литвой и _____.

Ответ: _____

3) Длительность безморозного периода — важный климатический показатель, который отсчитывают от даты последних весенних заморозков до даты первых осенних заморозков. Расположите представленные ниже регионы РФ по мере уменьшения продолжительности безморозного периода на их территории, начиная с региона, где он будет самым продолжительным. Ответ запишите в виде последовательности цифр.

- 1) Чукотский АО
- 2) Республика Дагестан
- 3) Кировская область

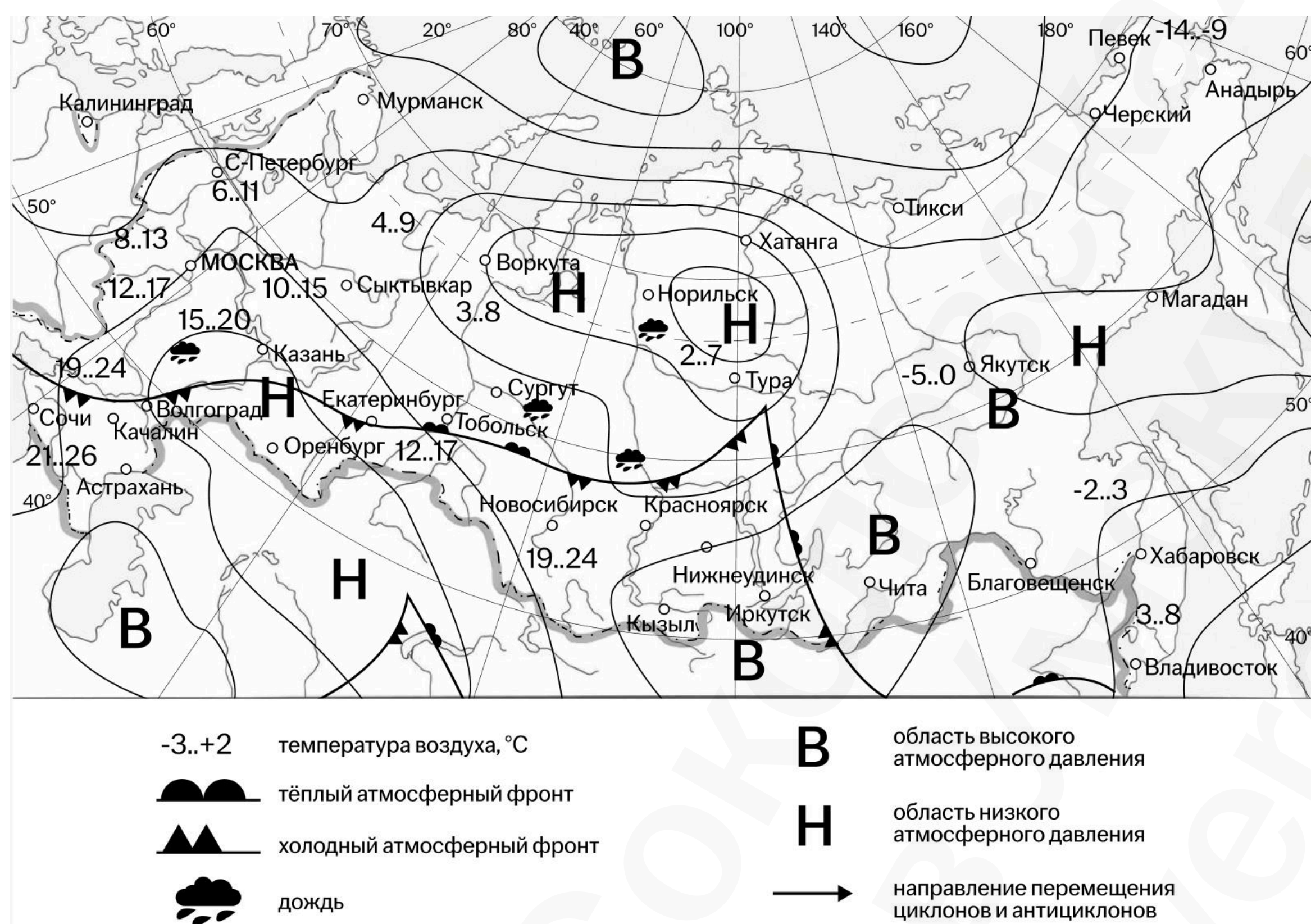
Ответ:

4) Студенты естественно-географического факультета изучают уникальные экосистемы ненарушенной тайги. Какую из перечисленных особо охраняемых природных территорий им следует посетить?

- 1) Оренбургский заповедник
- 2) Воронежский заповедник
- 3) Национальный парк «Гыданский»
- 4) Верхне-Тазовский заповедник

Ответ:

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



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

- 1) Анадырь
- 2) Воркута
- 3) Волгоград
- 4) Кызыл

Ответ:

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

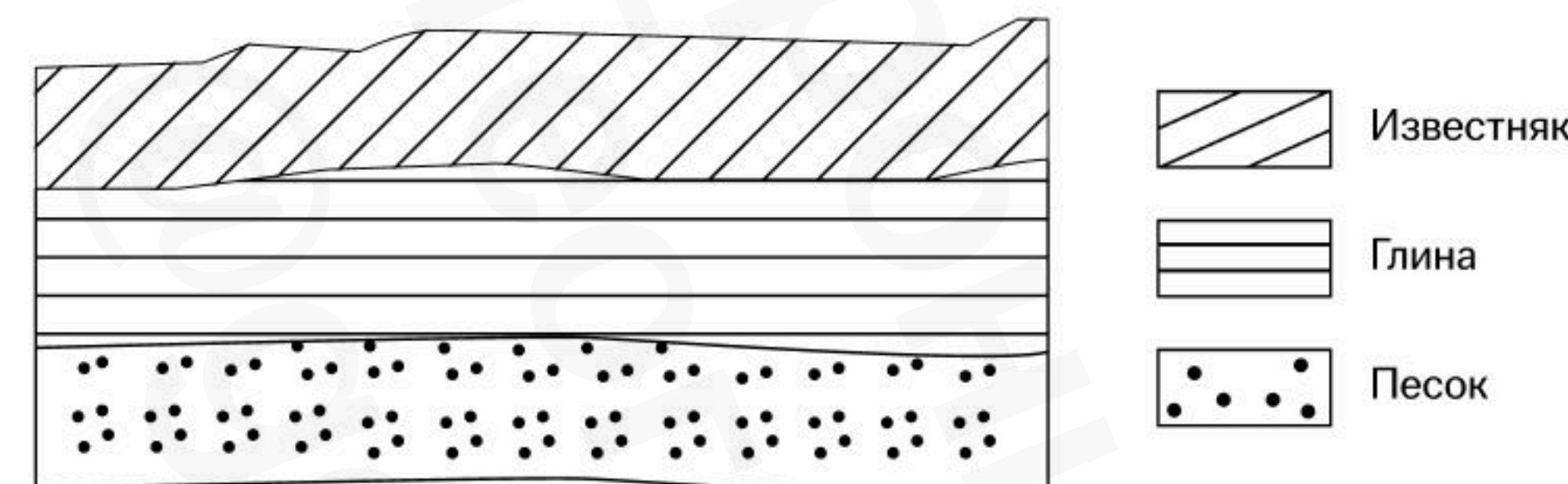
- 1) Чита
- 2) Тобольск
- 3) Волгоград
- 4) Санкт-Петербург

Ответ:

7 Определите, какая горная вершина имеет географические координаты 28° с.ш. 87° в.д.

Ответ: _____

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

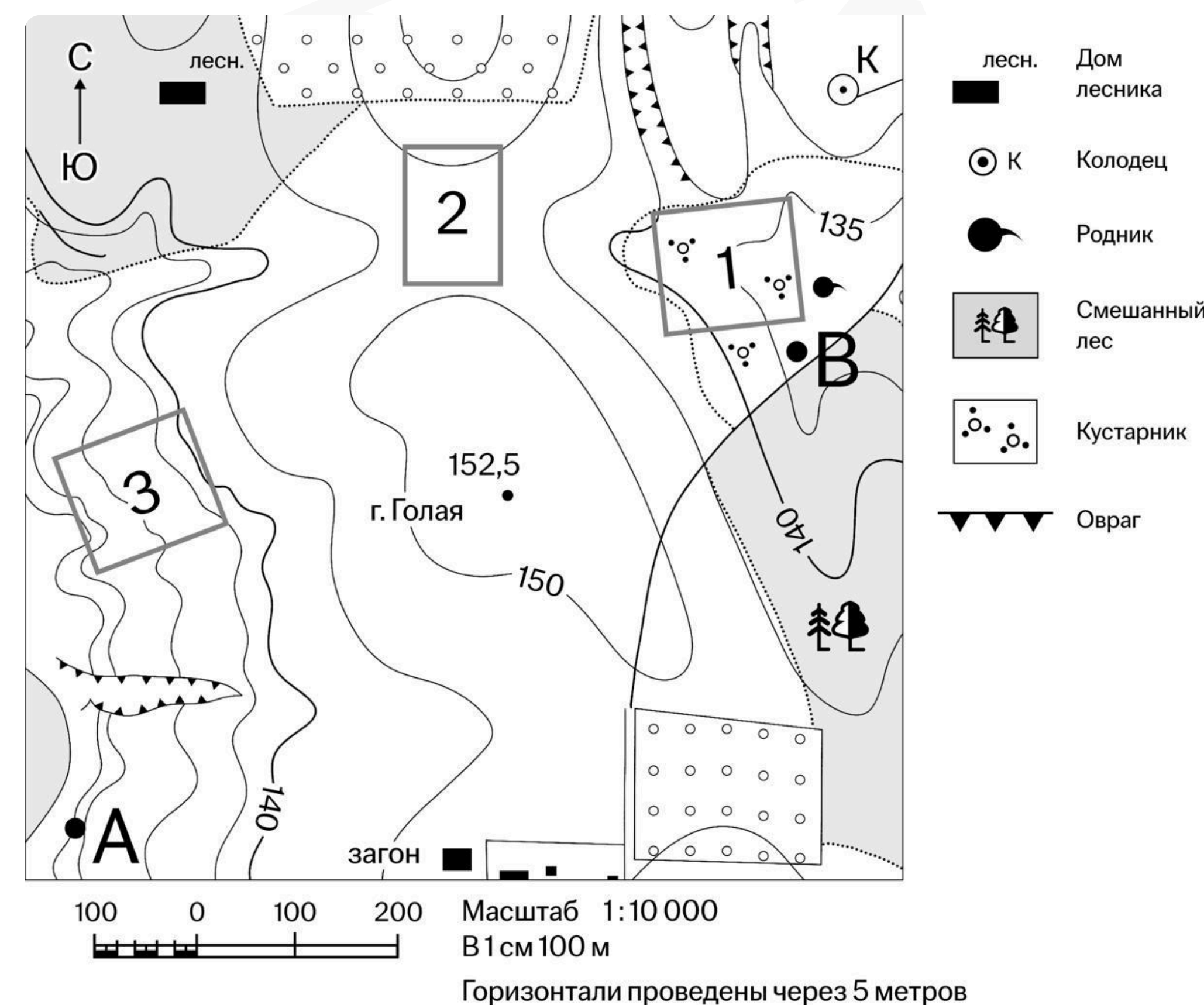


Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке уменьшения их возраста (от самого древнего до самого молодого слоя). Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

- 1) Известняк
- 2) Песок
- 3) Глина

Ответ:

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





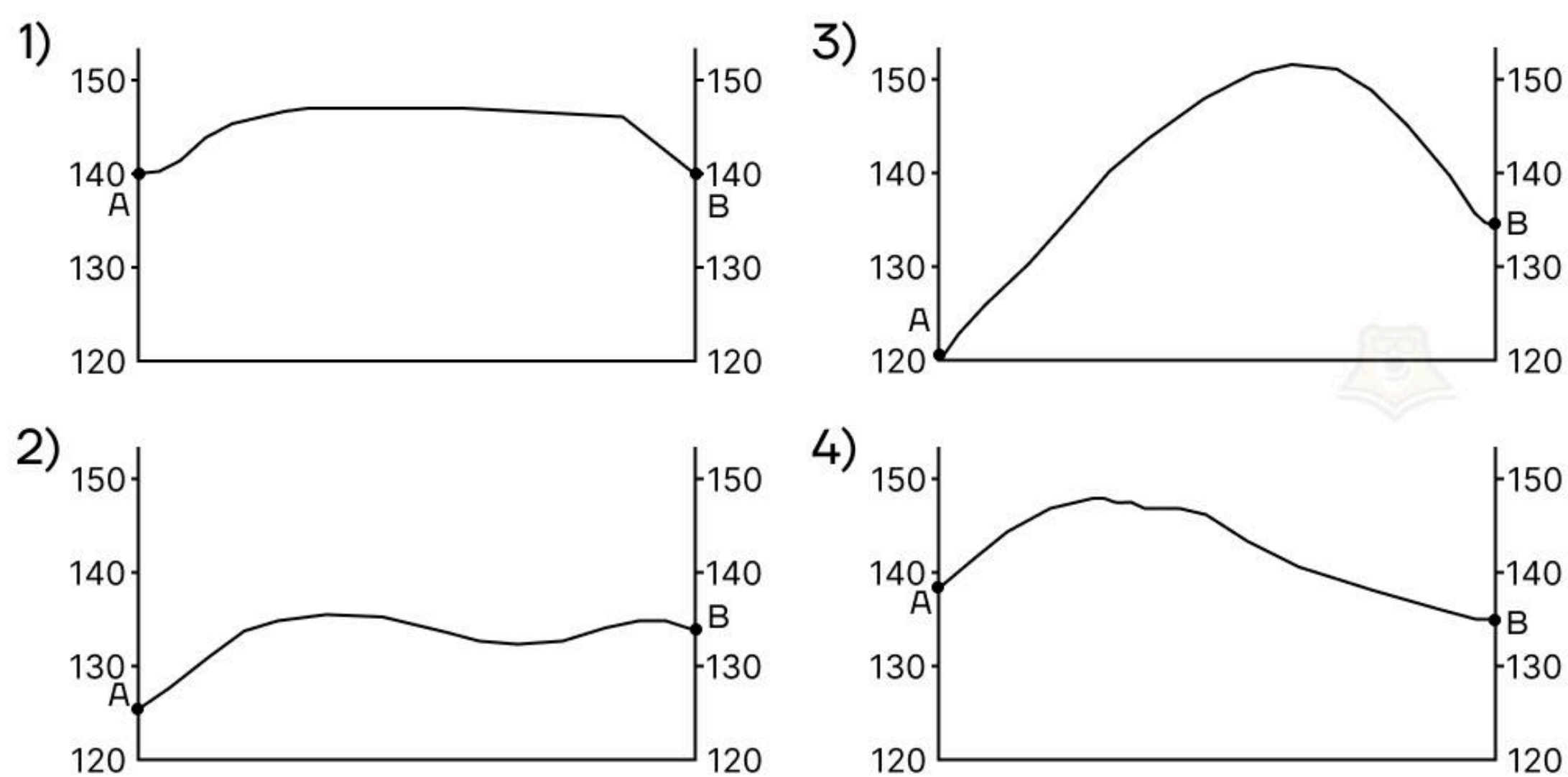
9) Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки с высотой 152,5 м до родника. Измерение проводите между центрами условных знаков. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____ м

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

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) Школьники выбирают место для катания на санках с крутой горки. Определите, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования Вашего ответа приведите два довода.

Ответ запишите на бланке ответов № 2, сначала указав номер задания.

13) Какая температура будет на вершине горы, если температура воздуха у подножия горы составляет 6° С, а высота горы 1000 метров? Также известно, что на каждые 100 м при подъёме вверх температура воздуха в тропосфере понижается в среднем на 0,6° С. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____ °С

14) Землетрясения — подземные толчки и колебания земной поверхности. Своевременное оповещение населения специальными службами может предотвратить катастрофические последствия землетрясений. В каких двух странах мира возможны землетрясения?

- 1) Чили
- 2) Австралия
- 3) Ирландия
- 4) Финляндия
- 5) США

Ответ:

15) Какие два из перечисленных видов хозяйственной деятельности препятствуют образованию оврагов на склонах холмов?

- 1) террасирование склонов
- 2) интенсивный выпас скота
- 3) оборотное водоснабжение на предприятиях
- 4) высаживание деревьев, кустарников и многолетних трав
- 5) распашка склонов

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
			январь	июль	
A	59° с.ш. 40° в. д.	107	-11	+18	540
B	57° с.ш. 56° в. д.	171	-14	+18	570
C	60° с.ш. 60° в. д.	201	-15	+18	518
D	61° с.ш. 77° в. д.	52	-17	+18	442



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) Ирина: «Чем выше расположен пункт, тем январь более холодный».
- 2) Алексей: «Среднегодовое количество атмосферных осадков уменьшается в направлении с запада на восток».
- 3) Ольга: «Чем выше расположен пункт, тем среднегодовое количество атмосферных осадков больше».
- 4) Иван: «Средняя температура января становится ниже при движении от самого западного пункта наблюдения в глубь материка».

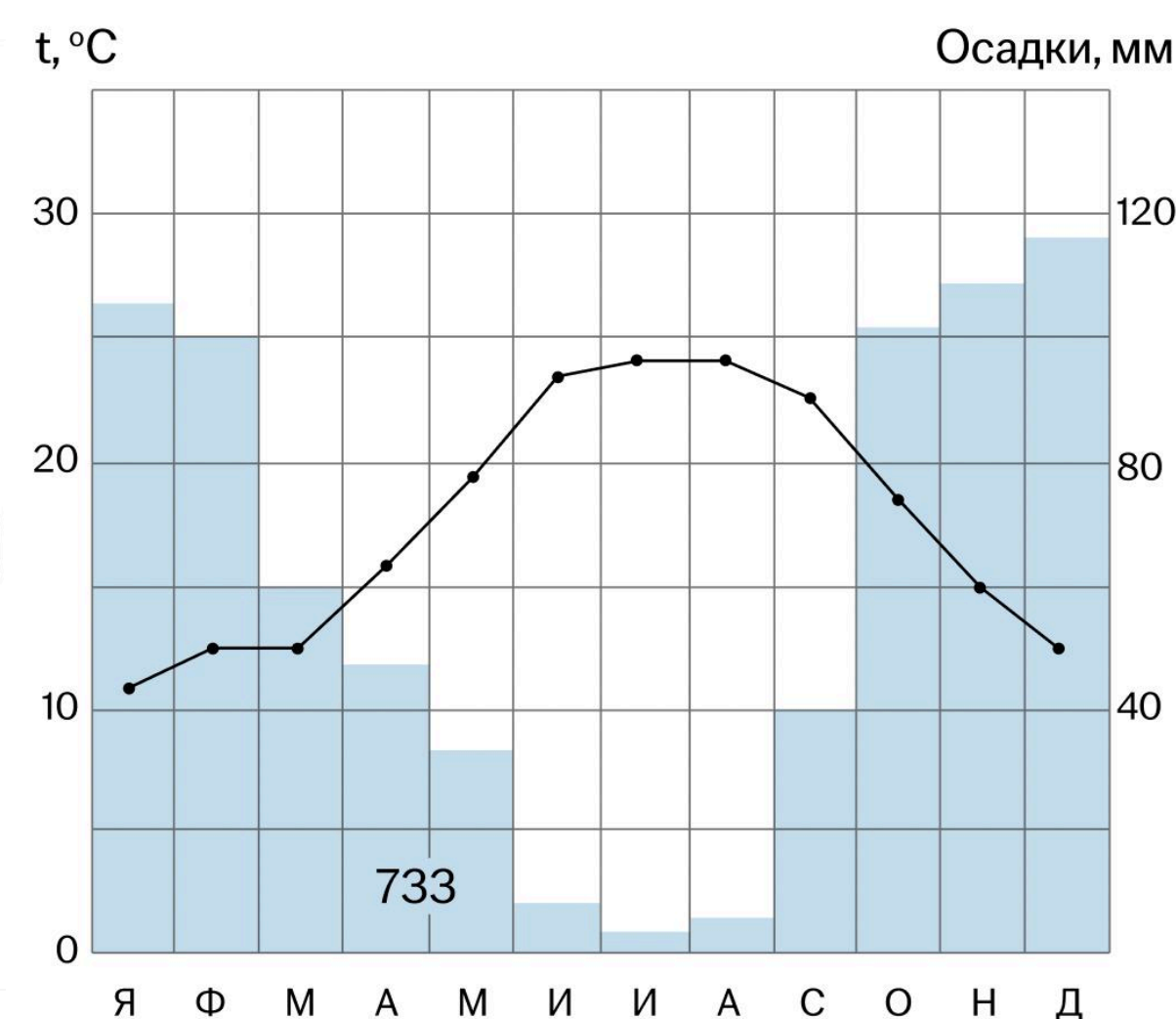
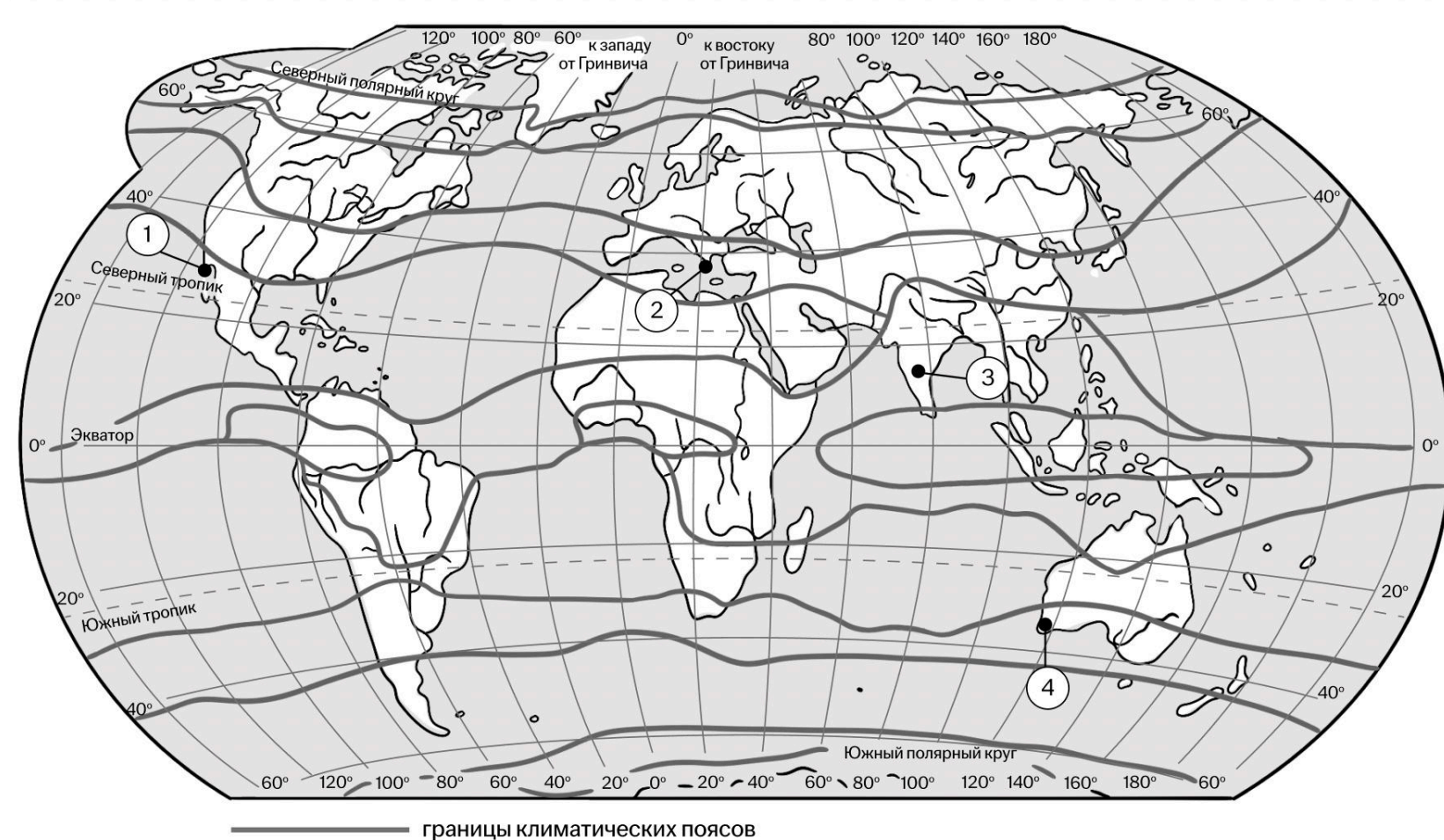
Ответ:

17 В каком из городов 21 марта Солнце раньше всего по московскому времени поднимется над горизонтом?

- 1) А
- 2) В
- 3) С
- 4) D

Ответ:

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



Ответ:

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

- 1) Пермь
- 2) Ижевск
- 3) Курск

Ответ:

20 Туристические фирмы разных субъектов РФ разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганами и субъектами РФ: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

СЛОГАНЫ

- А) Отдохните на тёплых берегах Каспийского моря, наслаждаясь мягким климатом и разнообразием водных развлечений для всей семьи!
- Б) Увидьте удивительные красоты наших российских фьордов, где величественные скалы встречаются с прозрачными водами и создают незабываемые пейзажи!

РЕГИОНЫ

- 1) Мурманская область
- 2) Республика Дагестан
- 3) Республика Крым
- 4) Приморский край

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ: А Б

21 Определите регион России по его краткому описанию.

Особенностью ЭГП этого края является наличие выхода к государственной границе РФ. В административном центре, расположенном на Оби, численность населения превышает 600 тыс. человек. Природа региона очень разнообразна, хотя большая часть его территории находится в зоне степей и лесостепей. Благоприятные агроклиматические и почвенные ресурсы способствовали превращению региона в одну из ведущих житниц страны.

Ответ: _____ край



22 В каких двух из перечисленных высказываний содержится верная информация о речной долине реки Колыма?

- 1) Средняя продолжительность ледостава реки Колыма составляет 200 дней.
- 2) У Колымы и её крупных притоках выделены восемь уровней террас.
- 3) Левый берег реки Колыма низменный, правый — местами гористый.
- 4) Питание реки смешанное: снеговое (47 %), дождевое (42 %) и подземное (11 %).
- 5) Половодье на Колыме длится с середины мая по июль.

Ответ:

Задания 23 и 24 выполняются с использованием статистических данных.

Регион	Численность населения на 1 января 2018 г., человек	Общий прирост населения за год, человек	Естественный прирост населения за год, человек	Численность населения на 1 января 2019 г., человек
1) Курганская область	845 537	-10 836	-4 348	834 701
2) Свердловская область	4 325 256	-9 557	-8 257	4 315 699
3) Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	1 655 074	8 721	12 145	1 663 795
4) Челябинская область	3 493 036	-17 283	-8 330	3 475 753

23 В каком регионе РФ из указанных в таблице в 2018 г. наблюдалось превышение числа родившихся над числом умерших? Запишите цифру, под которой указан этот регион.

Ответ: _____

24 Определите миграционный прирост населения в Ханты-Мансийском автономном округе – Югра в 2018 г. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____ человек

25 Какие два из перечисленных городов находятся в пределах основной полосы расселения?

- 1) Норильск
- 2) Архангельск
- 3) Оренбург
- 4) Сыктывкар
- 5) Саратов

Ответ:

26 Каждый год жители России встречают Новый год в ночь на 1 января. Запишите регионы в том порядке, в котором они будут встречать этот праздник.

- 1) Пермский край
- 2) Псковская область
- 3) Республика Хакасия

Ответ:

27 Какие два из перечисленных народов относятся к числу коренных жителей Западной Сибири?

- 1) карелы
- 2) ханты
- 3) башкиры
- 4) чувашы
- 5) ненцы

Ответ:



Задания 28–30 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

АО «Казаньоргсинтез» — одно из крупнейших предприятий по производству синтетических материалов в России, расположенное в Казани. Завод специализируется на выпуске полимеров и химической продукции, его мощность составляет более 1 миллиона тонн продукции в год. На предприятии производятся разнообразные виды продукции, включая полиэтилен, полипропилен, а также химические добавки и компоненты для различных отраслей промышленности.

Продукция «Казаньоргсинтез» поставляется как на внутренний рынок России, так и за границу, что делает его важным игроком на международной арене. Предприятие активно внедряет современные технологии и участвует в экологических инициативах, направленных на снижение воздействия на окружающую среду. В рамках государственной программы реализуются проекты по утилизации отходов и оптимизации использования ресурсов, что способствует устойчивому развитию предприятия и региона в целом.

28 В каком субъекте РФ работает описанное производство?

Ответ: Республика _____

29 В тексте описывается работа предприятия химии органического синтеза. Какая подотрасль химической промышленности занимается производством минеральных удобрений?

30 Объясните, какая особенность природно-ресурсной базы способствовала размещению в Поволжье предприятия химии органического синтеза.

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