



## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие . . . . .	4	Вариант 6 . . . . .	51
Инструкция по выполнению работы . . . . .	5	Вариант 7 . . . . .	60
Вариант 1 . . . . .	6	Вариант 8 . . . . .	69
Вариант 2 . . . . .	15	Вариант 9 . . . . .	78
Вариант 3 . . . . .	24	Вариант 10 . . . . .	88
Вариант 4 . . . . .	33	Ответы . . . . .	97
Вариант 5 . . . . .	42	Приложения . . . . .	102

## ПРЕДИСЛОВИЕ

В данном сборнике Вашему вниманию предлагаются тренировочные варианты основного государственного экзамена (ОГЭ) по географии.

Цель данного пособия – помощь в подготовке к ОГЭ по географии.

Назначение основного государственного экзамена по географии — выявление уровня подготовки учащихся 9 класса по географии с целью аттестации и выявления предпосылок для возможной их профильной дифференциации.

Содержание экзаменационной работы определяется спецификацией контрольных измерительных материалов и соответствует демоверсии. Все задания относятся к одному из разделов основного школьного географического образования:

- Источники географической информации;
- Природа Земли и человек;
- Материки, океаны, народы и страны;
- Природопользование и экология;
- География России.

Значительная часть заданий направлена на проверку умений и навыков учащихся:

- определять географические координаты, направления, расстояния по карте и плану местности;
- определять различия в поясном времени различных территорий;
- читать карты различного содержания;
- анализировать статистический материал;
- воспроизводить знания фактов и (или) причинно-следственных и пространственных связей;
- показывать на карте географические объекты и области распространения явлений;
- описывать географическое положение;
- определять тип объекта согласно классификации;
- сравнивать свойства географических объектов;
- определять географические объекты и явления по их существенным признакам;
- устанавливать причинно-следственные и пространственные связи;
- определять и объяснять особенности территории на основе использования различных источников географической информации.

Перед выполнением работы внимательно ознакомьтесь с Инструкцией.

Рекомендуем в процессе подготовки к экзамену обращаться к материалам сайта официального разработчика экзаменационных заданий — Федерального института педагогических измерений: [www.fipi.ru](http://www.fipi.ru)

*Авторы*

## 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, 19–27, 30 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, 19–21, 24–26) 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.

Работа содержит 3 задания (12, 28 и 29), на которые следует дать развернутый 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!*

## ВАРИАНТ 1

1

Какая из перечисленных пустынь находится в Южной Америке?

- 1) Атакама
- 2) Гоби
- 3) Намиб
- 4) Калахари

Ответ:

2

Вставьте название государства на место пропуска. Одним из приграничных субъектов РФ является Хабаровский край, который по суше граничит с \_\_\_\_\_.

Ответ: \_\_\_\_\_.

3

Расположите регионы России по степени уменьшения выпадения атмосферных осадков на их территории. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

- 1) Архангельская область
- 2) Калининградская область
- 3) Забайкальский край

Ответ:

4

Заповедник «Кивач» расположен на территории:

- 1) Воронежской области
- 2) Алтайского края
- 3) Республики Карелия
- 4) Камчатского края

Ответ:

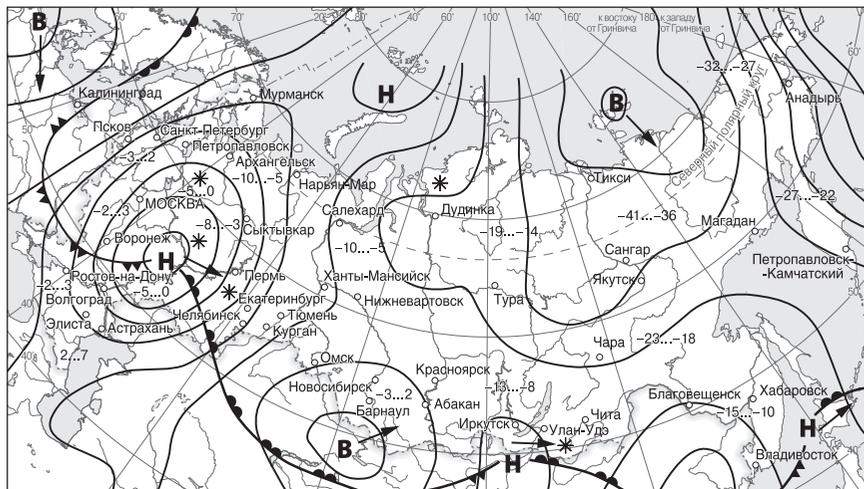
*Задания 5 и 6 выполняются с использованием приведённой ниже карты погоды.*

5

Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия циклона?

- 1) Петропавловск-Камчатский
- 2) Улан-Удэ
- 3) Новосибирск
- 4) Якутск

Ответ:



- В** Область высокого атмосферного давления
- Н** Область низкого атмосферного давления
- Направление перемещения циклонов и антициклонов
- ▲— Холодный атмосферный фронт
- - - - - Теплый атмосферный фронт
- 13...-8 Температуры воздуха (°C)
- \* Снег

**6** Определите по карте погоды, в каком из перечисленных городов, показанных на карте, в ближайшее время наиболее вероятно существенное потепление и снегопад?

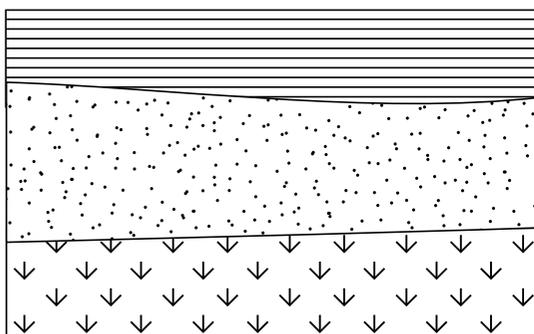
- 1) Тикси
- 2) Салехард
- 3) Екатеринбург
- 4) Новосибирск

Ответ:

**7** Определите, в каком городе находится точка с географическими координатами 40° с. ш. 116° в. д.

Ответ: \_\_\_\_\_ .

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

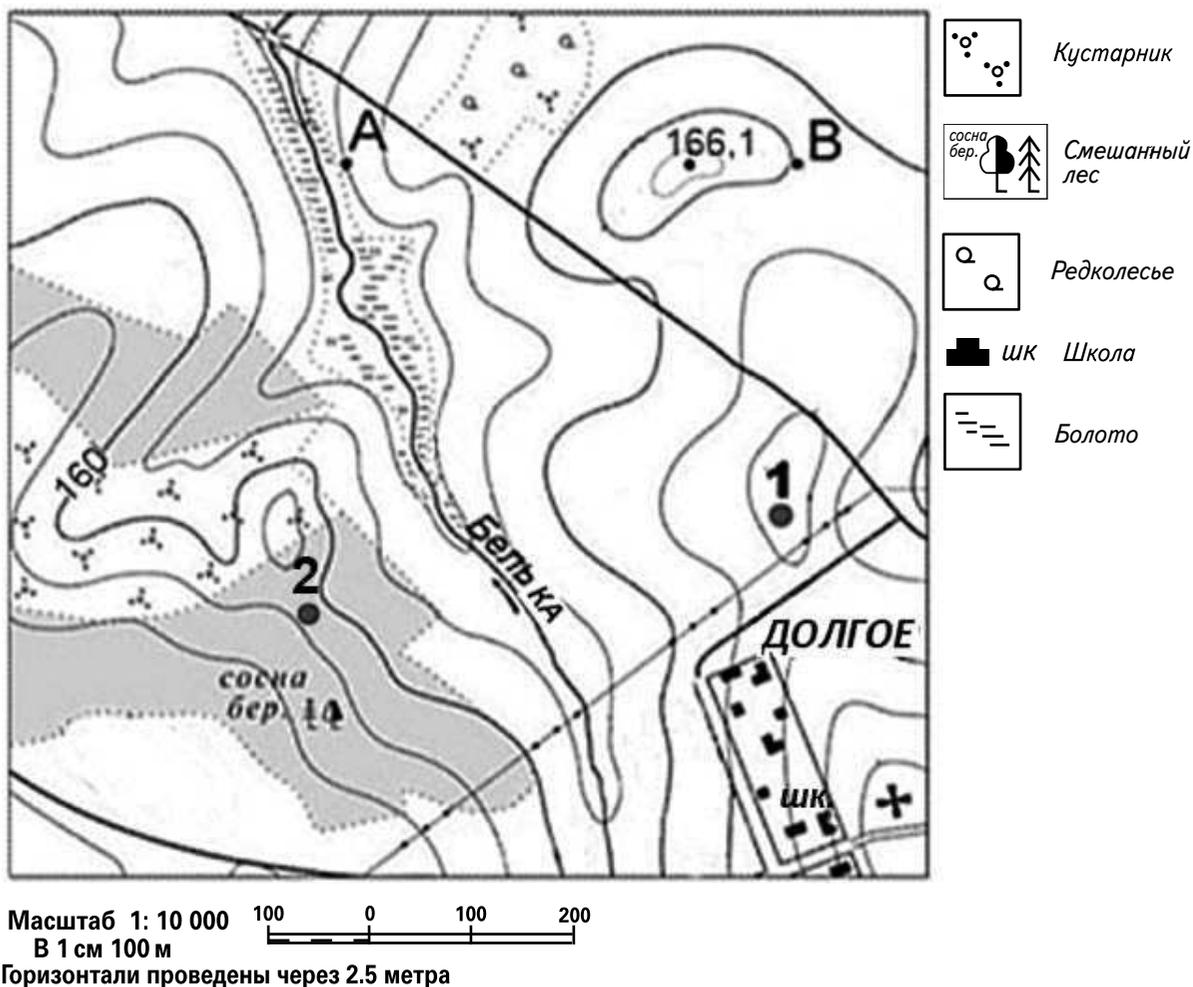


- Глина
- Песок
- Ракушечник

- 1) Глина
- 2) Песок
- 3) Ракушечник

Ответ:

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



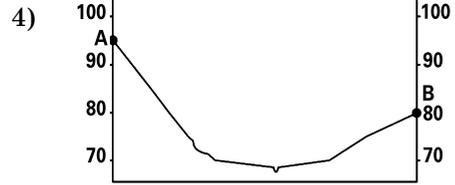
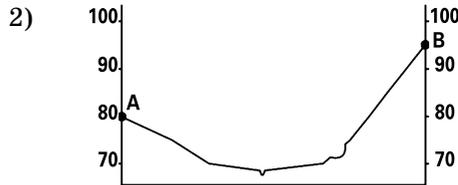
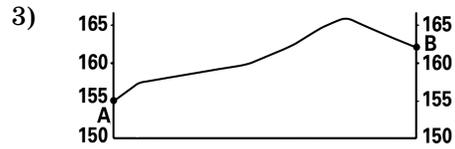
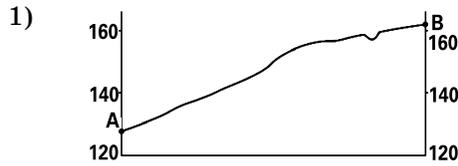
- 9 Определите по карте расстояние на местности по прямой от школы до точки № 2. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите цифрами.

Ответ: \_\_\_\_\_ м.

- 10 Определите по карте в каком направлении от точки № 2 находится школа.

Ответ: \_\_\_\_\_ .

- 11 На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенного на основе фрагмента топографической карты местности по линии А—В учащимися. Какой из профилей построен верно?



Ответ:

**12** Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1 и 2, наиболее подходит для тренировок членов школьной горнолыжной секции. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Ответ запишите на бланке ответов № 2, указав сначала номер задания.

**13** Средняя солёность вод Атлантического океана в тропических и субтропических широтах составляет 37,25‰. Определите, сколько граммов солей растворено в 2 литрах его воды.

Ответ запишите в виде числа.

Ответ: \_\_\_\_\_ г.

**14** Наводнения относятся к особо опасным гидрологическим явлениям. Они в большей или меньшей степени периодически наблюдаются на большинстве рек России. По количеству человеческих жертв и материальному ущербу наводнения занимают второе место после землетрясений. Ни в настоящем, ни в ближайшем будущем предотвратить их целиком не представляется возможным. Наводнения можно только ослабить или локализовать. В ряду стихийных бедствий наводнения занимают лидирующее место по числу их повторов и площади, на которую они воздействуют. В каких двух из перечисленных регионов России наводнения представляют наибольшую опасность? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны выбранные регионы.

- |                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| 1) Республика Саха (Якутия) | 4) Московская область |
| 2) Псковская область        | 5) Приморский край    |
| 3) Пермский край            |                       |

Ответ:

**15** Какие два из перечисленных видов хозяйственной деятельности человека способствуют предотвращению образования оврагов на склонах холмов в зоне лесостепей и степей? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны выбранные виды хозяйственной деятельности человека:

- 1) высаживание кустарников
- 2) выпас скота
- 3) организация полива почв
- 4) внесение органических удобрений
- 5) террасирование склонов

Ответ:

*Задания 16 и 17 выполняются с использованием приведённого ниже текста.*

Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными многолетних метеонаблюдений, полученными на местных метеостанциях.

Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Средняя температура воздуха, °С		Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
		январь	июль	
А	49° с. ш. 45° в. д.	−6	+24	347
Б	53° с. ш. 42° в. д.	−8	+20	555
В	56° с. ш. 40° в. д.	−9	+19	585
Г	61° с. ш. 34° в. д.	−11	+16	554

**16**

Учащиеся проанализировали собранные данные в целях выявления зависимости между особенностями климата и географическим положением пункта. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Антон: «Среднегодовое количество атмосферных осадков увеличивается при движении с запада на восток».
- 2) Петр: «Континентальность климата уменьшается в направлении с юга на север».
- 3) Ольга: «Температура воздуха в июле увеличивается при движении с севера на юг».
- 4) Анна: «Температура воздуха в январе уменьшается при движении с севера на юг».

Ответ:

**17**

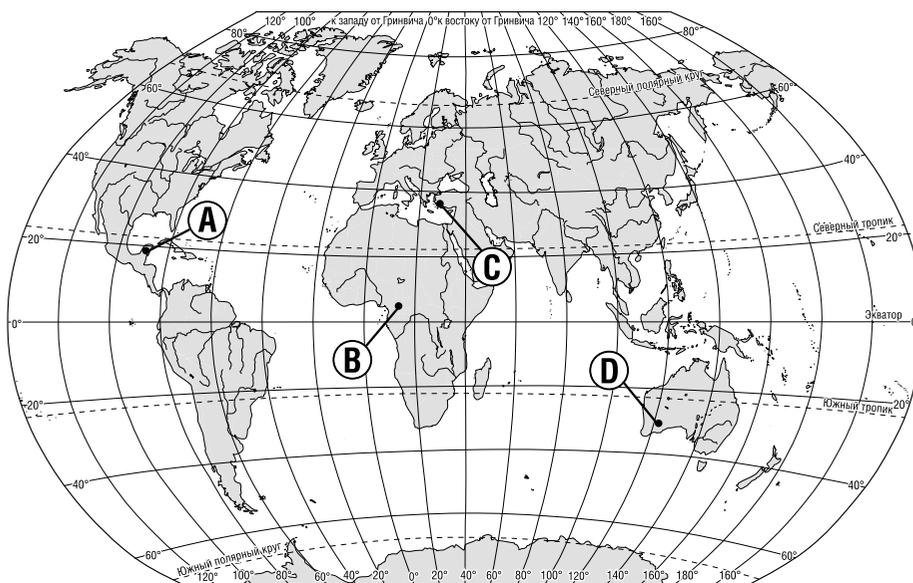
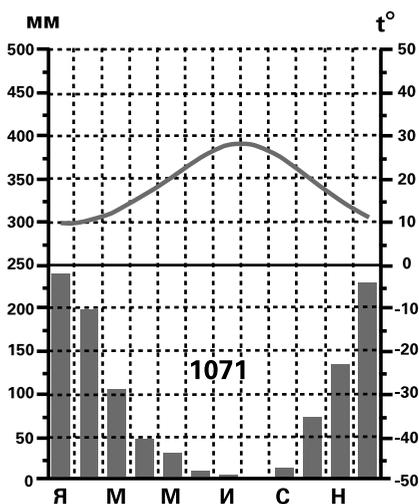
В каком из перечисленных пунктов наблюдения 22 декабря продолжительность светового дня меньше?

- 1) А
- 2) Б
- 3) В
- 4) Г

Ответ:

18

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



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

Ответ:

19

Расположите регионы России в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите цифры, которыми обозначены регионы, в правильной последовательности в таблицу.

- 1) Республика Бурятия
- 2) Мурманская область
- 3) Калининградская область

Ответ: