

**ЭФФЕКТИВНАЯ
ПОДГОТОВКА К ОГЭ
9 КЛАСС**

ОГЭ

2016

Ю. А. Соловьева

ГЕОГРАФИЯ

ТРЕНИРОВОЧНЫЕ ЗАДАНИЯ

- Тренировочные варианты ОГЭ
- Инструкция по выполнению работы
- Ответы и критерии оценивания



**ЭФФЕКТИВНАЯ
ПОДГОТОВКА К ОГЭ
9 КЛАСС**

ОГЭ

2016

Ю. А. Соловьева

ГЕОГРАФИЯ

ТРЕНИРОВОЧНЫЕ ЗАДАНИЯ



**МОСКВА
2015**



УДК 373:91
ББК 26.8я721
С60

Об авторе:

Ю.А. Соловьева — кандидат экономических наук, доцент

Соловьева, Юлия Алексеевна.

С60 ОГЭ 2016. География : тренировочные задания / Ю.А. Соловьева. — Москва : Эксмо, 2015. — 160 с. — (ОГЭ. Тренировочные задания).

ISBN 978-5-699-82085-6

Книга адресована *учащимся 9-х классов* для подготовки к ОГЭ по географии. Публикуемые в пособии материалы дадут полное представление обо всех типах заданий и содержании экзаменационной работы.

Издание содержит:

- 10 тренировочных вариантов ОГЭ;
- инструкцию по выполнению;
- ответы ко всем заданиям;
- критерии оценивания.

Тренировочные варианты соответствуют демоверсии, утвержденной 31.10.2014.

Издание окажет помощь *учителям* при подготовке учащихся к ОГЭ по географии.

УДК 373:91
ББК 26.8я721

ISBN 978-5-699-82085-6

© Соловьева Ю.А., 2015
© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2015

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Инструкция по выполнению работы	8
Варианты экзаменационных работ	9
Вариант 1	9
Вариант 2	19
Вариант 3	29
Вариант 4	39
Вариант 5	49
Вариант 6	59
Вариант 7	69
Вариант 8	79
Вариант 9	89
Вариант 10	99
Ответы	109

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное издание содержит тренировочные варианты для подготовки к основному государственному экзамену (ОГЭ) по географии.

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

Содержание экзаменационной работы определяется на основе Федерального компонента государственного стандарта общего образования.

Согласно спецификации каждый вариант включает 30 заданий, которые проверяют знания учащихся 9 класса по таким разделам основного школьного географического образования, как:

- Источники географической информации — 6 заданий
- Природа Земли и человек — 7 заданий
- Материки, океаны, народы и страны — 2 задания
- Природопользование и экология — 2 задания
- География России — 13 заданий.

13 заданий, представленных в данной экзаменационной работе, направлены на проверку географических знаний и их понимание.

Большая часть заданий (14) оценивает умения 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 ареалы 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.

3 задания в работе нацелены на проверку сформированности такой предметной компетенции школьников, как умение использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни.

Все задания отличаются уровнем сложности, который может быть базовым, повышенным и высоким.

Пример 1 — задание базового уровня сложности

Какой из перечисленных городов России является наиболее крупным по численности населения?

1) Нарьян-Мар

3) Якутск

2) Челябинск

4) Охотск

Пример 2 — задание повышенного уровня сложности

Над каким из перечисленных островов 22 июня в полдень по местному времени Солнце находится выше всего над горизонтом?

1) Куба

3) Ява

2) Огненная Земля

4) Мадагаскар

Пример 3 — задание высокого уровня сложности

Прочтите текст.

Тысячи человек погибли в результате мощного землетрясения, произошедшего 26 декабря 2004 года в 3 часа 58 минут по московскому времени. Эпицентр находился в северной части острова Суматра в Индонезии. По различным данным, сила подземных толчков достигала 8,7 балла по шкале Рихтера, что относит его к пятерке сильнейших на планете с 1900 года. В зоне стихии оказались несколько государств: Индонезия, Шри-Ланка, Таиланд, Бангладеш, Индия и Мальдивские острова. Колебания вызвали огромные приливные волны, которые привели к затоплению ряда прибрежных районов, в том числе и на тайландском курортном острове Пхукет. По неофициальным данным, общее число погибших на острове Пхукет составило более 2 тыс. человек. Высота волн там достигала 10 метров.

Почему в этом районе часто происходят землетрясения? Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

Как видно из приведенных выше примеров, экзаменационные варианты состоят из заданий разных типов.

**Пример 4 — задание
с выбором верного ответа из 4 предложенных**

Какой из перечисленных городов имеет наибольшую численность населения?

1) Смоленск

2) Сыктывкар

3) Горно-Алтайск

4) Волгоград

**Пример 5 — задание, где требуется
написать ответ в виде одного или нескольких слов**

Определите страну по ее краткому описанию.

Эта страна — одна из крупных по площади территории на материке, омывается водами двух океанов; столица — не самый крупный город в стране. Ее недра богаты разнообразными полезными ископаемыми: по добыче алмазов, золота, платины, урана, железных руд эта страна занимает одно из первых мест в мире. Ведущими отраслями ее специализации являются горнодобывающая промышленность, черная металлургия, машиностроение, химическая промышленность. Сельское хозяйство достигло высокого уровня развития. Страна располагает самой густой на континенте транспортной сетью.

О т в е т : _____ .

**Пример 6 — задание, предполагающее ответ
в виде написания числа**

Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки А до вершины 163,0 м. Ответ запишите цифрами.

О т в е т : _____ м.

**Пример 7 — задание, предполагающее ответ
в виде написания числа, последовательности букв**

Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.

А) Камчатский край

Б) Омская область

В) Кемеровская область

Запишите в таблицу буквы, соответствующие выбранным ответам.

1	2	3

**Пример 8 — задание, которое требует
полного развернутого ответа**

Какие особенности природно-ресурсной базы и географического положения Астраханской области обусловили ее выбор для строительства заводов по производству азотных удобрений? Укажите две особенности. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

Правильно выполненное задание с выбором ответа или кратким ответом оценивается в 1 балл, за правильно выполненное задание с развернутым ответом (в зависимости от полноты ответа) учащийся может получить до 2 баллов.

Ниже представлены правила по переводу суммарного балла за выполнение работы в шкалу отметок (таблица 1).

Таблица 1

**Рекомендации
по переводу суммарного балла за выполнение работы
в шкалу отметок**

Суммарный балл за выполнение работы	Отметка
0–11	«2»
12–19	«3»
20–26	«4»
27–32	«5»

Предложенная нижняя граница баллов для выставления отметки «3» является ориентиром и может быть снижена территориальными предметными комиссиями, но не ниже, чем до 10 баллов.

Результаты экзамена могут быть использованы при приеме учащихся в профильные классы средней школы. Ориентиром при отборе в профильные классы может быть показатель, нижняя граница которого соответствует 24.

Вся экзаменационная работа рассчитана на 2 часа (120 минут). При ее выполнении учащиеся могут пользоваться комплектом школьных географических атласов 7, 8 и 9 классов любого издательства, линейками и непрограммируемыми калькуляторами.

Выполнив вариант и сравнив результаты работы с эталонами ответов, учащиеся смогут оценить первоначальный уровень своей подготовки, выявить возможные пробелы в своих знаниях, составить реальное представление о том, насколько сложные задания им предстоит выполнить в каждой из частей работы. Все это поможет учащимся как самостоятельно, так и с помощью учителя, провести качественную подготовку к сдаче экзамена по географии.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТЫ¹

Экзаменационная работа состоит из 30 заданий. На выполнение работы по географии отводится 2 часа (120 минут).

Работа содержит 17 заданий, в которых представлены варианты ответа. Ответ к таким заданиям записывается в виде одной цифры, которая соответствует номеру правильного ответа. Эту цифру запишите в поле ответа в тексте работы.

Работа содержит 3 задания, требующих записи ответа в виде слова или словосочетания, и 7 заданий, требующих записи ответа в виде числа или последовательности цифр. Для этих заданий ответ записывается в экзаменационной работе в отведенном для этого месте.

В случае записи неверного ответа зачеркните его и запишите рядом новый.

Работа содержит 3 задания (14, 20 и 23), на которые следует дать полный развернутый ответ. Ответы на эти задания записываются на отдельном листе или бланке. Запишите сначала номер задания, а затем ответ на него.

При выполнении работы разрешается использовать географические атласы для 7, 8 и 9 классов, линейки и непрограммируемые калькуляторы.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком. Записи в черновике не учитываются при оценивании работы.

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

Желаем успеха!

¹ Данная инструкция сопровождает каждый вариант ОГЭ.

ВАРИАНТЫ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ РАБОТ

ВАРИАНТ 1

1. Какая из перечисленных горных систем имеет наибольшую протяженность?

1) Гималаи

3) Анды

2) Кавказ

4) Карпаты

О т в е т :

2. С каким из перечисленных государств Россия имеет сухопутную границу?

1) Молдавия

3) Норвегия

2) Армения

4) Турция

О т в е т :

3. В каком из перечисленных регионов России зимы наиболее холодные?

1) Карелия

3) Якутия

2) Камчатка

4) Приморье

О т в е т :

4. Каскад ГЭС — это группа гидроэлектрических станций, расположенных последовательно по течению водного потока и связанных между собой общностью водохозяйственного режима. На какой из перечисленных рек каскад ГЭС объединяет наибольшее число электростанций?

1) Мезень

3) Колыма

2) Северная Двина

4) Енисей

О т в е т :

5. Какой из перечисленных городов является центром сельскохозяйственного машиностроения?

1) Санкт-Петербург

3) Архангельск

2) Рубцовск

4) Магадан

О т в е т :

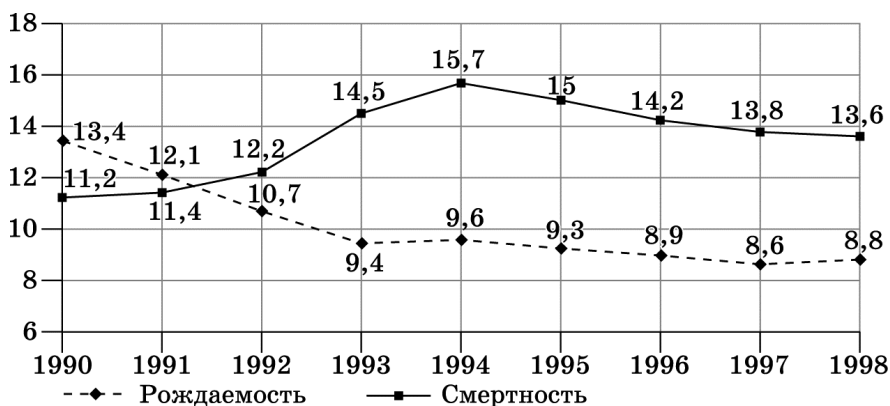
6. Группа зарубежных туристов своими глазами хочет увидеть места обитания песцов, оленей, леммингов и понаблюдать за животными. Какой заповедник России им необходимо для этого посетить?

- 1) «Черные Земли» 3) «Воронежский»
 2) «Большой Арктический» 4) «Кивач»

Ответ:

Задания 7, 8 выполняются с использованием приведенного ниже графика.

**Общие коэффициенты рождаемости и смертности в России
(в расчете на 1000 населения)**



7. В каком из перечисленных годов показатель рождаемости был наименьшим?

- 1) 1990 г. 2) 1992 г. 3) 1995 г. 4) 1997 г.

Ответ:

8. Определите показатель естественного прироста населения в 1994 г. Ответ запишите в виде числа.

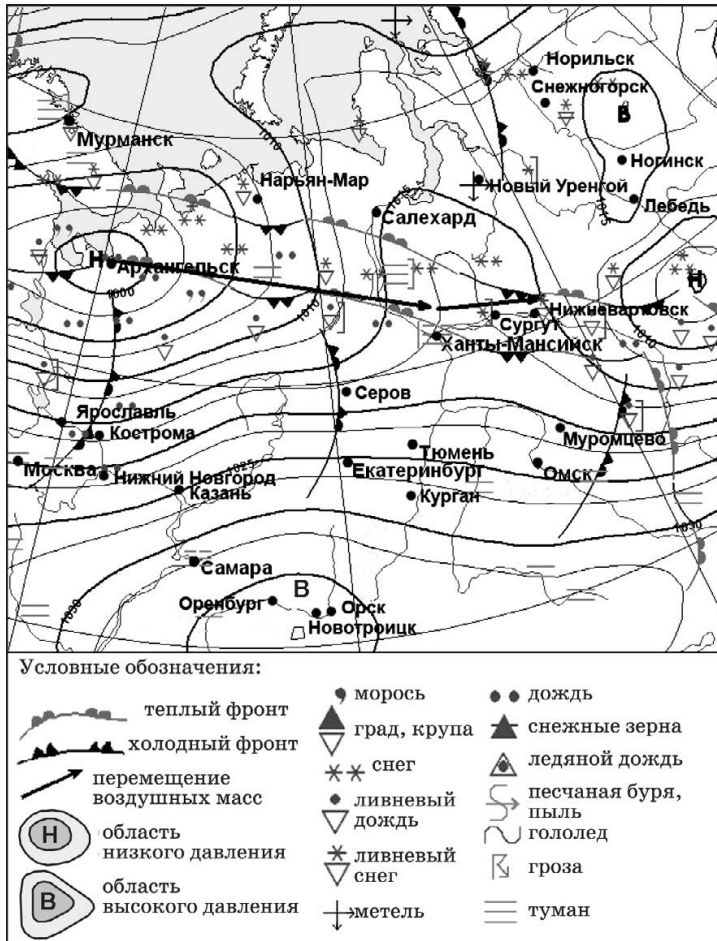
Ответ: _____ тыс. человек.

9. Какой из перечисленных городов имеет наибольшую численность населения?

- 1) Воронеж 2) Челябинск 3) Бийск 4) Махачкала

Ответ:

Задания 10, 11 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



10. Какой из показанных на карте городов находится в зоне действия циклона?

- 1) Екатеринбург 2) Орск 3) Ногинск 4) Лебедь

Ответ:

11. В каком из показанных на карте городов в ближайшее время можно ожидать изменения погоды и выпадения атмосферных осадков?

- 1) Екатеринбург 2) Оренбург 3) Орск 4) Лебедь

Ответ:

12. К образованию кислот в атмосфере и выпадению кислотных дождей ведет прежде всего

- 1) сжигание угля
- 2) внесение органических удобрений в почву
- 3) удобрение почв
- 4) создание свалок бытового мусора

О т в е т :

13. В каком из следующих утверждений содержится информация об урбанизации?

- 1) Убыль населения России в 2006 году составила 687,1 тыс. человек, что на 159,5 тыс. меньше, чем в 2005 году.
- 2) За январь — апрель 2011 года отмечено снижение рождаемости в России по сравнению с аналогичным периодом 2010 года (на 14,1 %).
- 3) В 1887 году в России насчитывалось 16 городов с населением более 50 000 чел., а в 1989 году — 1001 город.
- 4) Миграционный прирост в 2009 году полностью компенсировал естественную убыль населения и впервые за последние 15 лет численность населения России увеличилась.

О т в е т :

Задание 14 выполняется с использованием приведенного ниже текста.

Землетрясение силой в 5,3 балла по шкале Рихтера произошло на севере острова Хонсю. Очаг землетрясения находился вблизи тихоокеанского побережья на глубине 10 километров от поверхности океана. Власти вновь призвали население учитывать возможность возникновения цунами на побережье. Данные о жертвах и ущербе не поступали. Атомные электростанции в районе подземных толчков работают в нормальном режиме.

(По сообщениям ИТАР-ТАСС)

14. Почему в этом районе часто происходят землетрясения?

Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

15. Используя данные таблицы «Продукция сельского хозяйства России в 2009 г.», определите долю продукции растениеводства (в %) в общем объеме продукции сельского хозяйства. Полученный результат округлите до целого числа.

**Продукция сельского хозяйства России в 2009 г.
(миллиардов рублей)**

Продукция сельского хозяйства	2515,9
в том числе:	
растениеводство	1238,9
животноводство	1277,0

О т в е т : _____ %.

16. Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

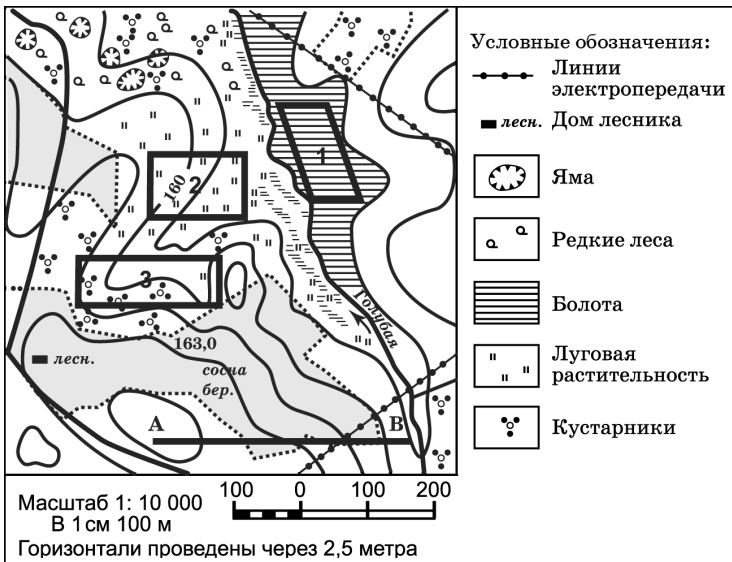
- 1) Новосибирск 2) Москва 3) Псков

О т в е т :

17. Определите, какой город имеет географические координаты 33° с.ш. и 13° в.д.?

О т в е т : _____.

Задания 18–21 выполняются с использованием приведенного ниже фрагмента топографической карты.



18. Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки А до дома лесника. Ответ запишите цифрами.

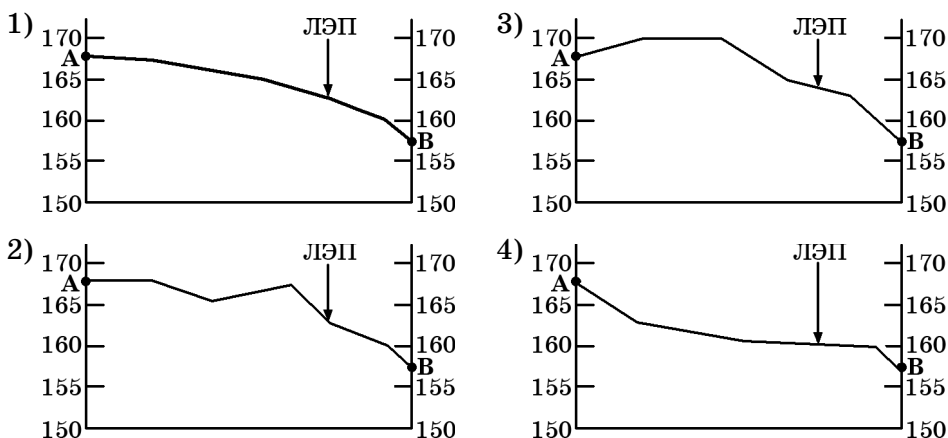
Ответ: _____ м.

19. Определите по карте, в каком направлении от точки А находится дом лесника.

Ответ: _____ .

20. Мальчик 6 лет зимой хочет покататься на санках с горки. Он обращается к вам за советом. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, наиболее подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

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



Ответ:

Задания 22, 23 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

Правительство Астраханской области заявило о создании на ее территории аммиачно-карбамидного комплекса. Это будет совместное предприятие с участием облправительства и казахского ТОО «ЕвроАзХим». Предприятие планируется открыть до 2013 года. Оно будет производить до трети от всего объема российских карба-

мидов, однако ситуацию на внутреннем рынке новое производство не изменит, так как будет ориентировано на поставки удобрений в Европу и Азию.

(По материалам интернет-источника <http://news.himtrade.ru>)

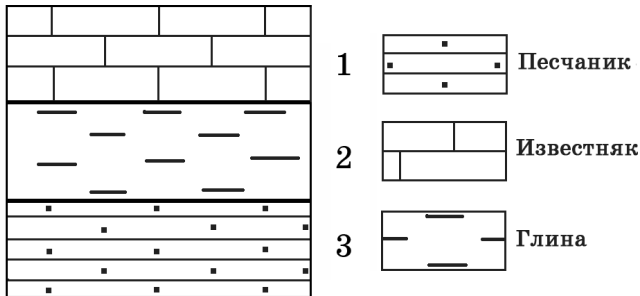
22. Картами какого региона нужно воспользоваться для того, чтобы изучить территорию, на которой будет реализован названный в тексте проект?

- 1) Европейского Севера
- 2) Поволжья
- 3) Северного Кавказа
- 4) Сибири

О т в е т :

23. Какие особенности природно-ресурсной базы и географического положения Астраханской области обусловили ее выбор для строительства заводов по производству азотных удобрений? Укажите две особенности. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

24. Изучая расположение горных пород в геологическом разрезе, сделанном на равнинной территории, школьники сделали следующую зарисовку.



Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке возрастания их возраста (от самого молодого до самого старого).

Запишите цифры, которыми обозначены слои горных пород, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

25. Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом.

СЛОГАН

- А) Полюбуйся красотами архитектурного ансамбля Кижей
 Б) Окунись в воды Байкала

РЕГИОН

- 1) Республика Карелия
 2) Республика Бурятия
 3) Вологодская область
 4) Ленинградская область

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

О т в е т :

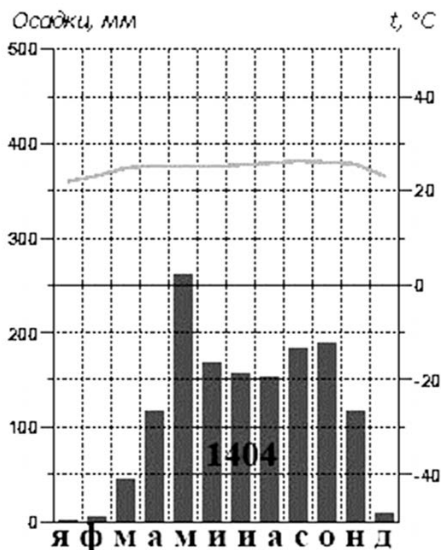
26. Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.

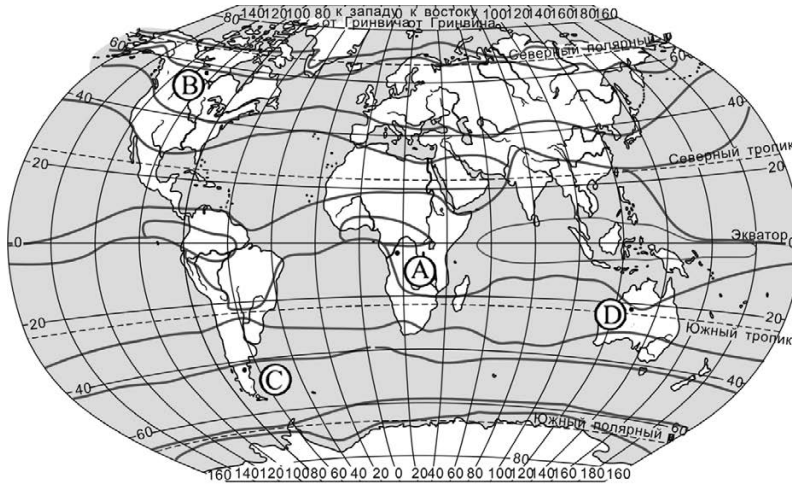
- 1) Республика Коми
 2) Республика Алтай
 3) Калининградская область

Запишите цифры, которыми обозначены регионы, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

27. 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:

Задания 28, 29 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

28. Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. 21 марта в полдень по солнечному времени каждого из городов (во всех городах действует московское время) они определили высоту Солнца над горизонтом, зафиксировали температуру воздуха и высоту снежного покрова. Результаты этих наблюдений приведены в таблице.

Пункт наблюдения	Координаты пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом, °	Температура воздуха, °С	Высота снежного покрова, см
Мурманск	69° с.ш. 33° в.д.	21	-5	25
Липецк	53° с.ш. 40° в.д.	37	-1	15
Астрахань	46° с.ш. 48° в.д.	44	+2	1
Тверь	57° с.ш. 36° в.д.	33	-2	17

Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Высота снежного покрова зависит от абсолютной высоты местности.
- 2) Температура воздуха изменяется в течение суток.
- 3) Высота Солнца над горизонтом изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 4) Температура воздуха падает с высотой.

О т в е т :

29. В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- | | |
|-------------|--------------|
| 1) Мурманск | 3) Астрахань |
| 2) Липецк | 4) Тверь |

О т в е т :

30. Определите страну по ее краткому описанию.

Это одна из самых густонаселенных стран Европы. Страна расположена на землях в устьях рек Рейна, Мааса и Шельды. Из почв, нанесенных этими реками, образовались дельта и обширная плоская низменность. Половина территории лежит ниже уровня моря, и только на юге местность повышается до 30 метров и более. Береговая линия сформирована наносными дюнами. За ними идут некогда отвоеванные у моря земли, называемые польдерами и защищенные дюнами и дамбами от морских вод.

О т в е т : _____ .

ВАРИАНТ 2

1. Средняя соленость вод какого из перечисленных заливов выше?

- 1) Персидский
- 2) Гудзонов
- 3) Бискайский
- 4) Гвинейский

О т в е т :

2. С каким из перечисленных государств Россия имеет сухопутную границу?

- 1) Иран
- 2) Швеция
- 3) Болгария
- 4) Грузия

О т в е т :

3. В каком из перечисленных городов выпадает наибольшее количество атмосферных осадков?

- 1) Омск
- 2) Якутск
- 3) Астрахань
- 4) Калининград

О т в е т :

4. Суховой — ветер с высокой температурой и низкой относительной влажностью воздуха. Защитой от суховеев являются лесозащитные полосы и орошение почвы. Для какого из перечисленных регионов России характерны суховеи?

- 1) Средний Урал
- 2) Таймыр
- 3) Прикаспийская низменность
- 4) Хибины

О т в е т :

5. В каком из перечисленных регионов России площади, занятые посевами льна, больше?

- 1) Воронежская область
- 2) Рязанская область
- 3) Магаданская область
- 4) Вологодская область

О т в е т :

6. Группа зарубежных туристов своими глазами хочет увидеть места обитания тигров и пятнистых оленей и понаблюдать за животными. Какой заповедник России им необходимо для этого посетить?

- 1) Астраханский
2) Сихотэ-Алинский
3) Воронежский
4) Лапландский

О т в е т :

Задания 7, 8 выполняются с использованием приведенного ниже графика.



7. В каком из перечисленных годов в Россию на постоянное жительство въехало большее количество людей?

- 1) 2001 г.
2) 2002 г.
3) 2007 г.
4) 2009 г.

О т в е т :

8. Определите миграционный прирост населения России в 2001 году (тыс. чел.). Ответ запишите в виде числа.

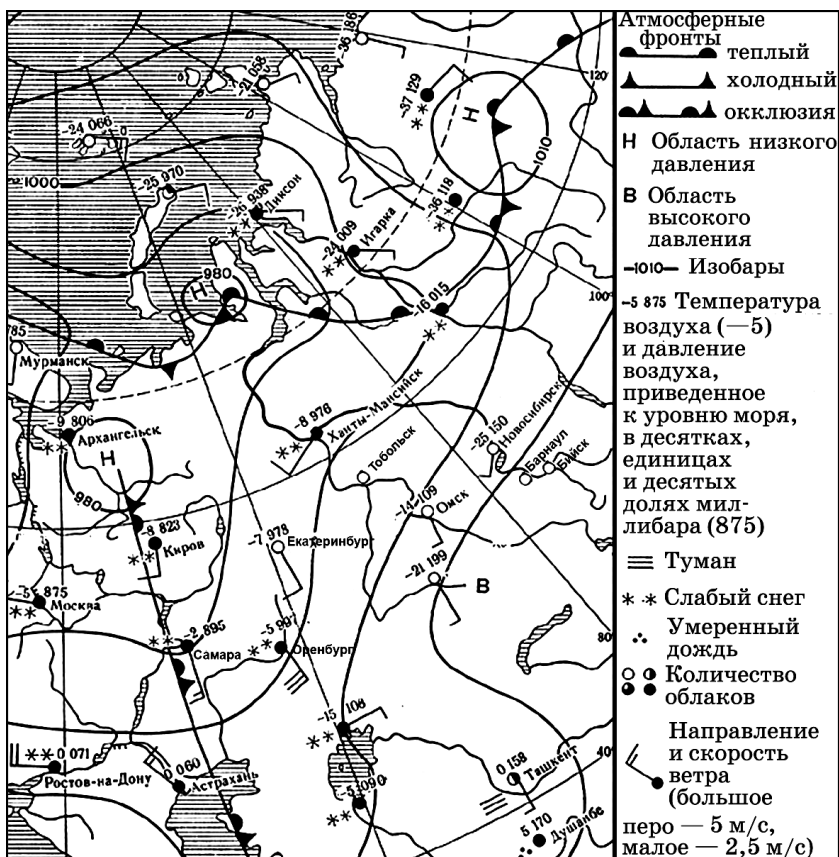
О т в е т : _____ тыс. человек.

9. Определите, к традиционным занятиям какого из перечисленных народов России относится оленеводство, охота, рыболовство?

- 1) осетины
2) кабардинцы
3) калмыки
4) манси

О т в е т :

Задания 10, 11 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



10. Какой из показанных на карте городов находится в зоне действия антициклона?

- 1) Москва
- 2) Астрахань
- 3) Архангельск
- 4) Бийск

Ответ:

11. В каком из показанных на карте городов в ближайшее время можно ожидать изменения погоды и выпадения атмосферных осадков?

- 1) Самара
- 2) Новосибирск
- 3) Барнаул
- 4) Омск

Ответ:

12. Примером негативного воздействия на состояние окружающей среды является

- 1) рекультивация терриконов
- 2) захоронение ядерных отходов в густозаселенной зоне
- 3) перевод ТЭС с угля на природный газ
- 4) широкое развитие транспорта на электрической тяге

О т в е т :

13. В каком из следующих утверждений содержится информация о миграциях населения России?

- 1) На Крайнем Севере России проживает лишь 10 млн человек.
- 2) Большинство городов России находится в пределах главной полосы расселения.
- 3) В начале 1990-х годов начался сильный отток населения с Дальнего Востока.
- 4) В возрастной структуре населения России возрастает доля лиц старших возрастов.

О т в е т :

Задание 14 выполняется с использованием приведенного ниже текста.

26 апреля 1966 года в 5 часов 23 минуты по местному времени в Ташкенте произошло разрушительное землетрясение. Магнитуда его в очаге составила не более 5,2 балла по шкале Рихтера, но сейсмический эффект на земной поверхности в эпицентре превысил 8 баллов (по 12-балльной шкале сейсмической интенсивности). Разрыв пород в очаге простирался по глубине от 2–3 до 8–9 километров под самым центром столицы Узбекистана. Небольшое число пострадавших (8 погибших и несколько сот травмированных) в городе с миллионным населением обязано преобладанию вертикальных (а не горизонтальных) сейсмических колебаний, что предотвратило полный обвал даже ветхих глинобитных домов.

14. Почему в районе Узбекистана происходят землетрясения? Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

15. Используя данные таблицы «Продукция сельского хозяйства России в 2010 г.», определите долю продукции растениеводства (в %) в общем объеме продукции сельского хозяйства. Полученный результат округлите до целого числа.

**Продукция сельского хозяйства России в 2010 г.
(миллиардов рублей)**

Продукция сельского хозяйства	2587,8
в том числе:	
растениеводство	1191,5
животноводство	1396,3

О т в е т : _____ %.

16. Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

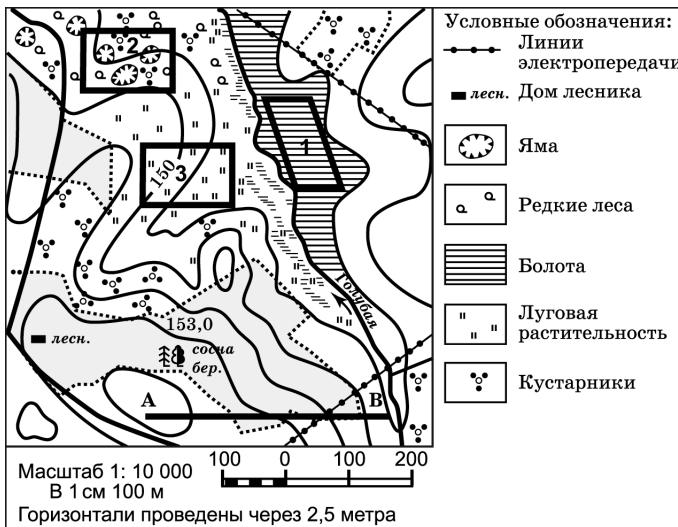
- 1) Санкт-Петербург 2) Брянск 3) Новосибирск

О т в е т :

17. Определите, какой город имеет географические координаты 34° с.ш. 6° з.д.?

О т в е т : _____ .

Задания 18–21 выполняются с использованием приведенного ниже фрагмента топографической карты.



18. Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки В до дома лесника. Ответ запишите цифрами.

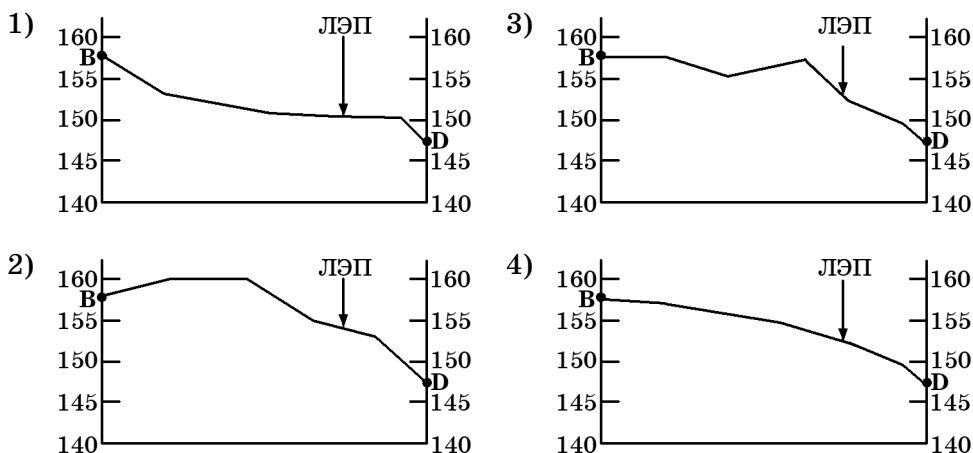
О т в е т : _____ м.

19. Определите по карте, в каком направлении от дома лесника находится точка В.

Ответ: _____ .

20. Мальчик 6 лет зимой хочет учиться кататься с горки на лыжах. Помогите ему выбрать для катания наиболее подходящий участок. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, наиболее подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

21. На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии В–D разными учащимися. Профили отличаются на участке от линии электропередачи до точки В. Какой из профилей построен верно?



Ответ:

Задания 22, 23 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

Решение о строительстве Новокемеровского химического комбината (Кемеровская область) было принято Советом народных комиссаров СССР в апреле 1945 года. В ноябре 1958 года вступила в эксплуатацию первая очередь цеха по производству азотной кислоты, в январе 1959-го вошел в строй цех аммиачной селитры. Период строительства и ввода в эксплуатацию новых мощностей предприятия в основном был завершен в 1978 году. Последующие

годы вплоть до 1985-го были периодом коренной реконструкции и технического перевооружения. В марте 1993-го предприятие было преобразовано в акционерное общество «Азот». Это были нелегкие годы для страны, промышленность находилась в упадке. Только в июле 2000 года был осуществлен выход предприятия из банкротства. ОАО «Азот» — градообразующее предприятие. Мощнейший производственный комплекс выпускает более 40 наименований продукции. Почти 50 процентов продаж предприятия приходится на экспорт — в Китай, Америку, Западную Европу, страны Азиатско-Тихоокеанского региона.

(По материалам официального сайта предприятия — <http://www.azot.kuzbass.net>)

22. Картами какого региона нужно воспользоваться для того, чтобы изучить территорию, на которой будет реализован названный в тексте проект?

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| 1) Европейского Севера | 3) Центральной России |
| 2) Поволжья | 4) Сибири |

О т в е т :

23. Какие особенности природно-ресурсной базы и хозяйства города Кемерово обусловили его выбор для размещения здесь производства азотных удобрений? Укажите две особенности природно-ресурсной базы и хозяйства. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

24. В школьный музей попали образцы слоев горных пород земной коры. Для создания одного из экспонатов музея потребовалось разместить эти образцы в определенной последовательности.

- 1) осадочный слой
- 2) гранитный слой
- 3) базальтовый слой

Запишите цифры, которыми обозначены слои горных пород, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

25. Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом.

СЛОГАН

- А) Посети город оружия,
самоваров и пряников
- Б) Выборг и Кронштадт — горо-
да военной истории России

РЕГИОН

- 1) Пермский край
- 2) Республика Карелия
- 3) Тульская область
- 4) Ленинградская область

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

О т в е т :

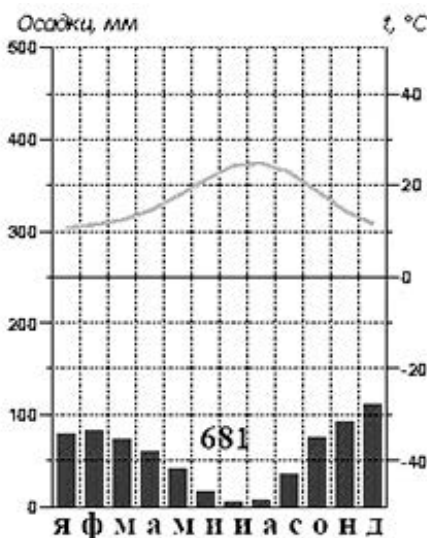
26. Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.

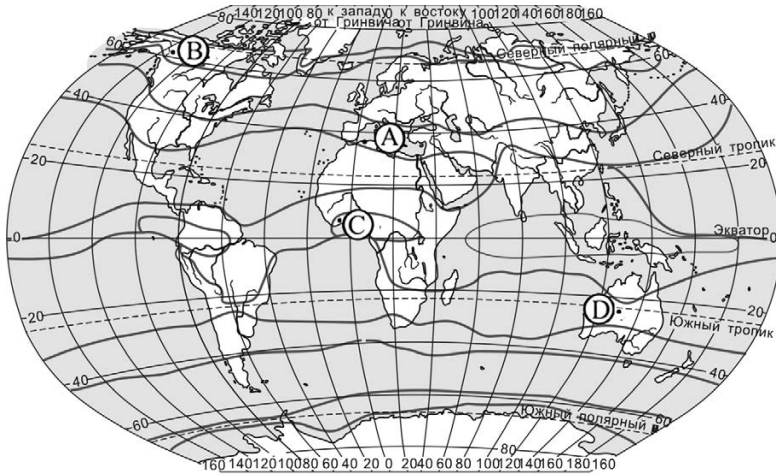
- 1) Саратовская область
- 2) Курганская область
- 3) Кемеровская область

Запишите цифры, которыми обозначены регионы, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

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





- 1) А 2) В 3) С 4) D

Ответ:

Задания 28, 29 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

28. Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. 21 марта в полдень по солнечному времени каждого из городов (во всех городах действует московское время) они определили высоту Солнца над горизонтом, зафиксировали температуру воздуха и высоту снежного покрова. Результаты этих наблюдений приведены в таблице.

Пункт наблюдения	Координаты пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом, °	Температура воздуха, °С	Высота снежного покрова, см
Санкт-Петербург	60° с.ш. 30° в.д.	30	-1	17
Иркутск	52° с.ш. 104° в.д.	38	-7	15
Астрахань	46° с.ш. 48° в.д.	44	+2	1
Москва	56° с.ш. 37° в.д.	34	+1	19

Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Высота Солнца над горизонтом изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 2) Высота снежного покрова зависит от абсолютной высоты местности.
- 3) Континентальность климата возрастает в направлении с северо-запада на юго-восток.
- 4) Высота Солнца изменяется в течение дня в зависимости от времени наблюдения.

О т в е т :

29. В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- | | |
|--------------------|--------------|
| 1) Санкт-Петербург | 3) Астрахань |
| 2) Иркутск | 4) Москва |

О т в е т :

30. Определите страну по ее краткому описанию.

Территория этой европейской страны тянется узкой полосой (самая широкая часть — менее 420 км) вдоль побережья полуострова. Рельеф чрезвычайно горист. Большую часть территории занимает огромное нагорье, состоящее из гнейса, гранита и других образований архейского и палеозойского периодов. В восточной части территория изрезана большими долинами, а в западной и северной — глубоко вдающимися в сушу морскими заливами или фьордами. Среди полезных ископаемых, которыми богата страна, следует отметить морские залежи нефти и природного газа.

О т в е т : _____ .

ВАРИАНТ 3

1. Какая из перечисленных горных систем наиболее высокая?

- 1) Скалистые горы 3) Уральские горы
2) Кордильеры 4) Аппалачи

О т в е т :

2. С каким из перечисленных государств Россия имеет сухопутную границу?

- 1) Молдавия 2) Швеция 3) Казахстан 4) Турция

О т в е т :

3. В каком из перечисленных городов России выпадает наибольшее годовое количество атмосферных осадков?

- 1) Магадан 2) Владивосток 3) Оренбург 4) Якутск

О т в е т :

4. Снежные лавины относятся к оползням и возникают так же, как другие оползневые смещения. Силы сцепления снега переходят определенную границу, и гравитация вызывает смещение снежных масс по склону.

На территории какого из перечисленных регионов России наиболее вероятны снежные лавины?

- 1) Ленинградская область 3) Омская область
2) горы Кавказ 4) Барабинская низменность

О т в е т :

5. В каком из перечисленных регионов России наиболее развито овцеводство?

- 1) Московская область 3) Республика Дагестан
2) Чукотский АО 4) Мурманская область

О т в е т :

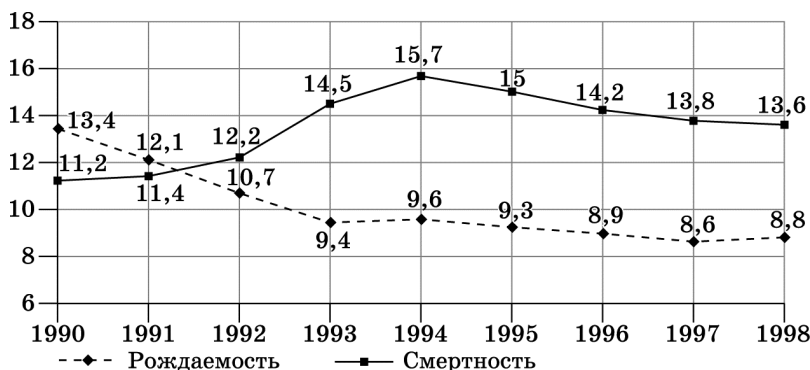
6. Группа зарубежных туристов своими глазами хочет увидеть муссонные леса на территории России. Какой заповедник им необходимо для этого посетить?

- 1) Астраханский 3) Хоперский
2) Сихотэ-Алинский 4) Лапландский

О т в е т :

Задания 7, 8 выполняются с использованием приведенной климатограммы.

**Общие коэффициенты рождаемости и смертности в России
(в расчете на 1000 населения)**



7. В каком из перечисленных годов показатель рождаемости был наименьшим?

- 1) 1995 г.
- 2) 1996 г.
- 3) 1997 г.
- 4) 1998 г.

О т в е т :

8. Определите показатель естественного прироста населения в 1990 г.
Ответ запишите в виде числа.

О т в е т : _____ тыс. человек.

9. Какой из перечисленных городов имеет наибольшую численность населения?

- 1) Белгород
- 2) Екатеринбург
- 3) Саратов
- 4) Тюмень

О т в е т :

Задания 10,11 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



10. Какой из показанных на карте городов находится в зоне действия антициклона?

- 1) Мурманск
- 2) Осло
- 3) Санкт-Петербург
- 4) Париж

Ответ:

11. В каком из показанных на карте городов в ближайшее время можно ожидать ухудшения погоды и выпадения атмосферных осадков?

- 1) Осло
- 2) Прага
- 3) Будапешт
- 4) Астрахань

Ответ:

12. Моря какого океана в наибольшей степени подвержены радиоактивному загрязнению?

- 1) Тихого
2) Атлантического
3) Северного Ледовитого
4) Индийского

Ответ:

13. В каком из следующих утверждений содержится информация о миграциях населения России?

- 1) Большинство населения России сосредоточено в главной полосе расселения.
2) В начале 1990-х годов начался сильный отток населения с Крайнего Севера.
3) В 2006 году, согласно данным Росстата, родилось на 22,2 тыс. людей больше, чем в 2005 году.
4) В возрастной структуре населения России продолжает возрастать доля лиц старших возрастов.

Ответ:

Задание 14 выполняется с использованием приведенного ниже текста.

Извержение вулкана Кракатау в Индонезии в 1883 году вызвало самый громкий рокот, когда-либо услышанный в истории. Звук был слышен на расстоянии более 4800 км от вулкана. Атмосферные ударные волны обошли Землю семь раз и в течение 5 дней все еще были заметны. Вулкан унес жизни более 36 000 человек, снес с лица Земли 165 деревень и нанес урон еще 132. Извержения вулкана после 1927 года образовали новый вулканический остров под названием Анак Кракатау («Ребенок Кракатау»).

14. Почему в Индонезии происходят извержения вулканов? Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

15. Используя данные таблицы «Продукция сельского хозяйства России в 2012 г.», определите долю продукции растениеводства (в %) в общем объеме продукции сельского хозяйства. Полученный результат округлите до целого числа.

**Продукция сельского хозяйства России в 2012 г.
(миллиардов рублей)**

Продукция сельского хозяйства	3190,4
в том числе:	
растениеводство	1474,7
животноводство	1715,7

Ответ: _____ %.

16. Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

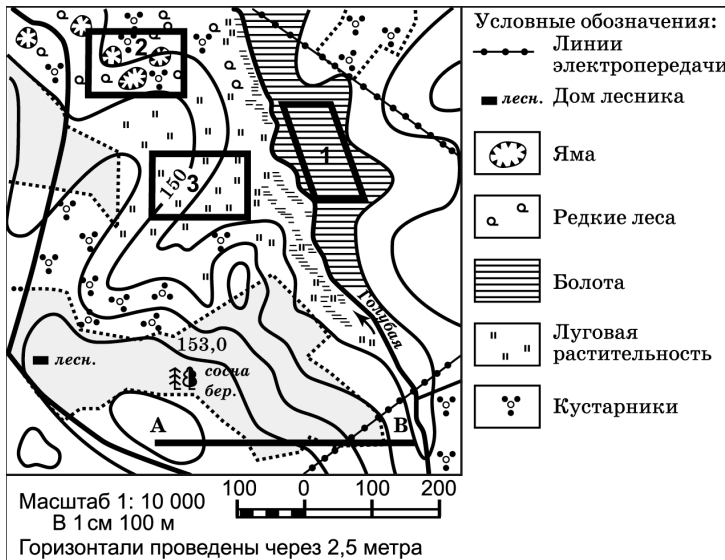
- 1) Москва 2) Волгоград 3) Псков

Ответ:

17. Определите, какой город имеет географические координаты 33° ю.ш. и 18° в.д.?

Ответ: _____ .

Задания 18–21 выполняются с использованием приведенного ниже фрагмента топографической карты.



18. Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки А до колодца с ветряным двигателем. Ответ запишите цифрами.

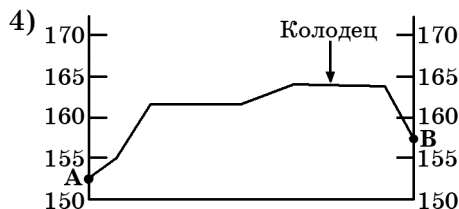
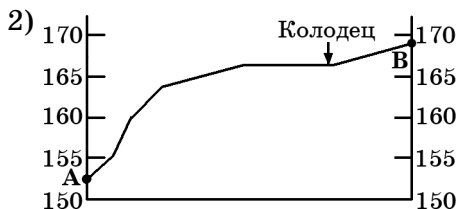
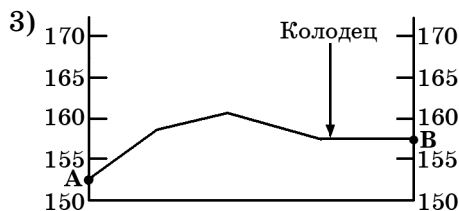
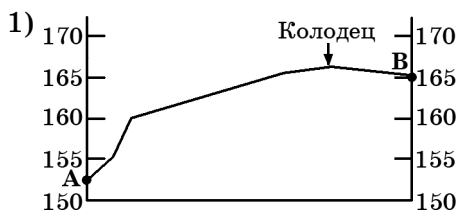
О т в е т : _____ м.

19. Определите по карте, в каком направлении от точки А находится колодец с ветряным двигателем.

О т в е т : _____ .

20. Было принято решение построить спортивный стадион. Оцените, на каком из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, лучше организовать стадион. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

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



О т в е т :

Задания 22, 23 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

Открытое акционерное общество «Липецкий металлургический завод «Свободный сокол» — старейшее предприятие металлургии центра России — отметило в октябре 2000 года свое столетие. Сегодня в состав предприятия входят 14 цехов и производств с развитой инфраструктурой. Доменный цех завода располагает двумя

печами объемом 700 метров кубических каждая, а также комплексом разливочного оборудования, что позволяет выпускать около 600 тыс. тонн чугуна в год. Главной гордостью сокольских металлургов является труболитейное производство. В 1990 году на заводе был введен в эксплуатацию цех по производству напорных труб из высокопрочного чугуна мощностью 180 тыс. тонн в год. ОАО ЛМЗ «Свободный сокол» является единственным в России и других странах СНГ производителем центробежнолитых труб из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом (ВЧШГ), которые отличаются высоким качеством.

(По материалам официального сайта компании ООО «Полистрой»)

22. Картами какого региона нужно воспользоваться для того, чтобы изучить территорию, на которой будет реализован названный в тексте проект?

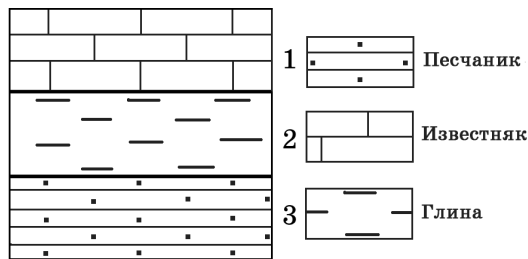
- 1) Европейского Севера
- 2) Поволжья
- 3) Урала
- 4) Центральной России

О т в е т :

23. Какие особенности природно-ресурсной базы и хозяйства Липецкой области обусловили ее выбор для строительства металлургического завода?

Укажите две особенности хозяйства. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

24. Изучая расположение горных пород в геологическом разрезе, сделанном на равнинной территории, школьники сделали следующую зарисовку.



Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке **возрастания** их возраста (от самого молодого до самого старого).

Запишите цифры, которыми обозначены слои горных пород, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

25. Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом.

СЛОГАН

- А) Познай загадку кубачинского
ремесла
Б) Побывай на Соловецких
островах

РЕГИОН

- 1) Архангельская область
2) Республика Дагестан
3) Тульская область
4) Ленинградская область

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

О т в е т :

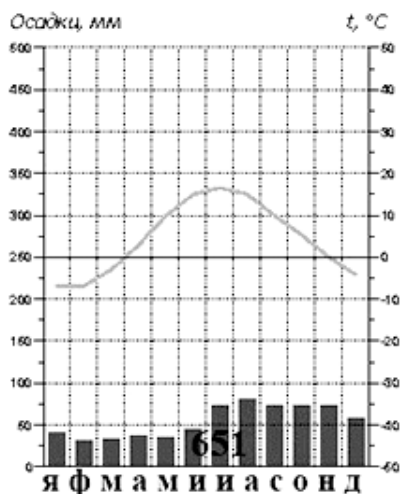
26. Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.

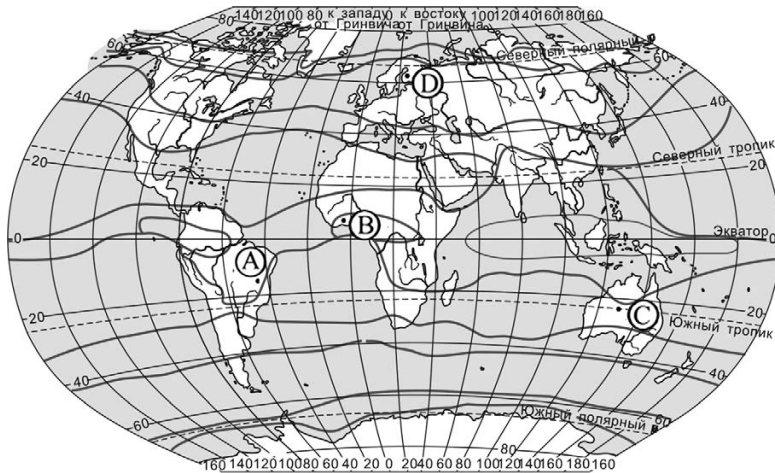
- 1) Республика Карелия
2) Свердловская область
3) Хабаровский край

Запишите цифры, которыми обозначены регионы, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

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





- 1) А 2) В 3) С 4) D

Ответ:

Задания 28, 29 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

28. Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. 21 марта в полдень по солнечному времени каждого из городов (во всех городах действует московское время) они определили высоту Солнца над горизонтом, зафиксировали температуру и влажность воздуха. Результаты этих наблюдений приведены в таблице.

Пункт наблюдения	Координаты пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом, °	Относительная влажность воздуха, %	Температура воздуха, °С
Мурманск	69° с.ш. 33° в.д.	21	80	-5
Рязань	54° с.ш. 39° в.д.	36	72	+3
Астрахань	46° с.ш. 48° в.д.	44	55	+7
Москва	56° с.ш. 37° в.д.	34	75	+1

Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Высота Солнца над горизонтом изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 2) Средняя температура воздуха в Северном полушарии летом выше, чем зимой.
- 3) Относительная влажность воздуха падает, если температура воздуха повышается.
- 4) Высота Солнца изменяется в течение дня в зависимости от времени наблюдения.

О т в е т :

29. В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- | | |
|-------------|--------------|
| 1) Мурманск | 3) Астрахань |
| 2) Рязань | 4) Москва |

О т в е т :

30. Определите страну по ее краткому описанию.

Эта европейская страна имеет заморские территории в Северной и Южной Америке, Индийском и Тихом океане, в Антарктиде. Ее западные и северные районы — равнины и низкогорья; в центре и на востоке — средневысотные горы. На юго-западе — и на юго-востоке — довольно высокие горные районы. Климат морской, умеренный, на востоке переходный к континентальному, на побережье Средиземного моря субтропический средиземноморский. В настоящее время рост численности населения идет в основном за счет иммигрантов из мусульманских стран, чем и вызваны частые политические волнения в стране. Большой известностью на мировом рынке пользуются одежда, обувь, ювелирные изделия, парфюмерия и косметика, коньяки и сыры, произведенные в этой стране.

О т в е т : _____ .

ВАРИАНТ 4

1. Какой из перечисленных проливов длиннее?

- 1) Берингов 2) Магелланов 3) Босфор 4) Девисов

О т в е т :

2. На границе с каким из перечисленных государств расположена крайняя южная точка России?

- 1) Монголия 2) Азербайджан 3) Казахстан 4) Армения

О т в е т :

3. В каком из перечисленных регионов России лето наиболее теплое?

- 1) Архангельская область 3) Владимирская область
2) Краснодарский край 4) Чукотский АО

О т в е т :

4. Половодье — это наибольшая в году водность реки, когда проходит значительная часть годового стока (до 80%), затопляется пойма, а иногда и низкие террасы.

Половодья часто наносят огромный урон сельскому хозяйству и населению, проживающему по берегам рек. На какой из перечисленных рек половодья наблюдаются летом?

- 1) Кама 2) Волга 3) Дон 4) Анадырь

О т в е т :

5. Какой из перечисленных регионов России является центром молочного животноводства?

- 1) Тамбовская область 3) Вологодская область
2) Оренбургская область 4) Астраханская область

О т в е т :

6. Группа зарубежных туристов своими глазами хочет увидеть места обитания женьшеня и амурского бархата на территории России. Какой заповедник им необходимо для этого посетить?

- 1) Кандалакшский 3) Хоперский
2) Лазовский 4) Лапландский

О т в е т :

Задания 7, 8 выполняются с использованием приведенного ниже графика.



7. В каком из перечисленных годов в Россию на постоянное жительство въехало большее количество людей?

- 1) 2000 г.
- 2) 2001 г.
- 3) 2001 г.
- 4) 2003 г.

Ответ:

8. Определите миграционный прирост населения России в 2000 году (тыс. чел.). Ответ запишите в виде числа.

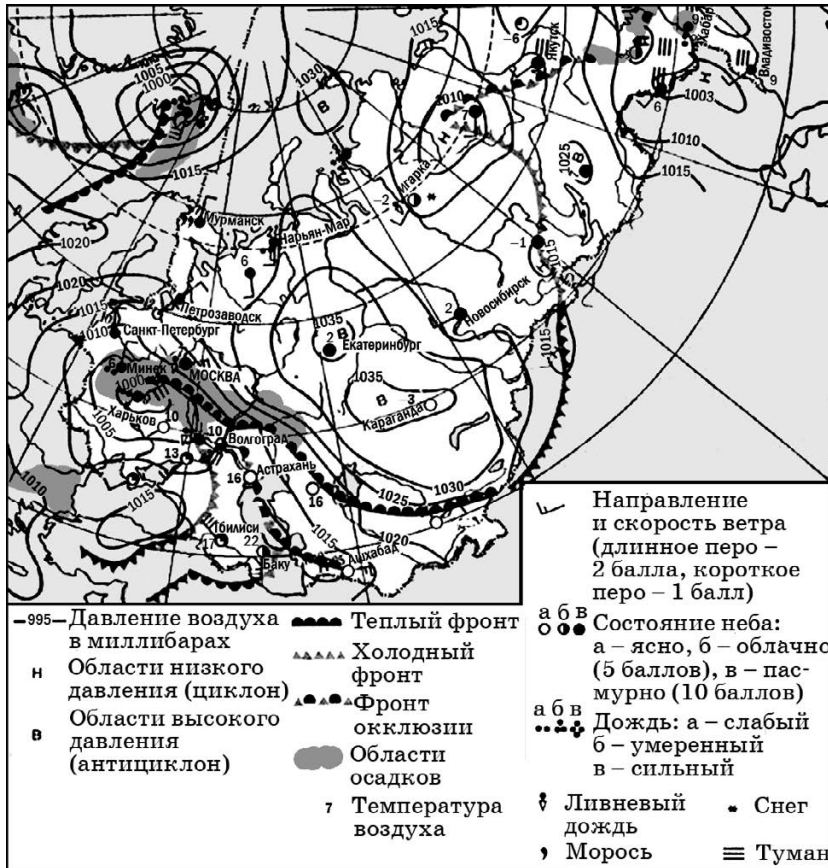
Ответ: _____ тыс. человек.

9. Для какого из перечисленных народов России характерно переносное жилище, покрытое оленьими шкурами, — яранга?

- 1) карелы
- 2) коряки
- 3) башкиры
- 4) чеченцы

Ответ:

Задания 10, 11 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



10. Какой из показанных на карте городов находится в зоне действия антициклона?

- 1) Екатеринбург
- 2) Астрахань
- 3) Нарьян-Мар
- 4) Тбилиси

Ответ:

11. В каком из показанных на карте городов в ближайшее время можно ожидать ухудшения погоды?

- 1) Екатеринбург
- 2) Тбилиси
- 3) Караганда
- 4) Новосибирск

Ответ:

12. Главной причиной сокращения площади лесов в мире является

- 1) глобальное потепление климата
- 2) хозяйственная деятельность человека
- 3) снижение почвенного плодородия
- 4) уничтожение озонового слоя атмосферы

О т в е т :

13. В каком из следующих утверждений содержится информация о миграциях населения России?

- 1) В Сибири, площадь которой составляет почти 3/4 территории России, проживает менее четверти населения.
- 2) В начале 1990-х годов начался сильный отток населения с Крайнего Севера.
- 3) В 2006 году, согласно данным Росстата, родилось на 22,2 тыс. людей больше, чем в 2005 году.
- 4) Кроме русского народа, на территории России проживает более 180 различных малочисленных народов.

О т в е т :

Задание 14 выполняется с использованием приведенного ниже текста.

22 мая 1960 г. в Тихом океане возникло цунами. В Чили, Японии, на Гавайских и Филиппинских островах от этих волн погибли около 2,3 тыс., ранены — более 4 тыс., остались без крова — порядка 2 млн человек. Сумма причиненного материального ущерба составила более 675 млн долларов. Долгое время это цунами считалось самым мощным и разрушительным из зафиксированных.

14. Почему в Тихом океане часто возникают волны огромной разрушительной силы? Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

15. Используя данные таблицы «Продукция сельского хозяйства России в 2012 г.», определите долю продукции животноводства (в %) в общем объеме продукции сельского хозяйства. Полученный результат округлите до целого числа.

**Продукция сельского хозяйства России в 2012 г.
(миллиардов рублей)**

Продукция сельского хозяйства	3261,7
в том числе:	
растениеводство	1703,5
животноводство	1558,2

Ответ: _____ %.

16. Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

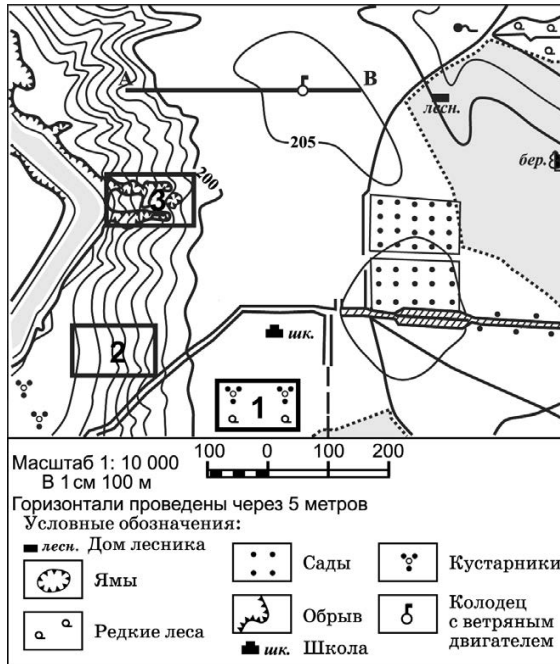
- 1) Казань 2) Воронеж 3) Брянск

Ответ:

17. Определите, какой город имеет географические координаты 59° с.ш. и 10° в.д.?

Ответ: _____ .

Задания 18–21 выполняются с использованием приведенного ниже фрагмента топографической карты.



18. Определите по карте расстояние на местности по прямой от школы до дома лесника. Ответ запишите цифрами.

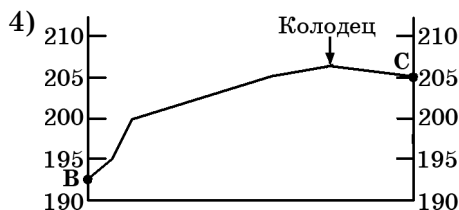
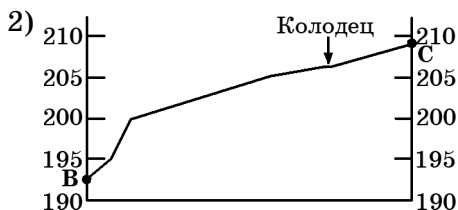
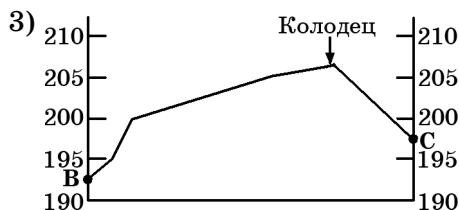
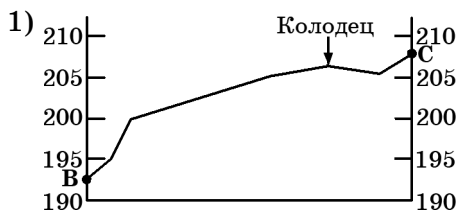
О т в е т : _____ м.

19. Определите по карте, в каком направлении от дома лесника находится школа.

О т в е т : _____ .

20. В школе решили организовать горнолыжную секцию. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, наиболее подходит для катания на горных лыжах. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

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



О т в е т :

Задания 22, 23 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

Более 20 лет назад начал свою работу сортопрокатный цех Дальневосточного передельного металлургического завода, расположенного в г. Комсомольск-на-Амуре. Сегодня сортопрокатный цех по праву можно назвать одним из самых стабильно работающих и успешных подразделений предприятия. Здесь постоянно внедряются и совер-

шенствуются самые последние технические и технологические разработки. С успехом выполняются поставленные производственные задачи и перевыполняются планы. Ведутся работы по внедрению технических и технологических разработок. В июне 2006 года в сортопрокатном цехе ОАО «Амурметалл» успешно освоен «слиттинг-процесс», позволивший поднять производительность труда на 25%, существенно снизив при этом затраты по электроэнергии и условному топливу на тонну проката.

*(По материалам сайта
<http://www.amurmetal.ru>)*

22. Картами какого региона нужно воспользоваться для того, чтобы изучить территорию, на которой будет реализован названный в тексте проект?

- | | |
|------------------------|------------------------|
| 1) Камчатского края | 3) Магаданской области |
| 2) Сахалинской области | 4) Хабаровского края |

Ответ:

23. Какие особенности хозяйства города Комсомольск-на-Амуре обусловили его выбор для открытия цеха передельной металлургии? Укажите две особенности хозяйства. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

24. В коллекцию школьного музея попали образцы слоев горных пород земной коры. Для создания одного из экспонатов музея потребовалось разместить эти образцы в определенной последовательности.

- 1) гранитный слой
- 2) осадочный слой
- 3) базальтовый слой

Расположите слои горных пород континентальной земной коры от нижнего к верхнему.

Запишите цифры, которыми обозначены слои горных пород, в правильной последовательности в таблицу.

Ответ:

25. Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом.

СЛОГАН

- А) Побродити по самым большим по площади в Европе не тронутым человеком лесам
- Б) Посети второй по величине равнинный водопад Европы — Кивач

РЕГИОН

- 1) Республика Карелия
- 2) Республика Марий Эл
- 3) Республика Коми
- 4) Республика Бурятия

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

О т в е т :

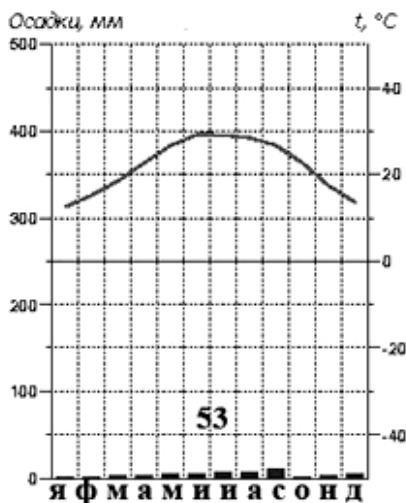
26. Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.

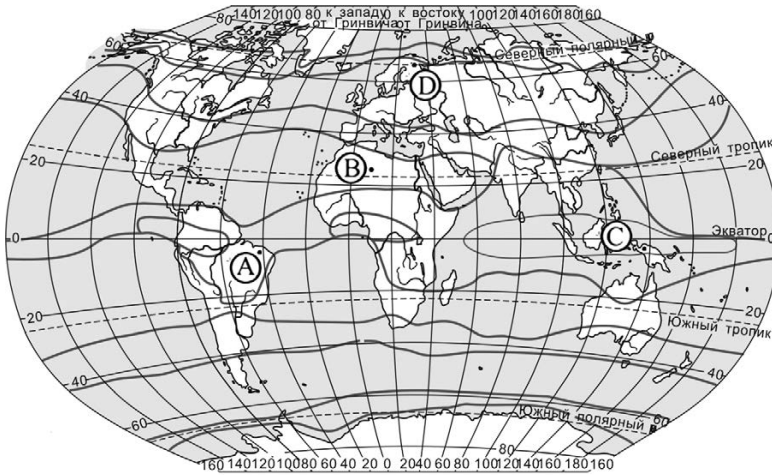
- 1) Иркутская область
- 2) Оренбургская область
- 3) Чукотский АО

Запишите цифры, которыми обозначены регионы, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

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





- 1) А 2) В 3) С 4) D

Ответ:

Задания 28, 29 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

28. Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результаты наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. 21 марта в полдень по солнечному времени каждого из городов (во всех городах действует московское время) они определили высоту Солнца над горизонтом, зафиксировали температуру и влажность воздуха. Результаты этих наблюдений приведены в таблице.

Пункт наблюдения	Координаты пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом, °	Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %
Мурманск	69° с.ш. 33° в.д.	21	-5	80
Санкт-Петербург	60° с.ш. 30° в.д.	30	+4	89
Липецк	53° с.ш. 40° в.д.	37	+6	74
Тверь	57° с.ш. 36° в.д.	33	0	81

Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Высота Солнца изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 2) Температура воздуха изменяется в течение года.
- 3) Континентальность климата увеличивается в направлении с северо-запада на юго-восток.
- 4) Высота Солнца над горизонтом изменяется в течение дня в зависимости от времени наблюдения.

О т в е т :

29. В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- | | |
|--------------------|-----------|
| 1) Мурманск | 3) Липецк |
| 2) Санкт-Петербург | 4) Тверь |

О т в е т :

30. Определите страну по ее краткому описанию.

Это государство занимает большую часть полуострова, на котором расположено. По форме правления — монархия (королевство). Столица этого государства расположена не на побережье. В прошлом — крупнейшая морская держава. В настоящее время ей принадлежит самый большой в Европе рыболовный флот.

О т в е т : _____ .

ВАРИАНТ 5

1. Какой из перечисленных островов является самым крупным по площади в мире?

1) Великобритания

3) Мадагаскар

2) Калимантан

4) Гренландия

О т в е т :

2. На границе с каким из перечисленных государств расположена крайняя западная точка России?

1) Норвегия

3) Эстония

2) Молдова

4) Польша

О т в е т :

3. В каком из перечисленных городов выпадает наибольшее количество атмосферных осадков?

1) Якутск

2) Москва

3) Омск

4) Астрахань

О т в е т :

4. Морозы губительно воздействуют на посевы. В каком из перечисленных регионов России морозы — наиболее частые явления?

1) Ставропольский край

3) Магаданская область

2) Волгоградская область

4) Саратовская область

О т в е т :

5. В каком из перечисленных регионов России расположено крупнейшее медно-никелевое производство?

1) Центральное Черноземье

3) Дальний Восток

2) Восточная Сибирь

4) Европейский Юг

О т в е т :

6. Группа зарубежных туристов своими глазами хочет увидеть хрупкую природу Крайнего Севера России. Какой заповедник им необходимо для этого посетить?

1) «Воронежский»

3) «Галичья гора»

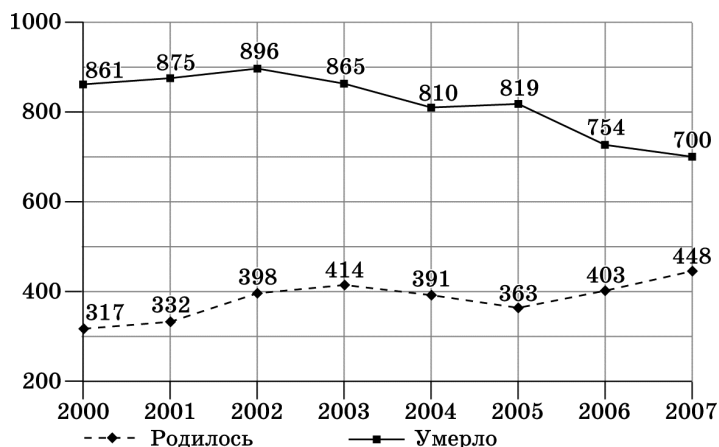
2) «Остров Врангеля»

4) «Черные Земли»

О т в е т :

Задания 7, 8 выполняются с использованием приведенного ниже графика.

**Показатели смертности и рождаемости
в Катав-Ивановском районе (чел.)**



7. В каком из перечисленных годов показатель рождаемости был наименьшим?

- 1) 2000 г.
- 2) 2002 г.
- 3) 2004 г.
- 4) 2006 г.

Ответ:

8. Определите показатель естественного прироста населения в 2000 г. Ответ запишите в виде числа.

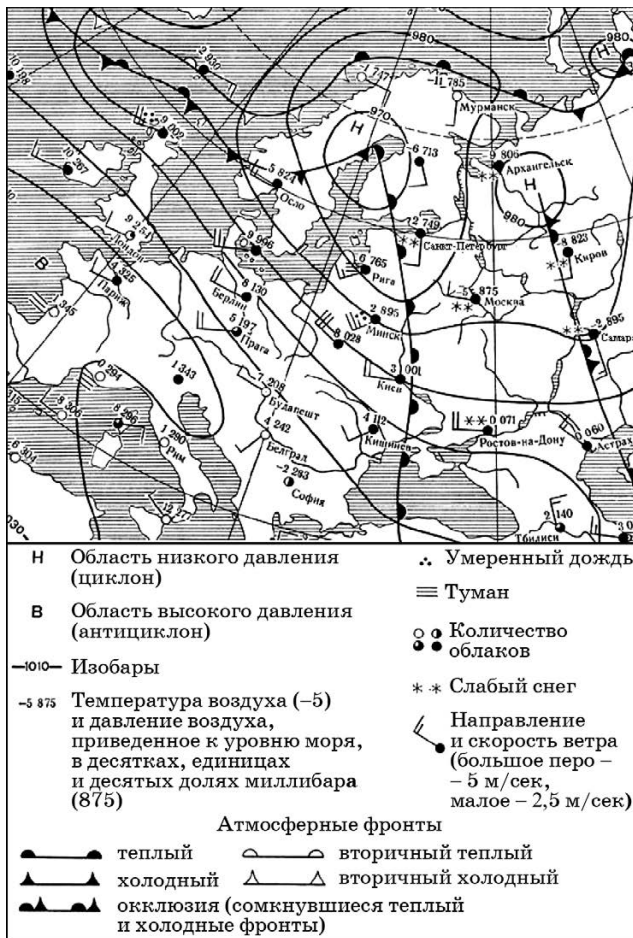
О т в е т : _____ тыс. человек.

9. Какой из перечисленных городов имеет наибольшую численность населения?

- 1) Мурманск
- 2) Сыктывкар
- 3) Самара
- 4) Ставрополь

О т в е т :

Задания 10, 11 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



10. Какой из показанных на карте городов находится в зоне действия антициклона?

- | | |
|----------------|--------------------|
| 1) Париж | 3) Осло |
| 2) Архангельск | 4) Санкт-Петербург |

Ответ:

11. Карта погоды дана по состоянию на 3 марта. В каком из показанных на карте городов на следующий день можно ожидать существенного потепления?

- | | | | |
|-----------|--------------------|----------|--------------|
| 1) Самара | 2) Санкт-Петербург | 3) Киров | 4) Астрахань |
|-----------|--------------------|----------|--------------|

Ответ:

12. С увеличением концентрации какого газа в атмосфере связан парниковый эффект?

- 1) углекислого 2) сернистого 3) угарного 4) пропана

О т в е т :

13. В каком из высказываний содержится информация об урбанизации в России?

- 1) По данным Переписи населения 2002 года численность населения России с 1989 года по 2002 год сократилась на 1,8 млн.
- 2) К концу 1990-х годов темпы естественной убыли населения нашей страны превысили 900 тыс. человек.
- 3) С 2004 года в России начался устойчивый рост миграционного притока в Россию, достигшего к 2009 году 247 тыс. человек.
- 4) К концу 1930-х годов в городских поселениях проживала треть россиян, а с конца 1980-х по настоящее время — почти три четверти.

О т в е т :

Задание 14 выполняется с использованием приведенного ниже текста.

13 июня 2011 года произошло извержение вулкана Нарбо, расположенного в южной части Красного моря вблизи границы Эритреи и Эфиопии в Афарской котловине. Извержению предшествовала серия землетрясений с магнитудой до 5,6. В результате извержения произошел выброс пепла на высоту до 13,5 км.

14. Почему в Афарской котловине происходят извержения вулканов? Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

15. Используя данные таблицы «Продукция сельского хозяйства России в 2011 г.», определите долю продукции животноводства (в %) в общем объеме продукции сельского хозяйства. Полученный результат округлите до целого числа.

**Продукция сельского хозяйства России в 2011 г.
(миллиардов рублей)**

Продукция сельского хозяйства	3261,7
в том числе:	
растениеводство	1703,5
животноводство	1558,2

Ответ: _____ %.

16. Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

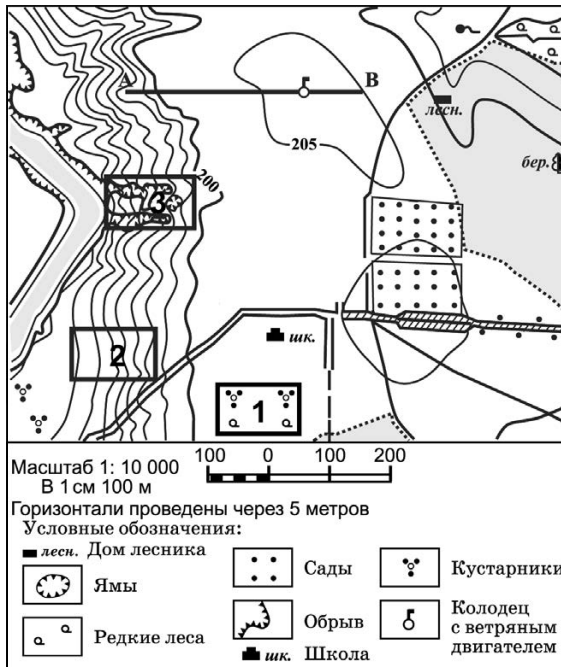
- 1) Самара 2) Краснодар 3) Липецк

Ответ:

17. Определите, какой город имеет географические координаты 19° с.ш. и 73° в.д.?

Ответ: _____ .

Задания 18–21 выполняются с использованием приведенного ниже фрагмента топографической карты.



18. Определите по карте расстояние на местности по прямой от дома лесника до точки А. Ответ запишите цифрами.

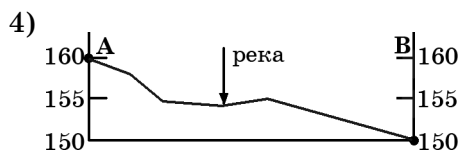
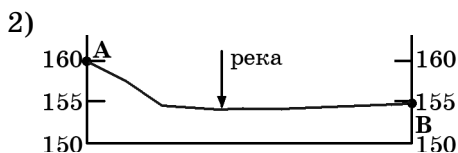
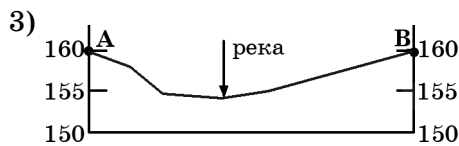
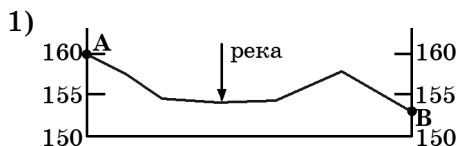
Ответ: _____ м.

19. Определите по карте, в каком направлении от дома лесника находится вершина 165,7 м.

Ответ: _____ .

20. Ваш брат зимой хочет покататься на санках с холма. Он обращается к вам за советом, где ему лучше покататься. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, наиболее подходит для катания на санках. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

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



Ответ:

Задания 22, 23 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

В марте 2011 года в России создается совместное предприятие по производству поездов SiemensDesiroRus. Они будут называться «Ласточка». Производство составов будет осуществляться на заводе железнодорожного машиностроения в Верхней Пышме (Свердловская область). Запуск производства запланирован на начало

2012 года. Согласно планам завод будет производить для РЖД порядка 200 вагонов ежегодно. К 2017 году 80% производства этих поездов должно быть локализовано в России. Поезда «Ласточка» будут работать на Олимпиаде в Сочи.

22. Картами какого региона нужно воспользоваться для того, чтобы изучить территорию, на которой работает завод железнодорожного машиностроения в Верхней Пышме?

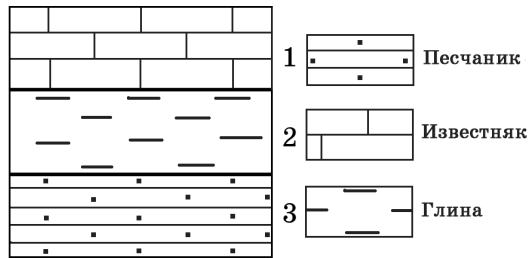
- 1) Европейского Севера
- 2) Центральной России
- 3) Урала
- 4) Поволжья

О т в е т :

23. Какие факторы, кроме выгодного ЭГП, способствовали размещению производства высокоскоростных электропоездов в Свердловской области?

Укажите два фактора. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

24. Изучая расположение горных пород в геологическом разрезе, сделанном на равнинной территории, участники экспедиции сделали следующую зарисовку.



Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке **убывания** их возраста (от самого старого до самого молодого).

Запишите цифры, которыми обозначены слои горных пород, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

25. Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом.

СЛОГАН

- А) Посети жемчужину Золотого кольца России — город Углич
- Б) Побродите по территории дворцово-паркового комплекса, который являлся летним дворцом российского императора Павла I

РЕГИОН

- 1) Ленинградская область
- 2) Московская область
- 3) Ярославская область
- 4) Свердловская область

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

О т в е т :

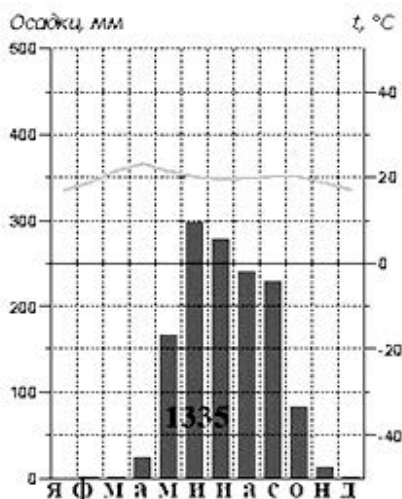
26. Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.

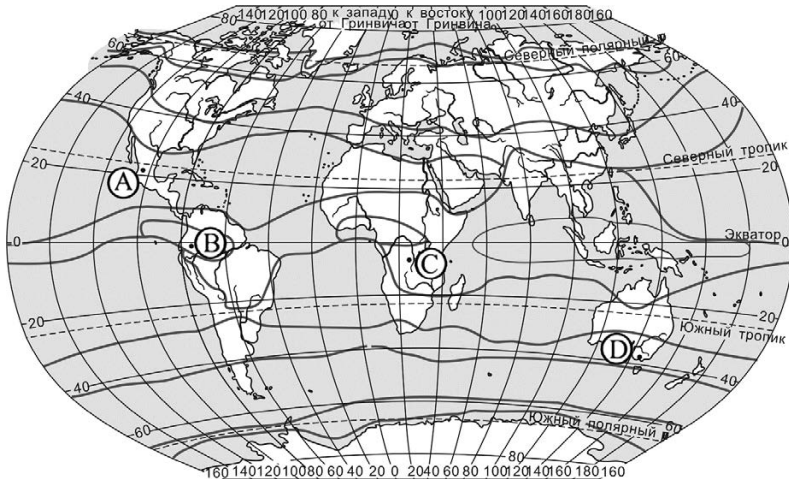
- 1) Республика Тыва (Тува)
- 2) Хабаровский край
- 3) Чувашская республика

Запишите цифры, которыми обозначены регионы, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

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





- 1) А 2) В 3) С 4) D

Ответ:

Задания 28, 29 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

28. Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. Вот эти результаты.

Пункт наблюдения	Долгота пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом 21 марта в полдень по солнечному времени, °	Среднегодовая температура воздуха, °С	Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
Рязань	39° в.д.	36	5	553
Астрахань	48° в.д.	44	10	213
Тамбов	41° в.д.	38	6	551
Петрозаводск	34° в.д.	29	3	585

Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Высота Солнца над горизонтом изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 2) Температура воздуха изменяется в течение года.
- 3) Континентальность климата увеличивается в направлении с северо-запада на юго-восток.
- 4) Солнечное время пункта наблюдений изменяется в зависимости от географической широты местности.

О т в е т :

29. В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- | | |
|--------------|-----------------|
| 1) Рязань | 3) Тамбов |
| 2) Астрахань | 4) Петрозаводск |

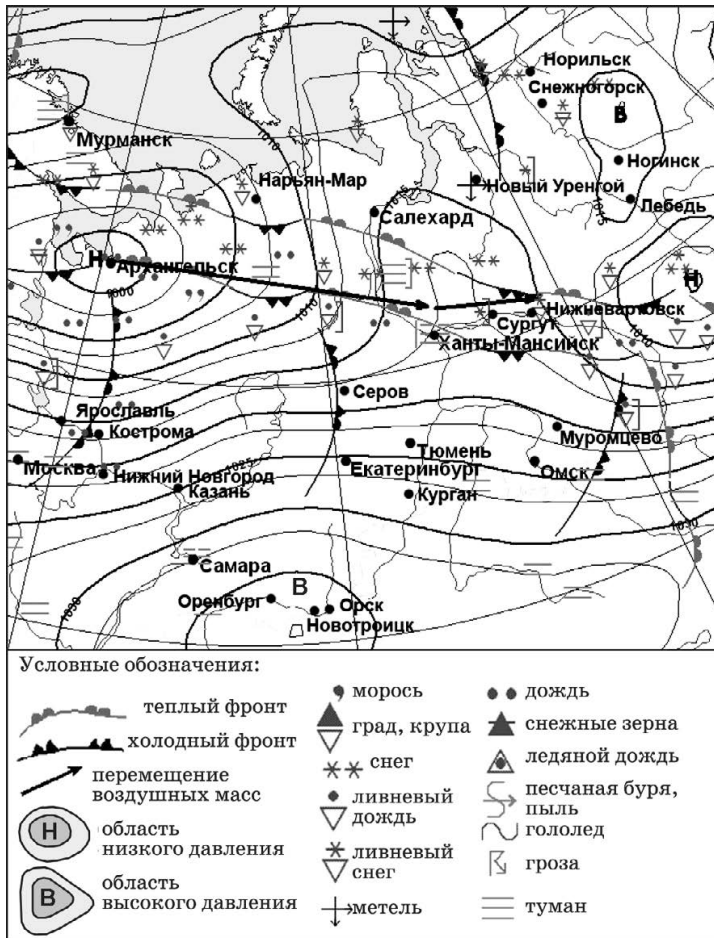
О т в е т :

30. Определите страну по ее краткому описанию.

Государство расположено на юго-западе Азии, в Восточном Средиземноморье. Как независимое государство было основано 14 мая 1948 года на части подмандатной территории Палестины. За свою недолгую историю государство участвовало в шести войнах с соседними государствами. В настоящее время входит в десятку самых богатых стран мира по размерам душевого дохода. Занимает первое место в мире по эксплуатации в домах солнечных бойлеров.

О т в е т : _____ .

Задания 10, 11 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



10. Какой из показанных на карте городов находится в зоне действия антициклона?

- 1) Кострома
- 2) Серов
- 3) Оренбург
- 4) Екатеринбург

Ответ:

11. В каком из показанных на карте городов в ближайшее время можно ожидать изменения погоды и выпадения осадков?

- 1) Серов
- 2) Самара
- 3) Орск
- 4) Москва

Ответ:

12. Смог образуется в центрах

- | | |
|--------------------------|--------------------|
| 1) легкой промышленности | 3) судостроения |
| 2) черной металлургии | 4) гидроэнергетики |

О т в е т : **13.** В каком из следующих утверждений содержится информация о миграциях населения России?

- 1) Естественный прирост населения в Центральном федеральном округе составляет примерно 6‰.
- 2) Средняя ожидаемая продолжительность жизни россиян не достигает 70 лет.
- 3) В 2005 году в Россию въехало 177 тыс. человек, а выехало из страны — 70 тыс. человек.
- 4) По состоянию на 17 декабря 2012 года в России имеется 15 городов с численностью населения более 1 млн человек.

О т в е т :

Задание 14 выполняется с использованием приведенного ниже текста.

В 1888 году ожил вулкан Бандай-Сан в Японии, уничтоживший 11 деревень; в 1951 году 5000 человек стали жертвами вулкана Лемингтон в Новой Гвинее. Наконец, в 1956 году произошло самое сильное извержение XX в. — взрыв считавшегося потухшим вулкана Безымянного на Камчатке.

14. Почему в Японии, в Новой Гвинее и на Камчатке происходят извержения вулканов? Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.**15.** Используя данные таблицы «Продукция сельского хозяйства России в 2010 г.», определите долю продукции животноводства (в %) в общем объеме продукции сельского хозяйства. Полученный результат округлите до целого числа.

**Продукция сельского хозяйства России в 2010 г.
(миллиардов рублей)**

Продукция сельского хозяйства	2587,8
в том числе:	
растениеводство	1191,5
животноводство	1396,3

Ответ: _____ %.

16. Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

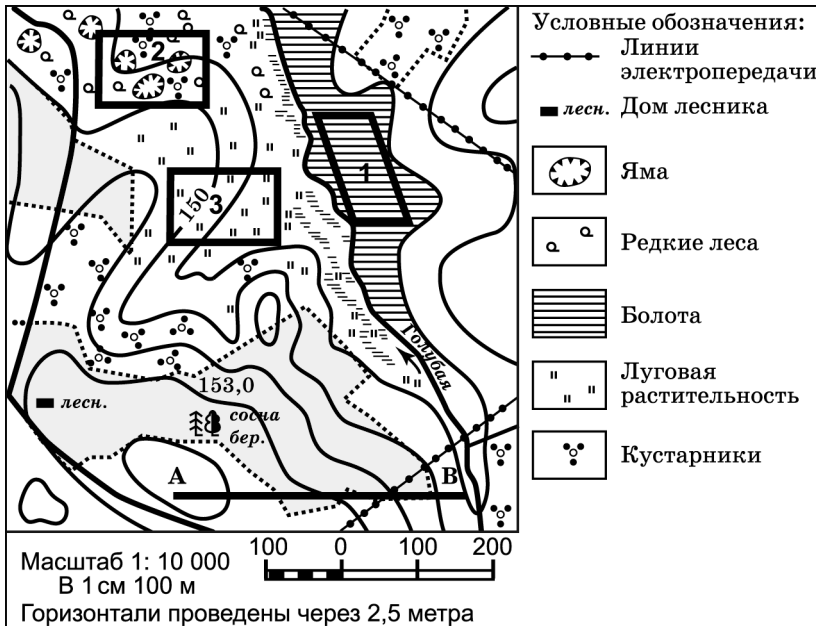
- 1) Краснодар 2) Липецк 3) Уфа

Ответ:

17. Определите, какой город имеет географические координаты 19° с.ш. и 99° з.д.?

Ответ: _____ .

Задания 18–21 выполняются с использованием приведенного ниже фрагмента топографической карты.



18. Определите по карте расстояние на местности по прямой от дома лесника до точки В. Ответ запишите цифрами.

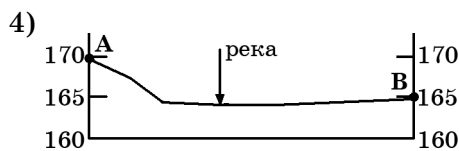
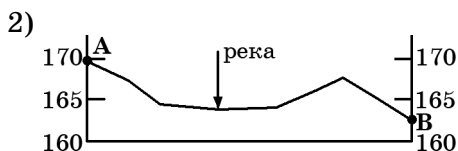
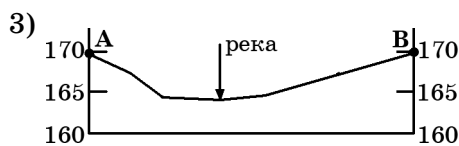
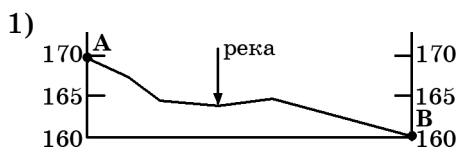
Ответ: _____ м.

19. Определите по карте, в каком направлении от дома лесника находится вершина 176,7 м.

Ответ: _____ .

20. Было принято решение построить спортивный стадион. Оцените, на каком из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, лучше организовать стадион. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

21. На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии А–В разными учащимися. Профили отличаются на участке от реки Голубая до точки В. Какой из профилей построен верно?



Ответ:

Задания 22, 23 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

ОАО «НПО Новочеркасский электровозостроительный завод» провело в Новочеркасске (Ростовская обл.) презентацию созданного на предприятии совместно с ВЭЛНИИ пассажирского электропоезда переменного тока нового поколения ЭНЗ. Электропоезд создан с использованием только российских комплектующих и элементной базы. Разработка была заказана и профинансирована МПС

РФ. Поезд рассчитан на максимальную скорость 130 км/ч, общая пассажироместимость десятивагонного состава — 2314 пассажиров. Новочеркасский электропоезд предполагается использовать на Северо-Кавказской, Юго-Восточной и Горьковской дорогах.

(По материалам <http://www.businesspress.ru>)

22. Картами какого региона нужно воспользоваться для того, чтобы изучить территорию, на которой работает ОАО «НПО Новочеркасский электровозостроительный завод»?

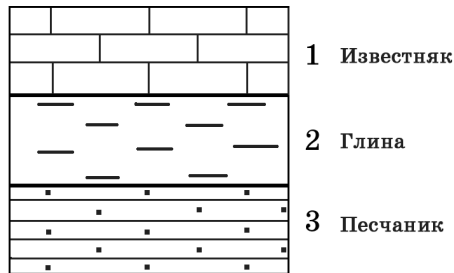
- 1) Европейского Севера
- 2) Волго-Вятского района
- 3) Дальнего Востока
- 4) Европейского Юга

О т в е т :

23. Какие факторы способствовали размещению в Ростовской области завода по производству электропоездов?

Укажите два фактора. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

24. Изучая расположение горных пород в геологическом разрезе, сделанном на равнинной территории, члены школьного геологического кружка сделали следующую зарисовку.



Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке **возрастания** их возраста (от самого молодого до самого старого).

Запишите цифры, которыми обозначены слои горных пород, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

25. Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом.

СЛОГАН

- А) Удивись искусству фонтанов и садово-парковых ландшафтов Петергофа
 Б) Поднимись на горный хребет Сихотэ-Алинь

РЕГИОН

- 1) Псковская область
 2) Ленинградская область
 3) Приморский край
 4) Ростовская область

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

О т в е т :

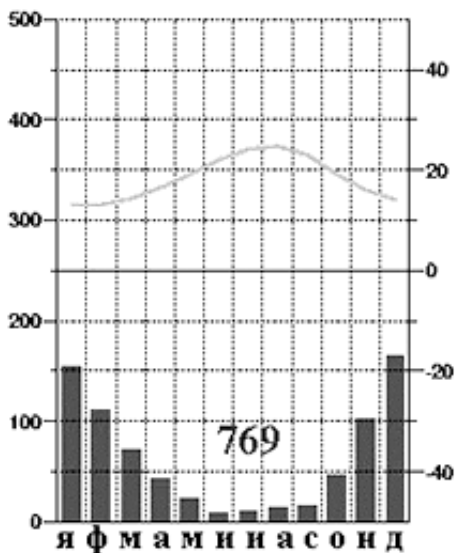
26. Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.

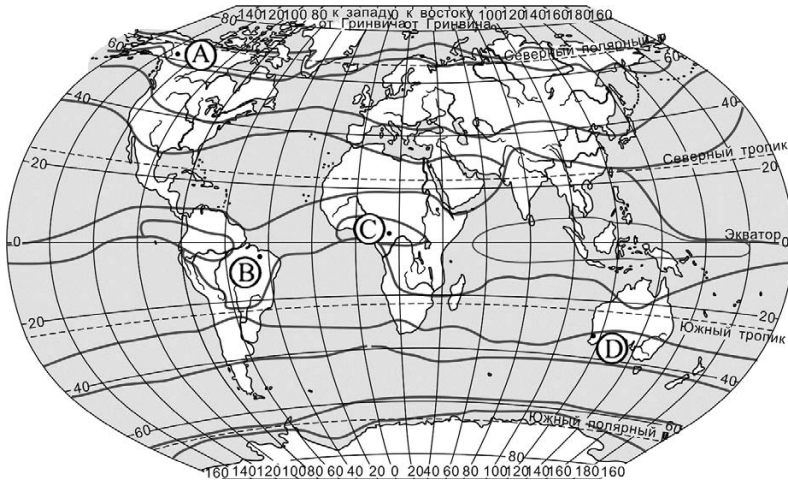
- 1) Республика Тыва (Тува)
 2) Республика Бурятия
 3) Республика Коми

Запишите цифры, которыми обозначены регионы, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

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





- 1) А 2) В 3) С 4) D

Ответ:

Задания 28, 29 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

28. Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. Вот эти результаты.

Пункт наблюдения	Долгота пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом 21 марта в полдень по солнечному времени, °	Среднегодовая температура воздуха, °С	Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
Санкт-Петербург	30° в.д.	30	5	633
Рязань	39° в.д.	36	5	553
Астрахань	48° в.д.	44	10	213
Тамбов	41° в.д.	38	6	551

Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Высота Солнца над горизонтом изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 2) Температура воздуха изменяется в течение дня.
- 3) Солнечное время пункта наблюдений изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 4) Континентальность климата увеличивается в направлении с северо-запада на юго-восток.

О т в е т :

29. В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- | | |
|--------------------|--------------|
| 1) Санкт-Петербург | 3) Астрахань |
| 2) Рязань | 4) Тамбов |

О т в е т :

30. Определите страну по ее краткому описанию.

Эта страна омывается Средиземным морем. Значительные ее площади заняты пустыней. Название страны совпадает с названием ее столицы. Столица же — крупнейший по численности населения город страны. Сельское хозяйство в стране — основная отрасль экономики. Главные его направления: возделывание зерновых культур, овощеводство, плодоводство (тропических культур), скотоводство. Многочисленные достопримечательности, среди которых несколько известных археологических комплексов, постоянно привлекают внимание туристов. На первом месте по праву находится знаменитый Карфаген.

О т в е т : _____ .

1) Сохондинский

3) Центрально-Черноземный

2) Ненецкий

4) Астраханский

О т в е т :

Задания 7, 8 выполняются с использованием приведенного ниже графика.

Международная миграция в России (тыс. чел.)

7. В каком из перечисленных годов из России выехало большее количество людей?

1) 2002 г.

2) 2004 г.

3) 2006 г.

4) 2008 г.

О т в е т :

8. Определите миграционный прирост населения России в 2002 году. Ответ запишите в виде числа.

О т в е т : _____ тыс. человек.

9. Какой из перечисленных городов имеет наибольшую численность населения?

1) Ярославль

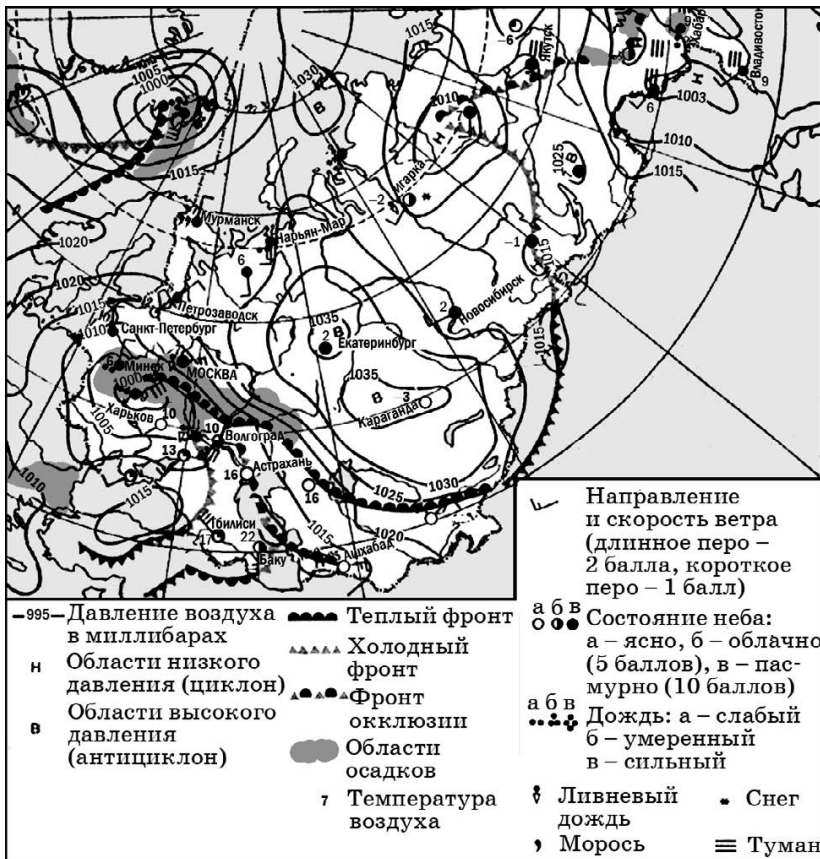
3) Петрозаводск

2) Сыктывкар

4) Волгоград

О т в е т :

Задания 10, 11 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



10. Какой из показанных на карте городов находится в зоне действия антициклона?

- 1) Екатеринбург
- 2) Мурманск
- 3) Нарьян-Мар
- 4) Ашхабад

Ответ:

11. Карта дана на 5 марта. В каком из обозначенных на карте городов на следующий день можно ожидать ухудшения погоды и выпадения атмосферных осадков?

- 1) Екатеринбург
- 2) Якутск
- 3) Мурманск
- 4) Новосибирск

Ответ:

12. Охране природы способствует

- 1) широкое развитие транспорта на электрической тяге
- 2) создание каскадов ГЭС на реках
- 3) перевод ТЭС с природного газа на уголь
- 4) развитие экстенсивного земледелия в зоне влажных экваториальных лесов

О т в е т :

13. В каком из следующих утверждений содержится информация об урбанизации?

- 1) По состоянию на 17 декабря 2012 года в России имеется 15 городов с численностью населения более 1 млн человек.
- 2) Общее число мигрантов из России за 1989–1994 годы превысило 600 тыс. человек.
- 3) В 1997 году общий уровень рождаемости в России составил 8,6‰.
- 4) В Сибири, площадь которой составляет почти 3/4 территории России, проживает менее 20% населения.

О т в е т :

Задание 14 выполняется с использованием приведенного ниже текста.

На севере Западной Сибири между Тазовской и Обской губами располагается Гыданский полуостров. Его территория представляет собой плоскую заболоченную равнину высотой до 200 м. Растительность представлена мохово-лишайниковой и кустарниковой тундрой, на юге встречается лесотундра.

14. Почему территория Гыданского полуострова при небольшом количестве осадков характеризуется высокой заболоченностью? Одна из причин — плоский характер рельефа. Укажите еще две причины.

Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

15. Используя данные таблицы «Продукция сельского хозяйства России в 2012 г.», определите долю продукции животноводства (в %) в общем объеме продукции сельского хозяйства. Полученный результат округлите до целого числа.

**Продукция сельского хозяйства России в 2012 г.
(миллиардов рублей)**

Продукция сельского хозяйства	3190,4
в том числе:	
растениеводство	1474,7
животноводство	1715,7

Ответ: _____ %.

16. Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

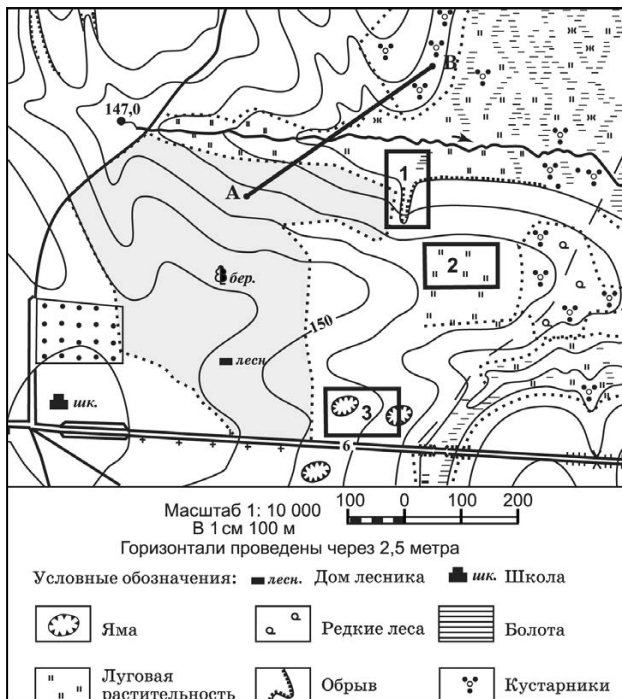
- 1) Тольятти 2) Череповец 3) Омск

Ответ:

17. Определите, какой город имеет географические координаты 1° с.ш. и 104° в.д.?

Ответ: _____ .

Задания 18–21 выполняются с использованием приведенного ниже фрагмента топографической карты.



18. Определите по карте расстояние на местности по прямой от дома лесника до школы. Ответ запишите цифрами.

Ответ: _____ м.

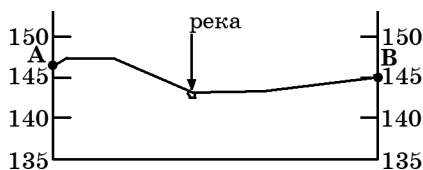
19. Определите по карте, в каком направлении от школы находится точка А.

Ответ: _____ .

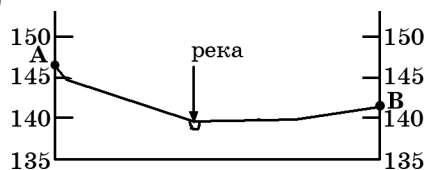
20. Администрация школы приняла решение построить школьное футбольное поле. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, наиболее подходит для устройства школьного футбольного поля. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

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

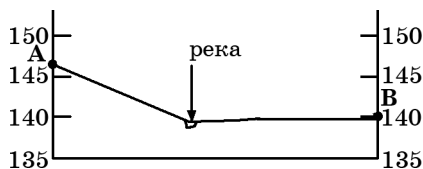
1)



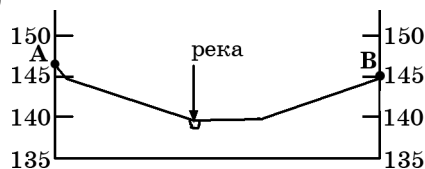
3)



2)



4)



Ответ:

Задания 22, 23 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

В Архангельской области идет строительство нового завода по производству целлюлозы. От проекта стоимостью 72 млн долларов группа «Илим» не отказалась даже из-за мирового финансо-

вого кризиса и планирует запустить производство уже в июле 2009 года. Мощность производства составит 900 тонн в сутки.

(По материалам <http://www.minprom.gov.ru>
от 2 февраля 2009)

22. Картами какого региона нужно воспользоваться для того, чтобы изучить территорию, на которой идет строительство нового завода?

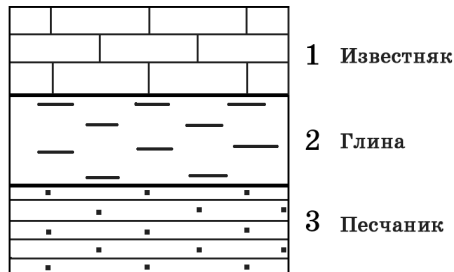
- 1) Европейского Севера
- 2) Северо-Запада России
- 3) Поволжья
- 4) Урала

О т в е т :

23. Какие факторы, кроме достаточного количества водных ресурсов, способствовали размещению в Архангельской области завода по производству целлюлозы? Укажите два фактора.

Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

24. Изучая расположение горных пород в геологическом разрезе, сделанном на равнинной территории, участники экспедиции сделали следующую зарисовку.



Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке **возрастания** их возраста (от самого молодого до самого старого).

Запишите цифры, которыми обозначены слои горных пород, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

25. Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом.

СЛОГАН

- А) Посети место жизни и творчества Льва Толстого — Ясную Поляну
 Б) Побывай в Долине гейзеров

РЕГИОН

- 1) Республика Башкортостан
 2) Ставропольский край
 3) Тульская область
 4) Камчатский край

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

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

О т в е т :

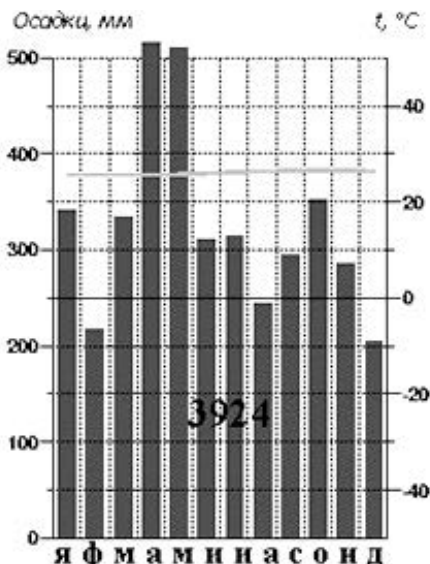
26. Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.

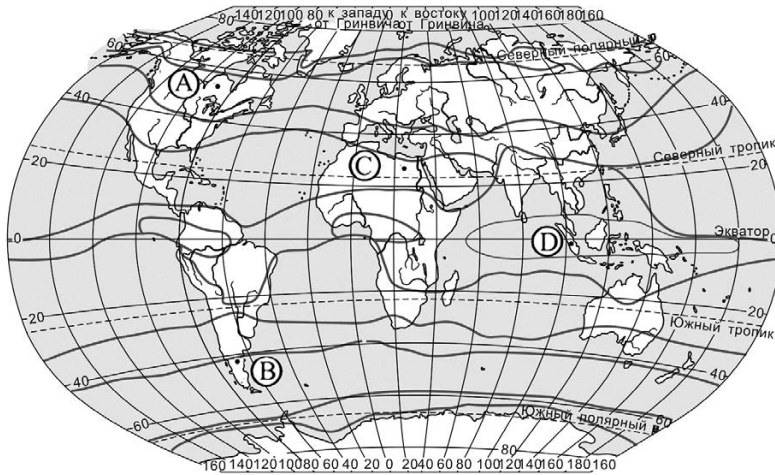
- 1) Республика Тыва (Тува)
 2) Республика Калмыкия
 3) Ямало-Ненецкий АО

Запишите цифры, которыми обозначены регионы, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

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





- 1) А 2) В 3) С 4) D

Ответ:

Задания 28, 29 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

28. Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. Результаты этих наблюдений приведены в таблице.

Пункт наблюдения	Долгота пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом 21 марта в полдень по солнечному времени, °	Среднегодовая температура воздуха, °С	Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
Санкт-Петербург	30° в.д.	30	5	633
Астрахань	48° в.д.	44	10	213
Тамбов	41° в.д.	38	6	551
Ярославль	40° в.д.	33	4	591

Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Континентальность климата увеличивается в направлении с северо-запада на юго-восток.
- 2) Температура воздуха изменяется в течение года.
- 3) Высота Солнца над горизонтом изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 4) Температура воздуха падает с высотой.

О т в е т :

29. В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- | | |
|--------------------|--------------|
| 1) Санкт-Петербург | 3) Тамбов |
| 2) Астрахань | 4) Ярославль |

О т в е т :

30. Определите страну по ее краткому описанию.

Эта африканская страна омывается водами двух океанов. Столица — не самый крупный город в стране. Богата разнообразными полезными ископаемыми: алмазами, золотом, платиной, ураном, железными рудами. Сельское хозяйство достигло высокого уровня развития. Отраслями специализации являются горнодобывающая промышленность, черная металлургия, машиностроение, химическая промышленность.

О т в е т : _____ .

ВАРИАНТ 8

1. На каком материке протекает самая крупная по площади бассейна река в мире?

- 1) Северная Америка 3) Евразия
2) Южная Америка 4) Африка

О т в е т :

2. По какому проливу проходит морская граница между Россией и Японией?

- 1) Берингову 2) Санникова 3) Лаперуза 4) Лонга

О т в е т :

3. В каком из перечисленных городов России зимы наиболее холодные?

- 1) Казань 2) Брянск 3) Чита 4) Пермь

О т в е т :

4. Вода используется человеком для питья, полива, охлаждения, в химических процессах и т. п. Однако запасы природных вод крайне неравномерно распределены по территории России. Какой из перечисленных регионов России наименее обеспечен водными ресурсами?

- 1) Чувашская республика 3) Сахалинская область
2) Республика Калмыкия 4) Ростовская область

О т в е т :

5. Какой из перечисленных регионов России лидирует по запасам железных руд?

- 1) Дальний Восток 3) Центральное Черноземье
2) Европейский Север 4) Восточная Сибирь

О т в е т :

6. Группа зарубежных туристов своими глазами хочет увидеть ландшафты горной тайги в России. Какой заповедник им необходимо для этого посетить?

- 1) Окский 3) Таймырский
2) Ненецкий 4) Сохондинский

О т в е т :

Задания 7, 8 выполняются с использованием приведенного ниже графика.

Общие показатели рождаемости и смертности населения России



7. В каком из перечисленных годов показатель смертности был наибольшим?

- 1) 1984 г.
- 2) 1989 г.
- 3) 1994 г.
- 4) 1999 г.

О т в е т :

8. Определите показатель естественного прироста населения в 1984 г. Ответ запишите в виде числа.

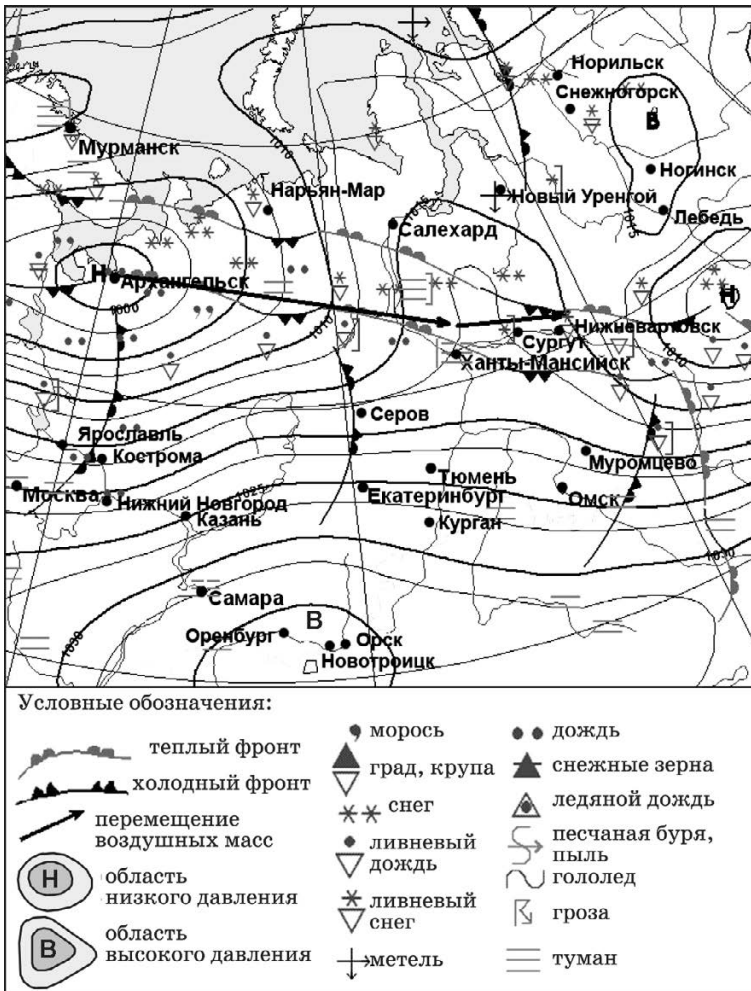
О т в е т : _____ на тыс. человек.

9. Какой из перечисленных городов имеет наибольшую численность населения?

- 1) Саратов
- 2) Ярославль
- 3) Пермь
- 4) Воронеж

О т в е т :

Задания 10, 11 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



10. Какой из показанных на карте городов находится в зоне действия антициклона?

- 1) Новый Уренгой
- 2) Норильск
- 3) Архангельск
- 4) Ногинск

Ответ:

11. В каком из показанных на карте городов в ближайшее время можно ожидать изменения погоды: похолодания и выпадения атмосферных осадков?

- 1) Екатеринбург
2) Оренбург
- 3) Орск
4) Новотроицк

О т в е т :

12. Примером рационального природопользования является

- 1) перевозка нефтепродуктов на морских судах
2) рекультивация земель в районах добычи угля
3) захоронение ядерных отходов в густозаселенных районах
4) создание водохранилищ на равнинных реках

О т в е т :

13. В каком из следующих утверждений содержится информация об урбанизации?

- 1) Общее число мигрантов из России за 1989-1994 годы превысило 600 тыс. человек.
2) 81 % населения России составляют русские.
3) В 1997 году общий уровень рождаемости в России составил 8,6‰.
4) По состоянию на 1 января 2012 года 165 городов имеют население численностью более 100 тыс. человек.

О т в е т :

Задание 14 выполняется с использованием приведенного ниже текста.

Пустыня Намиб — главная достопримечательность Намибии и древнейшая пустыня мира, ее возраст оценивается учеными в 60–80 млн лет. Она протянулась на 1600 км по юго-западному побережью страны. Климат здесь очень сухой с ничтожным количеством осадков, перепад температур до 20 градусов, днем в самые холодные месяцы (июнь—август) температура поднимается до 15–20 °С, ночью может резко опускаться до 0 °С.

14. Объясните, с чем связано образование пустыни Намиб на океанском побережье? Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.
15. Используя данные таблицы «Продукция сельского хозяйства России в 2008 г.», определите долю продукции растениеводства (в %) в общем объеме продукции сельского хозяйства. Полученный результат округлите до целого числа.

**Продукция сельского хозяйства России в 2008 г.
(миллиардов рублей)**

Продукция сельского хозяйства	2461,4
в том числе:	
растениеводство	1306,4
животноводство	1155,0

Ответ: _____ %.

16. Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

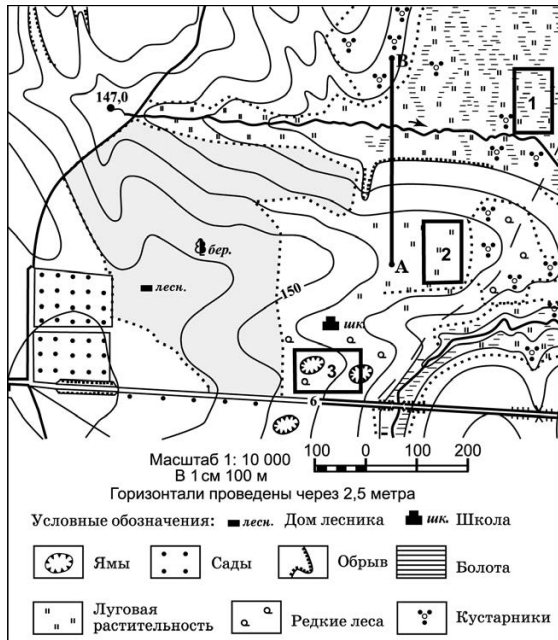
- 1) Нижний Новгород
- 2) Петропавловск-Камчатский
- 3) Верхний Уфалей

Ответ:

17. Определите, какой город имеет географические координаты 38° с.ш. и 9° з.д.?

Ответ: _____ .

Задания 18–21 выполняются с использованием приведенного ниже фрагмента топографической карты.



18. Определите по карте расстояние на местности по прямой от школы до дома лесника. Ответ запишите цифрами.

О т в е т : _____ м.

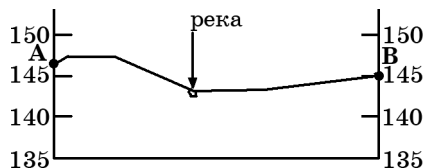
19. Определите по карте, в каком направлении от школы находится дом лесника.

О т в е т : _____ .

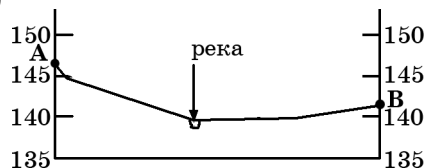
20. Администрация школы приняла решение построить для детей футбольное поле. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, наиболее подходит для устройства школьного футбольного поля. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

21. На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии А–В разными учащимися.

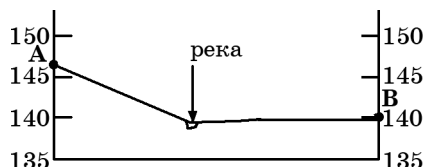
1)



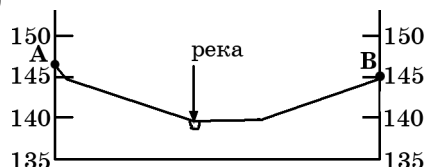
3)



2)



4)



О т в е т :

Задания 22, 23 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

В 2005 г. был разработан проект строительства Удорского целлюлозно-бумажного комбината. Основная цель этого проекта — создание в Коми современного экологически безопасного целлюлозно-бумажного комбината для производства конкурентоспособ-

ной, высококачественной, импортозамещающей лесобумажной продукции с глубокой степенью переработки древесины.

(По материалам <http://www.wood.ru>)

22. Картами какого региона нужно воспользоваться для того, чтобы изучить территорию, на которой будет реализован названный в тексте проект?

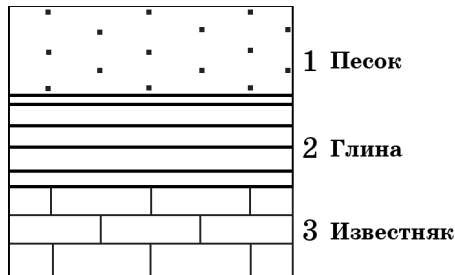
- 1) Европейского Севера
- 2) Центральной России
- 3) Сибири
- 4) Северо-Запада России

О т в е т :

23. Какие особенности природно-ресурсной базы и хозяйства Республики Коми, кроме близости источников сырья, определяют возможность размещения на ее территории целлюлозно-бумажной промышленности?

Укажите две особенности. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

24. Изучая расположение горных пород в геологическом разрезе, сделанном на равнинной территории, школьники — участники геологического кружка сделали следующую зарисовку.



Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке **возрастания** их возраста (от самого молодого до самого старого).

Запишите цифры, которыми обозначены слои горных пород, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

25. Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом.

СЛОГАН

- А) Окунишь в воды Байкала
 Б) Посети горный курорт
 Шерегеш

РЕГИОН

- 1) Республика Тыва (Тува)
 2) Кемеровская область
 3) Иркутская область
 4) Забайкальский край

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

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

О т в е т :

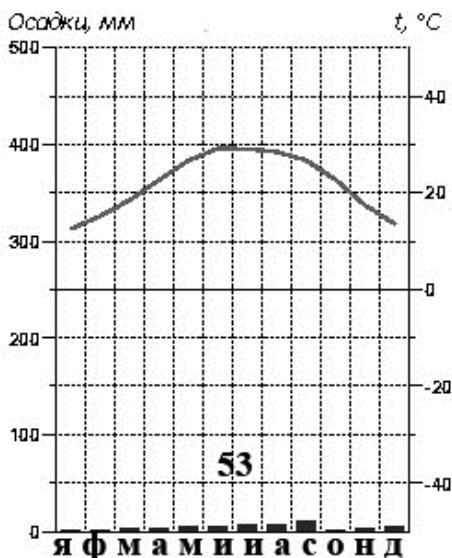
26. Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.

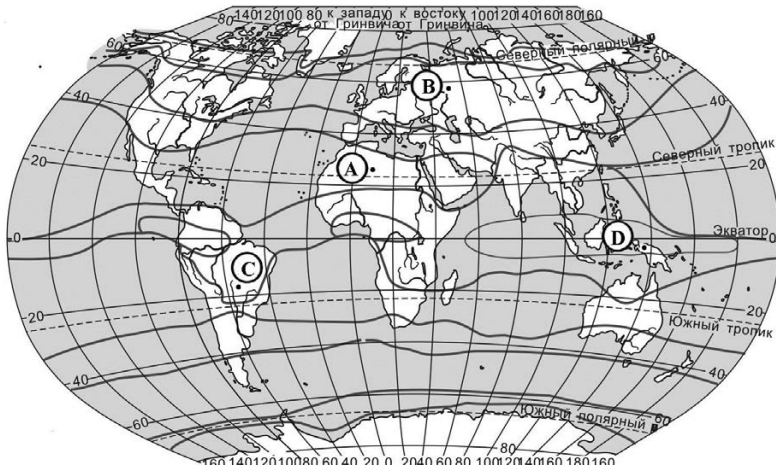
- 1) Республика Тыва (Тува)
 2) Республика Башкортостан
 3) Республика Карелия

Запишите цифры, которыми обозначены регионы, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

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





- 1) А 2) В 3) С 4) D

Ответ:

Задания 28, 29 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

28. Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. Результаты этих наблюдений приведены в таблице.

Пункт наблюдения	Долгота пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом 21 марта в полдень по солнечному времени, °	Среднегодовая температура воздуха, °С	Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
Астрахань	48° в.д.	44	10	213
Череповец	38° в.д.	31	3	572
Петрозаводск	34° в.д.	29	3	585
Владимир	40° в.д.	34	4	500

Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Температура воздуха изменяется в течение года.
- 2) Континентальность климата увеличивается в направлении с северо-запада на юго-восток.
- 3) Высота Солнца над горизонтом изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 4) Температура воздуха падает с высотой.

О т в е т :

29. В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- | | |
|--------------|-----------------|
| 1) Астрахань | 3) Петрозаводск |
| 2) Череповец | 4) Владимир |

О т в е т :

30. Определите страну по ее краткому описанию.

Эта страна — одна из крупнейших в мире по площади территории и по численности населения. Значительную, но наименее освоенную часть ее территории занимает низменность. Особенностью страны является высокий уровень урбанизации. Население размещено крайне неравномерно: 9/10 населения сосредоточено в приокеанской полосе. Страна богата разнообразными природными ресурсами: по запасам железных, марганцевых руд, бокситов занимает одно из первых мест в мире; огромны ее водные, лесные ресурсы.

О т в е т : _____ .

ВАРИАНТ 9

1. В каком из перечисленных морей средняя соленость вод выше?
1) Охотское 2) Аравийское 3) Черное 4) Балтийское

О т в е т :

2. Сухопутную границу с Россией имеют:

- 1) Азербайджан, Армения 3) Швеция, Молдавия
2) Монголия, Белоруссия 4) Туркмения, Грузия

О т в е т :

3. Для какой из перечисленных территорий характерно сплошное распространение вечной мерзлоты?

- 1) остров Сахалин 3) полуостров Таймыр
2) Кольский полуостров 4) Курильские острова

О т в е т :

4. Одним из характерных явлений в районах с недостаточным увлажнением является засуха. Это — длительный и значительный недостаток дождя. Кроме того, засуха опасна для районов с высоким загрязнением водоемов и водоемкими типами производства. Для какого из перечисленных регионов России засуха наиболее характерное явление?

- 1) Калининградская область 3) Смоленская область
2) Мурманская область 4) Оренбургская область

О т в е т :

5. В каком из перечисленных регионов России валовые сборы зерновых выше?

- 1) Ленинградская область 3) Краснодарский край
2) Ненецкий АО 4) Чукотский АО

О т в е т :

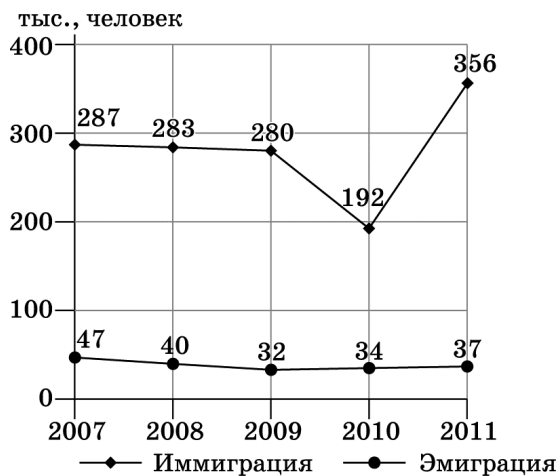
6. Группа зарубежных туристов пожелала посетить биосферный заповедник в России. Какой заповедник им необходимо для этого посетить?

- 1) Воронинский 3) Костомукшский
2) Астраханский 4) Байкало-Ленский

О т в е т :

Задания 7, 8 выполняются с использованием приведенного ниже графика.

Международная миграция в России



7. В каком из перечисленных годов из России выехало большее количество людей?

- 1) 2007 г.
- 2) 2008 г.
- 3) 2009 г.
- 4) 2010 г.

О т в е т :

8. Определите миграционный прирост населения России в 2010 году. Ответ запишите в виде числа.

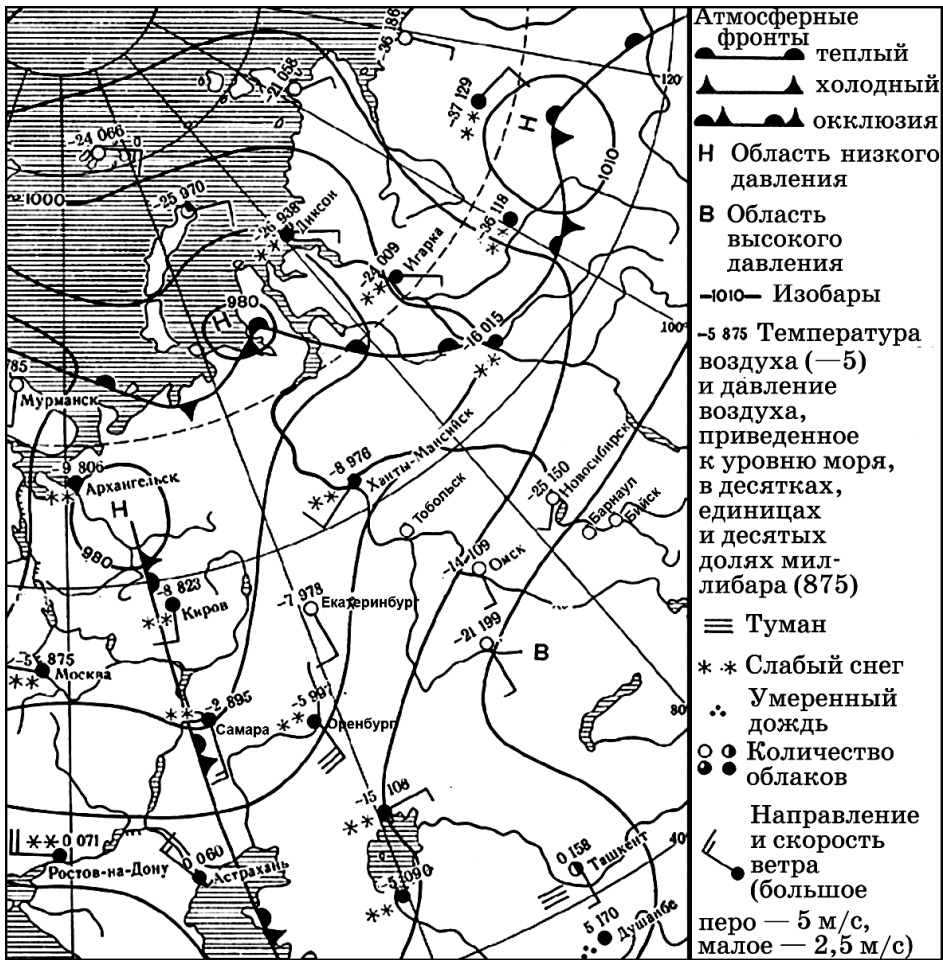
О т в е т : _____ тыс. человек.

9. Определите, к традиционным занятиям какого из перечисленных народов России относится оленеводство?

- 1) татары
- 2) чеченцы
- 3) калмыки
- 4) якуты

О т в е т :

Задания 10, 11 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



10. Какой из показанных на карте городов находится в зоне действия антициклона?

- 1) Самара
- 2) Архангельск
- 3) Киров
- 4) Барнаул

Ответ:

11. Карта дана на 7 марта. В каком из показанных на карте городов на следующий день можно ожидать изменения погоды и выпадения атмосферных осадков?

- 1) Киров
- 2) Омск
- 3) Бийск
- 4) Барнаул

О т в е т :

12. Какой из перечисленных видов топлива, используемых на ТЭС, является наиболее «экологически чистым»?

- 1) природный газ
- 2) древесина
- 3) бурый уголь
- 4) мазут

О т в е т :

13. Выберите три высказывания, в которых говорится об иммиграции.

- 1) После 1905 года был разрешен выезд из России на «заработки», после чего поток трудовых мигрантов увеличился.
- 2) В период 1948–1990 годов из СССР также выехало около полу-миллиона граждан, в число которых входили и высылаемые из страны диссиденты.
- 3) После распада СССР значительное число русскоязычного населения Ближнего зарубежья переселилось в Россию.
- 4) После открытия «железного занавеса» в конце XX века Россию покинуло значительное число людей.

О т в е т :

Задание 14 выполняется с использованием приведенного ниже текста.

Северо-Сибирская (Таймырская) низменность расположена в северной части Восточной Сибири. При ширине около 600 км простирается на полторы тысячи километров между приустьевыми отрезками рек Енисей и Оленек. Характеризуется полого-увалистым рельефом с высотами до 300 метров. Северо-Сибирская низменность сложена морскими и ледниковыми отложениями, песчаниками и глинистыми сланцами. На ее территории имеются ме-

сторождения нефти, природного газа, каменного угля. На территории низменности много озер, крупнейшие — Таймырское озеро, Лабаз. Однако значительные участки низменности заболочены.

14. Почему полуостров Таймыр при небольшом количестве атмосферных осадков характеризуется высокой заболоченностью? Одна из причин — характер рельефа. Укажите еще две причины.

Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

15. Используя данные таблицы «Продукция сельского хозяйства России в 2009 г.», определите долю продукции животноводства (в %) в общем объеме продукции сельского хозяйства. Полученный результат округлите до целого числа.

**Продукция сельского хозяйства России в 2009 г.
(миллиардов рублей)**

Продукция сельского хозяйства	2515,9
в том числе:	
растениеводство	1238,9
животноводство	1277,0

О т в е т : _____ %.

16. Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

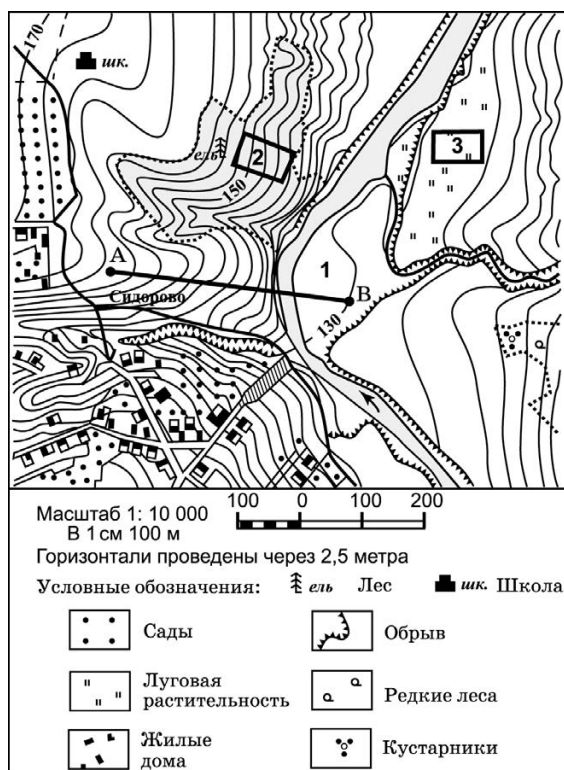
- 1) Петропавловск-Камчатский
- 2) Ростов-на-Дону
- 3) Санкт-Петербург

О т в е т :

17. Определите, какой город имеет географические координаты 41° с.ш. и 28° в.д.?

О т в е т _____ .

Задания 18–21 выполняются с использованием приведенного ниже фрагмента топографической карты.



18. Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки А до школы. Ответ запишите цифрами.

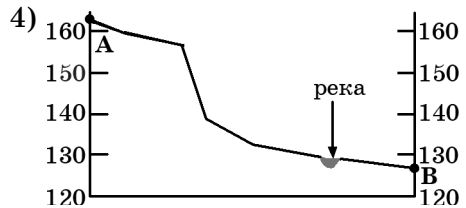
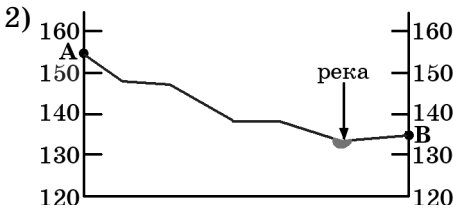
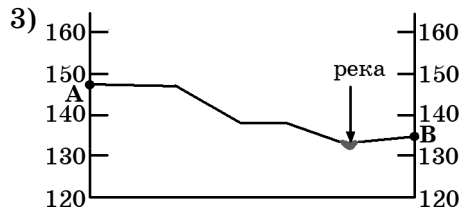
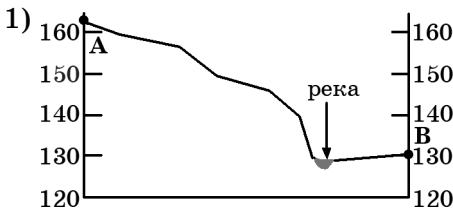
Ответ _____ м.

19. Определите по карте, в каком направлении от школы находится точка В.

Ответ _____ .

20. Администрация поселка Сидорово решила построить спортивный стадион. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, наиболее подходит для устройства спортивного стадиона. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

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



Ответ:

Задания 22, 23 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

В городе Всеволожске под Санкт-Петербургом действует завод Ford Motor Company. Компания, раскинувшая сеть из 110 своих заводов по всему миру, крепко взялась за новое предприятие. Персонал набирался по конкурсу: из десяти тысяч претендентов отбирали около четырехсот. Они да еще около тридцати иностранных специалистов и работают сегодня здесь. Общая площадь завода — 26 га, площадь производственных цехов — 36 тыс. км². Предприятие полного производственного цикла, включая сварку, окраску и окончательную сборку автомобилей. Объем инвестиций — 150 млн долларов США. Выпускаемый продукт — Ford Focus. Проектная мощность — 25 тыс. автомобилей в год.

(По материалам <http://www.oxol.ru>)

22. Картами какого региона нужно воспользоваться для того, чтобы изучить территорию, на которой на территории России работает завод по производству Ford Focus?

1) Европейский Север

3) Поволжье

2) Северо-Запад России

4) Центральная Россия

Ответ:

23. Какие факторы способствовали размещению в Ленинградской области предприятия по сборке автомобилей марки Ford Focus?

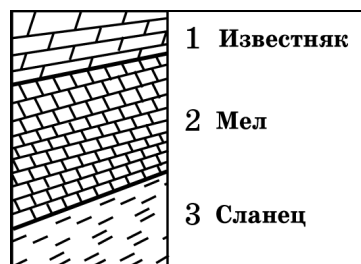
Укажите два фактора. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

24. Изучая расположение горных пород в геологическом разрезе, сделанном на равнинной территории, школьники сделали следующую зарисовку.

Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке **убывания** их возраста (от самого старого до самого молодого).

Запишите цифры, которыми обозначены слои горных пород, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :



25. Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом.

СЛОГАН

А) Постой на крайней южной точке России

Б) Побывай на Куршской косе

РЕГИОН

1) Республика Тыва (Тува)

2) Республика Дагестан

3) Приморский край

4) Калининградская область

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

О т в е т :

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

26. Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.

1) Самарская область

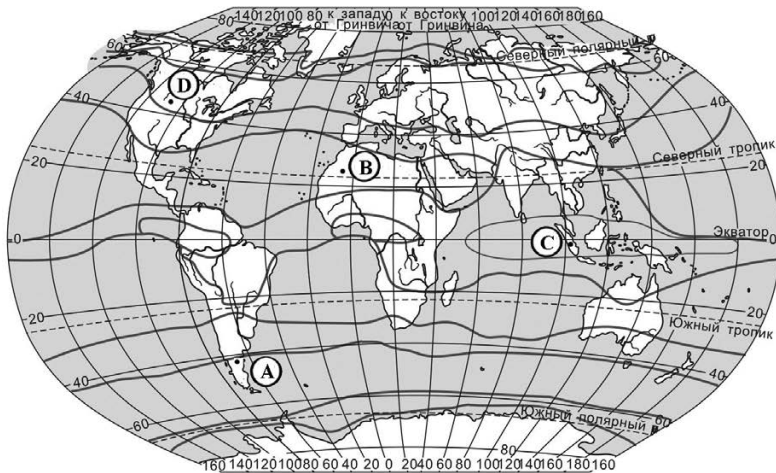
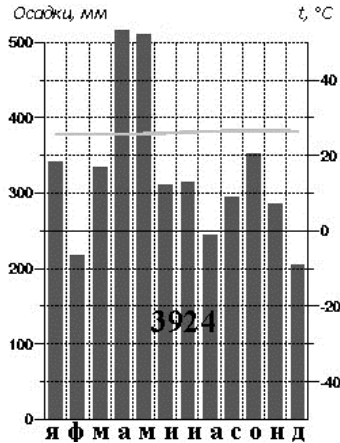
2) Новосибирская область

3) Республика Саха (Якутия)

Запишите цифры, которыми обозначены регионы, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

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



- 1) А 2) В 3) С 4) D

Ответ:

Задания 28, 29 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

28. Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. 21 марта в полдень по солнечному времени каждого из городов (во всех го-

родах действует московское время) они определили высоту Солнца над горизонтом, зафиксировали температуру и влажность воздуха. Результаты этих наблюдений приведены в таблице.

Пункт наблюдения	Координаты пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом, °	Относительная влажность воздуха, %	Температура воздуха, °С
Рязань	54° с.ш. 39° в.д.	36	72	+3
Астрахань	46° с.ш. 48° в.д.	44	55	+4
Москва	56° с.ш. 37° в.д.	34	75	+1
Мурманск	69° с.ш. 33° в.д.	21	80	-5

Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Континентальность климата увеличивается в направлении с северо-запада на юго-восток.
- 2) Температура воздуха изменяется в течение суток.
- 3) Высота Солнца над горизонтом изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 4) Относительная влажность воздуха падает, если температура воздуха повышается.

О т в е т :

29. В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- 1) Рязань 2) Астрахань 3) Москва 4) Мурманск

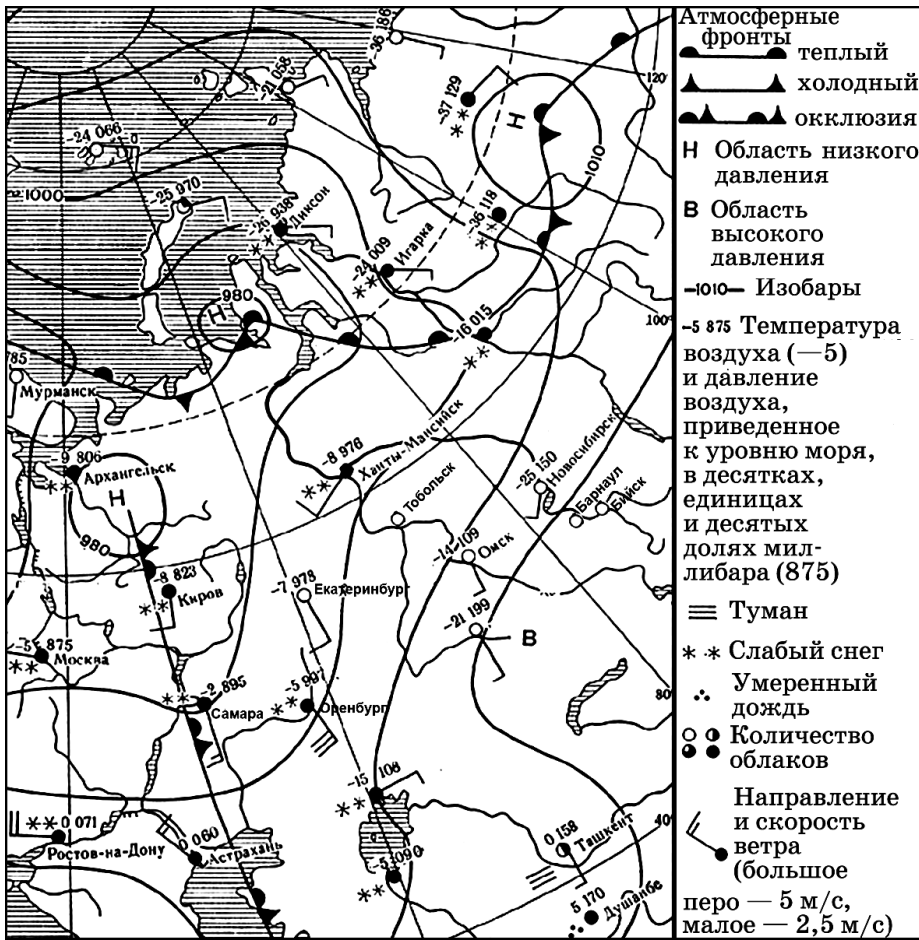
О т в е т :

30. Определите страну по ее краткому описанию.

Эта высокоразвитая страна — одна из крупнейших по территории стран мира. Она омывается водами нескольких океанов. Население, отличающееся низкой плотностью (одна из самых низких в мире), размещено в основном на востоке и юго-востоке страны. Страна занимает ведущее место в мире по запасам многих видов минеральных ресурсов: здесь залегают 1/3 мировых запасов бокситов, много железных руд и руд цветных металлов, угля, алмазов, золота; на шельфе океана найдены запасы нефти и газа. В структуре экспорта преобладают минеральное сырье и сельскохозяйственная продукция.

О т в е т : _____ .

Задания 10, 11 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



10. Какой из показанных на карте городов находится в зоне действия антициклона?

- 1) Барнаул 2) Киров 3) Самара 4) Диксон

Ответ:

11. Карта дана на 8 марта. В каком из показанных на карте городов на следующий день можно ожидать изменения погоды и выпадения атмосферных осадков?

- 1) Самара 2) Барнаул 3) Новосибирск 4) Бийск

Ответ:

12. Примером рационального природопользования является

- 1) разработка открытых месторождений угля
- 2) перевод ТЭС с газа на уголь
- 3) вторичная переработка сырья
- 4) молевой сплав леса по крупным рекам

О т в е т :

13. Выберите три высказывания, в которых говорится о процессе урбанизации.

- 1) По данным Переписи населения России 2002 года 106429 тысяч россиян были жителями городских поселений (73,3%).
- 2) Предгорья Северного Кавказа – один из наиболее густонаселенных районов России с густой сетью крупных сельских поселений.
- 3) Объемы трудовой миграции из России за период 1851–1915 годов оцениваются в 4,5 млн человек.
- 4) За два года, 1863–1864, в Турцию из Кубанской области ушли 400 тысяч адыгов, абазин и ногайцев.

О т в е т :

Задание 14 выполняется с использованием приведенного ниже текста.

Пустыня Намиб начинается еще на территории Анголы, тянется через всю Намибию и дотягивается на юге до Калахари, сливаясь с ней. Протяженность пустыни — примерно 1900 километров. Слово «Намиб» в переводе с языка местных народов значит: «место, где ничего нет». Да и откуда там чему взяться, если осадков выпадает меньше 10 мм в год.

14. Объясните, с чем связано почти полное отсутствие атмосферных осадков в пустыне Намиб? Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

15. Используя данные таблицы «Продукция сельского хозяйства России в 2008 г.», определите долю продукции животноводства (в %) в общем объеме продукции сельского хозяйства. Полученный результат округлите до целого числа.

**Продукция сельского хозяйства России в 2008 г.
(миллиардов рублей)**

Продукция сельского хозяйства	2461,4
в том числе:	
растениеводство	1306,4
животноводство	1155,0

Ответ: _____ %.

16. Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

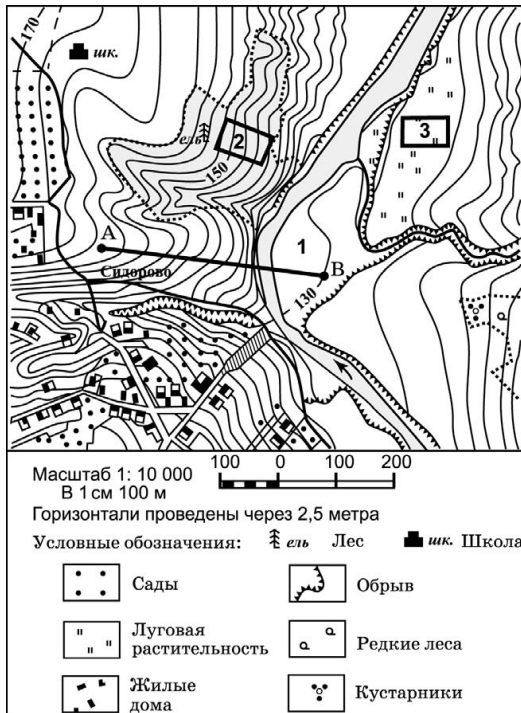
- 1) Екатеринбург 2) Тольятти 3) Мурманск

Ответ:

17. Определите, какой город имеет географические координаты 43° с.ш. и 5° в.д.?

Ответ: _____ .

Задания 18–21 выполняются с использованием приведенного ниже фрагмента топографической карты.



18. Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки А до точки В. Ответ запишите цифрами.

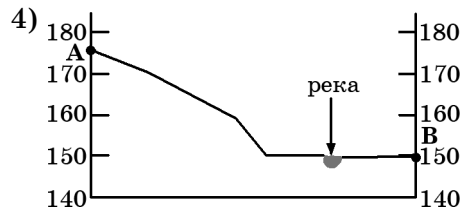
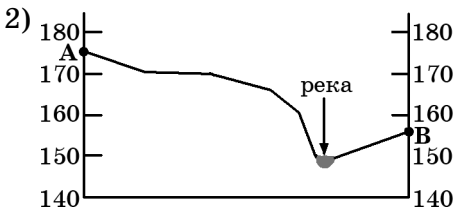
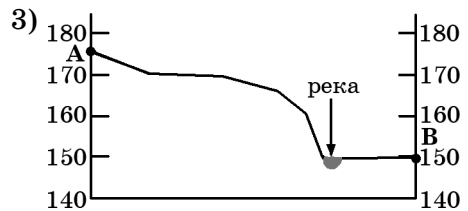
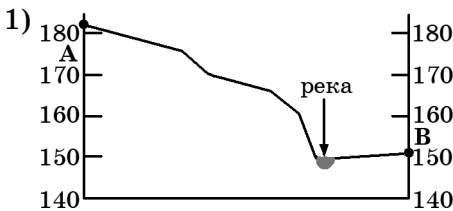
Ответ: _____ м.

19. Определите по карте, в каком направлении от точки А находится участок 3.

Ответ: _____ .

20. Мальчик 5 лет зимой хочет покататься на санках с горки. Он обращается к вам за советом. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, наиболее подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

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



Ответ:

Задания 22, 23 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

Таганрогский автомобильный завод, расположенный в Ростовской области, — это современное динамичное предприятие, ориентированное на выпуск автомобилей мирового уровня. Завод был образован в феврале 1997 г. Основной специализацией Таганрог-

ского автомобильного завода является выпуск южнокорейских машин компании Hyundai. С мая 2001 г. на предприятии запущено лицензионное производство автомобиля Hyundai Accent. На сегодня модель Hyundai Accent (для российского рынка она производится только на ТагАЗе) является одной из самых продаваемых в России иномарок. С апреля 2004 года на заводе освоен выпуск седана бизнес-класса Hyundai Sonata. В 2005 г. стартовала сборка малотоннажного грузовика Hyundai Porter.

(По материалам <http://www.rbcdaily.ru>)

22. Картами какого региона нужно воспользоваться для того, чтобы изучить территорию, на которой будет реализован названный в тексте проект?

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| 1) Европейского Севера | 3) Урала |
| 2) Европейского Юга | 4) Центральной России |

Ответ:

23. Какие факторы обусловили выбор для организации сборочного производства южнокорейских автомобилей в Ростовской области? Укажите два фактора. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

24. В школьном музее оказались образцы слоев горных пород океанической земной коры. Для создания одного из экспонатов музея потребовалось разместить эти образцы в определенной последовательности.

- 1) базальтовый слой
- 2) осадочный слой
- 3) гранитный слой

Расположите слои горных пород континентальной земной коры от нижнего к верхнему.

Запишите цифры, которыми обозначены слои горных пород, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

25. Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом.

СЛОГАН

- А) Побродил по старому городу
и крепостным сооружениям
Дербента — памятника
всемирного наследия
- Б) Постой у подножия вулкана
Кроноцкая Сопка

РЕГИОН

- 1) Камчатский край
- 2) Республика Дагестан
- 3) Вологодская область
- 4) Читинская область

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

О т в е т :

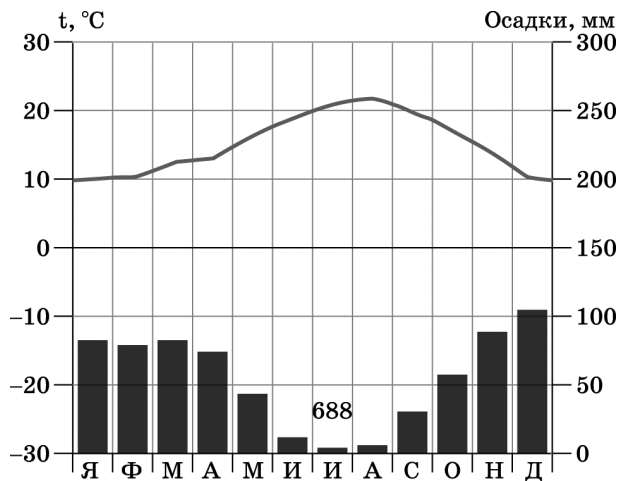
26. Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.

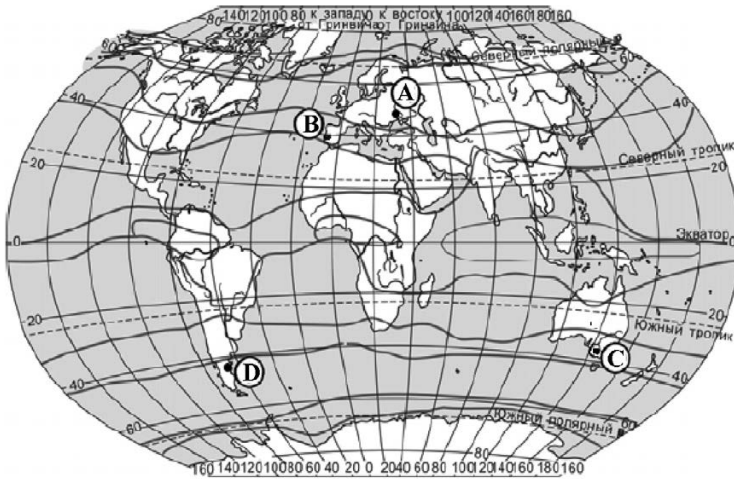
- 1) Республика Карелия
- 2) Сахалинская область
- 3) Омская область

Запишите цифры, которыми обозначены регионы, в правильной последовательности в таблицу.

О т в е т :

27. 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:

Задания 28, 29 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

28. Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. Результаты этих наблюдений приведены в таблице.

Пункт наблюдения	Долгота пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом 21 марта в полдень по солнечному времени, °	Среднегодовая температура воздуха, °С	Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
Калининград	20° в.д.	36	7	803
Астрахань	48° в.д.	44	10	213
Санкт-Петербург	30° в.д.	30	5	633
Ярославль	40° в.д.	33	4	591

Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Температура воздуха изменяется в течение года.
- 2) Высота Солнца над горизонтом изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 3) Континентальность климата увеличивается в направлении с северо-запада на юго-восток.
- 4) Температура воздуха падает с высотой.

О т в е т :

29. В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- | | |
|----------------|--------------------|
| 1) Калининград | 3) Санкт-Петербург |
| 2) Астрахань | 4) Ярославль |

О т в е т :

30. Определите страну по ее краткому описанию.

По территории этой небольшой по площади и численности населения страны проходит транспортный путь (канал), связывающий два океана. Экономика страны базируется на эксплуатации этого канала, а также на банковском и страховом деле, регистрации судов под флагом страны и туризме. Столица имеет одноименное с государством название, которое с одного из индейских языков можно перевести как «место, где много рыбы».

О т в е т _____ .

ОТВЕТЫ

ВАРИАНТ 1

№	Ответ	
1	3	
2	2	
3	3	
4	4	
5	2	
6	2	
7	4	
8	-6, 1	
9	2	
10	1	
11	1	
12	1	
13	3	
14	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	Дается полный правильный ответ, в котором говорится о зоне контакта литосферных плит, о границах литосферных плит, о сближении океанической и материковой литосферных плит <u>Например:</u> <ul style="list-style-type: none">• Здесь океаническая более легкая плита пододвигается под материковую.• Остров Хонсю находится в зоне сближения литосферных плит.• Тут зона границы литосферных плит.	2

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>Дается частично правильный ответ, в котором говорится о сейсмическом поясе.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • На карте видно, что здесь — сейсмический пояс. • Остров Хонсю входит в сейсмический пояс, где часто происходят землетрясения. 	1
	<p>Дается неправильный ответ, в котором не говорится ни о сейсмических поясах, ни о литосферных плитах.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Здесь часты землетрясения. • Здесь есть действующие вулканы. 	0
15	49	
16	312	
17	Триполи	
18	200(±20)	
19	северо-запад, С-З	
20	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>Дается полный правильный ответ, в котором говорится о том, что наиболее подходит участок 2, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф и характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 2 лучше, потому что там можно скатиться со склона и нет кустарников. 	2

Продолжение таблицы

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
<ul style="list-style-type: none"> • На участке 1 болото. На участке 3 есть склон, но растут кустарники. На участке 2 есть склон и нет кустарников. Этот участок лучше. • Лучше участок 2, потому что там нет кустарников и нет болота. 	
<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 2, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 3, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 2, потому что там можно съехать с холма. • Участок 2, потому что там нет болота. • Участок 2, так как там нет кустарников. • Участок 3, потому что там есть склон, а на участке 1 нет склона, там ровно. • Участок 3, потому что там нет болота. 	1
<p>В ответе назван участок 2 без обоснования или с обоснованием, не имеющим отношения к вопросу.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Я думаю, это участок 2. • Участок 2, так как он больше. 	0

Продолжение таблицы

21	1	
22	2	
23	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	В ответе говорится о наличии на территории Астраханской области сырья для производства азотных удобрений — нефти и газа и близости к крупным потребителям — сельскохозяйственных предприятий. <u>Например:</u> • Выбранный регион для строительства завода по производству азотных удобрений обусловлен тем, что в Астраханской области находится Астраханское газоконденсатное месторождение, добывающее сырье для производства азотных удобрений. Кроме того, регион занимает южное положение, что говорит о близости потребителей данной продукции — сельскохозяйственных предприятий, причем не только российских.	2
	В ответе говорится или только об обеспеченности Астраханской области нефтью и природным газом, или только о близости крупных потребителей — сельскохозяйственных предприятий. <u>Например:</u> • В Астраханской области находится несколько нефтяных месторождений. • На территории Астраханской области есть месторождения газа. • Астраханская область располагается вблизи крупных сельхозрайонов, а для выращивания сельхозкультур нужны азотные удобрения.	1
	В ответе ничего не говорится ни о хорошей обеспеченности Астраханской области нефтью и природным газом, ни о близости крупных сельскохозяйственных предприятий.	0

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<u>Например:</u> • На выбор места для строительства завода повлияли благоприятные природные условия Астраханской области.	
24	213	
25	12	
26	213	
27	1	
28	3	
29	3	
30	Нидерланды	

ВАРИАНТ 2

№	Ответ
1	1
2	4
3	4
4	3
5	4
6	2
7	3
8	73
9	4

Продолжение таблицы

10	4	
11	1	
12	2	
13	3	
14	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>Дается полный правильный ответ, в котором говорится о зоне контакта литосферных плит, о границах литосферных плит.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Территория Узбекистана расположена в области перехода гор Тянь-Шаня в Туранскую низменность. • Территория Узбекистана расположена в зоне сближения литосферных плит. • Тут зона границы литосферных плит. 	2
	<p>Дается частично правильный ответ, в котором говорится о сейсмическом поясе.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • На карте видно, что здесь — сейсмический пояс. • Территория Узбекистана входит в сейсмический пояс, где часто происходят землетрясения. 	1
	<p>Дается неправильный ответ, в котором не говорится ни о сейсмических поясах, ни о литосферных плитах.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Здесь часты землетрясения. • Здесь есть действующие вулканы. 	0
15	46	
16	231	

Продолжение таблицы

17	Рабат	
18	560(±20)	
19	Юго-восток, Ю-В	
20	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 3, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф и характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 3 лучше, потому что там склон, нет ям и деревьев. • На участке 2 есть склон, но там ямы. На участке 1 болото. Лучше кататься на участке 3, там нет ям и кустарников, а есть склон. 	2
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 3, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 2, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 3, потому что там есть склон. • Участок 3, потому что там нет кустарников. • На участке 2 есть склон, а участок 1 — ровное место. • Участок 2, потому что там нет болота. 	1

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе назван участок 3 без обоснования или с обоснованием, не имеющим отношения к вопросу.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Я думаю, что это участок 3. 	0
21	4	
22	4	
	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
23	<p>В ответе говорится о наличии в Кемеровской области сырья для производства азотных удобрений — угля и наличии на ее территории крупных потребителей — сельскохозяйственных предприятий.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Размещение завода по производству азотных удобрений в Кемерове обусловлено тем, что в регионе расположен крупный угольный бассейн — Кузнецкий. Уголь является сырьем для производства азотных удобрений. Кроме того, производство азотных удобрений ориентировано и на сельское хозяйство, являющееся основным потребителем азотных удобрений. 	2
	<p>В ответе говорится или только о наличии в Кемерове сырья для производства удобрений, которые поставляет Кузнецкий угольный бассейн, или только о наличии на его территории крупных потребителей — сельскохозяйственных предприятий.</p> <p>ИЛИ</p>	1

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о влиянии сырьевого и потребительского факторов, без пояснения, кто или что является таковым.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Отрасль ориентирована на сырье. В Кемеровской области расположен Кузнецкий угольный бассейн. • Размещению предприятия способствовало наличие потребителя — сельскохозяйственных предприятий. • Производство азотных удобрений ориентировано на сырьевой и потребительский факторы. 	
	<p>В ответе ничего не говорится ни о наличии в Кемерове источников сырья, ни о наличии потребителя.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • На выбор места для строительства завода повлияло выгодное ЭГП города Кемерово. • Размещение предприятия обусловлено благоприятными природными условиями региона. 	0
24	123	
25	34	
26	321	
27	1	
28	1	
29	2	
30	Норвегия	

ВАРИАНТ 3

№	Ответ
1	2
2	3
3	2

Продолжение таблицы

4	2	
5	3	
6	2	
7	3	
8	2,2	
9	2	
10	4	
11	1	
12	3	
13	2	
14	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	
		Баллы
	<p>В ответе извержения вулканов объясняются положением территории на границе литосферных плит или в пределах Тихоокеанского огненного кольца.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Индонезия находится в зоне контакта литосферных плит. • Острова Индонезии — часть Тихоокеанского огненного кольца, где землетрясения и вулканизм частые явления. 	2
<p>В ответе извержения вулканов объясняются расположением Индонезийских островов в пределах сейсмического пояса или на островной дуге.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • На карте видно, что здесь — сейсмический пояс. • Острова Индонезии находятся в сейсмическом поясе, где часто происходят землетрясения. • Здесь область развития океанической коры. 	1	

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе ничего не говорится ни о сейсмических поясах, ни о литосферных плитах, ни о положении в пределах Тихоокеанского огненного кольца.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Здесь часты землетрясения. • Здесь есть действующие вулканы. 	0
15	46	
16	321	
17	Кейптаун	
18	300(±20)	
19	Восток, В	
20	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 1, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф и характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 1 лучше, потому что там ровная поверхность и нет обрывов и ям. • На участках 2 и 3 склон. Кроме того, на участке 2 обрывы и ямы. На участке 1 ровная поверхность и нет деревьев. Этот участок лучше. 	2

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 1, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 1, потому что там ровная поверхность. • На участке 1, так как там нет обрывов, ям, деревьев и кустов. 	1
	<p>В ответе назван участок 1 без обоснования или с обоснованием, не имеющим отношения к вопросу.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <p>Я думаю, это участок 1.</p>	0
21	1	
22	4	
23	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о близости Липецкой области к крупному месторождению железной руды — КМА и достаточно выгодном ЭГП.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Производство сырьемкое, а Липецкая область расположена близко к КМА. Кроме того, область имеет выгодное географическое положение как для зарубежных покупателей (близость портов), так и для отечественных потребителей. 	2

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	В ответе говорится только о близости Липецкой области к источникам сырья или только о выгодном ЭГП. <u>Например:</u> • Липецкая область расположена вблизи КМА, где ведется добыча железной руды. • Липецкая область имеет выгодное ЭГП.	1
	В ответе ничего не говорится ни о близости Липецкой области к источникам сырья, ни о выгодном ЭГП. <u>Например:</u> • Размещению предприятия способствовала высокая квалификация трудовых ресурсов.	0
24	231	
25	21	
26	321	
27	4	
28	1	
29	3	
30	Франция	

ВАРИАНТ 4

№	Ответ
1	4
2	2
3	2

Продолжение таблицы

4	4	
5	3	
6	2	
7	1	
8	73	
9	2	
10	1	
11	2	
12	2	
13	2	
14	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>Дается полный правильный ответ, в котором говорится о сейсмическом поясе, для которого характерны частые 1) подводные землетрясения, 2) вулканические извержения, 3) оползни, вызывающие цунами.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Здесь расположен сейсмический пояс, где часто происходят землетрясения, вулканические извержения, оползни, вызывающие цунами. • В Тихом океане расположен сейсмический пояс, где часто происходят землетрясения и извержения вулканов, являющиеся причинами цунами. • Тут расположен сейсмический пояс, где часто происходят землетрясения и оползни, вызывающие цунами. • В Тихом океане расположен сейсмический пояс, где часто происходят извержения вулканов и оползни, являющиеся причинами цунами. 	2

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>Дается частично правильный ответ, в котором говорится только о сейсмическом поясе</p> <p>ИЛИ</p> <p>о наличии характерной для сейсмического пояса одной из особенностей.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • На карте видно, что здесь — сейсмический пояс. • В Тихом океане расположен сейсмический пояс, где часто происходят землетрясения. • Здесь часты землетрясения. • Здесь есть действующие вулканы. 	1
	<p>Дается неправильный ответ, в котором ничего не говорится о сейсмических поясах, о землетрясениях и извержении вулканов.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Здесь часты сильные ветра. • Здесь часты оползни. 	0
15	48	
16	321	
17	Осло	
18	470(±20)	
19	Юго-запад, Ю-З	
20	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 2, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф и характер растительности.</p>	2

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 2 лучше, потому что там есть уклон, нет ям, оврагов, деревьев и кустарников. • Участок 1 ровный, и там растут кустарники и деревья. На участке 3 ямы. На участке 2 есть склон, нет ям, деревьев и кустарников. Он лучше. 	
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 2, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 3, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или растительность.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 2, потому что там есть уклон. • Участок 2, потому что там нет кустов и деревьев. • Участок 2, потому что там нет ям и обрывов. • Участок 3, потому что там есть уклон, а на участке 1 ровная поверхность. 	1
	<p>В ответе назван участок 2 без обоснования или с обоснованием, не имеющим отношения к вопросу.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Я думаю, это участок 2. 	0

Продолжение таблицы

21	4	
22	4	
23	<p align="center">Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)</p>	<p align="center">Баллы</p>
<p>В ответе говорится о наличии в регионе большого количества металлолома (прежде всего это старые суда) и достаточно крупного потребителя — судостроительной отрасли.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Передельная металлургия в качестве сырья использует металлолом, которого на Дальнем Востоке накопилось достаточно — требуют срочной переплавки старые суда. Кроме этого, в крае есть крупные потребители металла — судостроительные предприятия, для которых более дешевым сырьем будет металл, полученный путем переплавки металлолома, а не полученный из привезенной в регион железной руды. 		<p align="center">2</p>
<p>В ответе говорится только о хорошей обеспеченности региона металлоломом или только о наличии на его территории металлоемких отраслей промышленности, например судостроения.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе названы факторы размещения сырьевой и потребительский.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • В городе и его окрестностях есть металлолом, который требует переработки. • На Дальнем Востоке развиты металлоемкие производства, прежде всего — это судостроение. • На размещение предприятия оказали влияние сырьевой и потребительский факторы. 		<p align="center">1</p>

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе ничего не говорится ни о хорошей обеспеченности региона металлоломом, ни о наличии потребителя.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В качестве факторов размещения назван только сырьевой или только потребительский.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Размещению предприятия способствовало выгодное ЭГП. • В городе и его окрестностях много сырья для металлургического производства. 	0
24	312	
25	31	
26	312	
27	2	
28	1	
29	3	
30	Испания	

ВАРИАНТ 5

№	Ответ
1	4
2	4
3	1
4	3
5	2

Продолжение таблицы

6	2	
7	1	
8	– 544	
9	3	
10	1	
11	2	
12	1	
13	4	
14	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	В ответе извержения вулканов объясняются положением территории на границе литосферных плит или в рифтовой зоне. <u>Например:</u> • Вулкан Нарбо находится в зоне контакта литосферных плит. • Афарская котловина расположена в зоне пересечения рифта Красного моря, Восточно-Африканского рифта и Аденского хребта.	2
	В ответе извержения вулканов объясняются расположением Афарской котловины в пределах сейсмического пояса. <u>Например:</u> • На карте видно, что здесь — сейсмический пояс. • Афарская котловина находится в сейсмическом поясе, где часто происходят землетрясения.	1

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе ничего не говорится ни о сейсмических поясах, ни о литосферных плитах, ни о рифтовой зоне.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Здесь часты землетрясения. • Здесь есть действующие вулканы. 	0
15	48	
16	321	
17	Мумбаи	
18	330(±20)	
19	Северо-восток, С-В	
20	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 1, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф и характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 1 лучше, потому что там можно скатиться со склона и нет деревьев. • На участке 3 ровная поверхность. На участке 2 есть склон, но там растут деревья. На участке 1 есть склон и нет деревьев. Этот участок лучше. • На участке 1 склона нет совсем. На участке 2 лес. Лучше участок 3. 	2

Продолжение таблицы

	<p style="text-align: center;">Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)</p>	<p style="text-align: center;">Баллы</p>
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 1, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 2, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 1, потому что там можно съехать с холма. • Участок 2, потому что там есть склон, а на участке 1 нет склона, там ровно. 	<p style="text-align: center;">1</p>
	<p>В ответе назван участок 2 без обоснования или с обоснованием, не имеющим отношения к вопросу.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Я думаю, это участок 2. 	<p style="text-align: center;">0</p>
<p style="text-align: center;">21</p>	<p style="text-align: center;">3</p>	
<p style="text-align: center;">22</p>	<p style="text-align: center;">3</p>	

Продолжение таблицы

23	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о том, что в Свердловской области достаточно металлургических предприятий, а также о высокой квалификации трудовых ресурсов или развитии в области высоких технологий.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • В Свердловской области достаточно развита металлургия, а производство высокоскоростных электропоездов — это отрасль, требующая достаточно много металла. Кроме этого, высокоскоростные электропоезда — довольно сложная продукция, производством которой могут заниматься только высококвалифицированные кадры. 	2
	<p>В ответе говорится или только о хорошей обеспеченности Свердловской области предприятиями металлургии, или только о наличии высококвалифицированных кадров (развитии науки).</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • В Свердловской области развита металлургия, поставляющая металл. • В Свердловской области работают высококвалифицированные работники. • В Свердловской области открыто много конструкторских бюро, где осуществляются современные научные разработки. 	1
	<p>В ответе ничего не говорится ни о развитии в Свердловской области металлургии, ни о наличии высококвалифицированных кадров.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • В области много трудовых ресурсов. • В Свердловской области есть сырье для производства высокоскоростных электропоездов. 	0

Продолжение таблицы

24	132
25	31
26	213
27	3
28	3
29	2
30	Израиль

ВАРИАНТ 6

№	Ответ
1	1
2	1
3	3
4	3
5	4
6	3
7	2
8	104
9	1
10	3
11	1
12	2
13	3

Продолжение таблицы

14	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе извержения вулканов объясняются положением указанных территорий на границе литосферных плит или в пределах Тихоокеанского огненного кольца.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Япония, Новая Гвинея и Камчатка находятся в зоне контакта литосферных плит. • Указанные в задании территории — это часть Тихоокеанского огненного кольца, где землетрясения и вулканизм частые явления. 	2
	<p>В ответе извержения вулканов объясняются расположением указанных территорий в пределах сейсмического пояса или на островной дуге.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • На карте видно, что здесь — сейсмический пояс. • Япония, Новая Гвинея и Камчатка находятся в сейсмическом поясе, где часто происходят землетрясения. • Здесь область развития океанической коры. 	1
	<p>В ответе ничего не говорится ни о сейсмических поясах, ни о литосферных плитах, ни о положении в пределах Тихоокеанского огненного кольца.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Здесь часты землетрясения. • Здесь есть действующие вулканы. 	0
15	54	
16	213	
17	Мехико	
18	510(±20)	
19	Северо-восток, С-В	

Продолжение таблицы

20	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 3, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф и характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 3 лучше, потому что там ровная поверхность и нет деревьев. • На участках 1 и 2 склон. Кроме того, на участке 2 растут деревья. На участке 3 ровная поверхность и нет деревьев. Этот участок лучше. 	2
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 3, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 3, потому что там ровная поверхность. • На участке 3, так как там нет деревьев и кустов. 	1
	<p>В ответе назван участок 3 без обоснования или с обоснованием, не имеющим отношения к вопросу.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Я думаю, это участок 2. 	0
21	3	
22	4	

Продолжение таблицы

23	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о наличии в Ростовской области развитой черной металлургии и о высокой квалификации трудовых ресурсов.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • В Ростовской области развита черная металлургия, а производство электропоездов — это металлоемкая отрасль. Кроме этого, современные поезда — довольно сложная продукция, производством которой могут заниматься только высококвалифицированные кадры, которых в регионе достаточно. 	2
	<p>В ответе говорится или только о развитии в Ростовской области черной металлургии, или только о наличии высококвалифицированных кадров.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • В Ростовской области развита черная металлургия, поставляющая для предприятия, выпускающего электропоезда, металл. • В Ростовской области имеются высококвалифицированные трудовые ресурсы. 	1
	<p>В ответе ничего не говорится ни о развитии в Ростовской области черной металлургии, ни о наличии высококвалифицированных кадров.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Размещению предприятия способствовало выгодное ЭГП. • В Ростовской области есть сырье для производства электропоездов. 	0
24	123	
25	23	

Продолжение таблицы

26	213
27	4
28	4
29	3
30	Тунис

ВАРИАНТ 7

№	Ответ
1	2
2	3
3	4
4	3
5	4
6	1
7	1
8	78
9	4
10	1
11	2
12	1
13	1

Продолжение таблицы

14	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>Дается полный правильный ответ, в котором говорится о том, что на территории Гыданского полуострова</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) количество осадков превышает испаряемость 2) многолетняя мерзлота <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • На территории Гыданского полуострова коэффициент увлажнения больше 1 и развита многолетняя мерзлота. 	2
	<p>Дается частично правильный ответ, в котором говорится о том, что на территории Гыданского полуострова количество осадков превышает испаряемость,</p> <p>или</p> <p>о том, что на территории Гыданского полуострова распространена многолетняя мерзлота.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • На территории Гыданского полуострова коэффициент увлажнения 1. • На территории Гыданского полуострова количество осадков превышает испаряемость. • На территории Гыданского полуострова испаряемость очень незначительная. • На территории Гыданского полуострова развита многолетняя мерзлота. 	1
	<p>Дается неправильный ответ, в котором ничего не говорится ни о том, что на территории п-ва Ямал количество осадков превышает испаряемость, ни о том, что здесь развита многолетняя мерзлота.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • На территории Гыданского полуострова протекает много рек. 	0

Продолжение таблицы

15	54	
16	213	
17	Сингапур	
18	300(±20)	
19	Северо-восток, С-В	
20	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 2 , и приведено два обоснования , из которых очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф и характер растительности. <u>Например:</u> • Участок 2 лучше, потому что там ровная поверхность и луговая растительность. • На участке 1 — обрыв, а на участке 3 — ямы. Кроме того, на участке 1 — болото. На участке 2 ровная поверхность и луговая растительность. Этот участок лучше.	2
	В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 2 , и приведено одно обоснование , из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф. <u>Например:</u> • Участок 2, потому что там ровная поверхность. • На участке 2 луговая растительность.	1
	В ответе назван участок 2 без обоснования или с обоснованием, не имеющим отношения к вопросу. ИЛИ	0

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Я думаю, это участок 2. • Участок 1, так как он ближе к школе. 	
21	3	
22	1	
23	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о наличии в Архангельской области крупных электростанций (и приведены примеры) и достаточного количества сырья — леса.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Архангельская область располагает достаточным количеством электроэнергии. Так, здесь работает крупная Архангельская ТЭЦ. Кроме того, регион богат лесом, т. е. обеспечен сырьем для производства целлюлозы. 	2
	<p>В ответе говорится только о наличии в Архангельской области энергетических ресурсов (и приведены примеры)</p> <p>ИЛИ</p> <p>только о наличии леса.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе названы энергетический и сырьевой фактор, но не приведены конкретные примеры.</p>	1

Продолжение таблицы

	<p style="text-align: center;">Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)</p>	<p style="text-align: center;">Баллы</p>
	<p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • В Архангельской области есть крупные электростанции, например Архангельская ТЭЦ. • В Архангельской области много леса, а древесина является сырьем для целлюлозной промышленности. • Размещение предприятий целлюлозно-бумажной промышленности ориентировано на сырьевой и энергетический факторы. 	1
	<p>В ответе ничего не говорится ни о энергетических, ни о сырьевых ресурсах.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван только один фактор — сырьевой или энергетический.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Размещению предприятия способствовало выгодное ЭГП. • Размещение предприятий целлюлозно-бумажной промышленности ориентировано на сырьевой фактор. • Целлюлозно-бумажное производство энергоемкое. 	0
24	123	
25	34	
26	132	
27	3	
28	1	
29	2	
30	ЮАР	

ВАРИАНТ 8

1	2	
2	3	
3	3	
4	2	
5	3	
6	4	
7	3	
8	5,2	
9	3	
10	4	
11	1	
12	2	
13	4	
14	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	В ответе указаны две причины, приведшие к образованию пустыни на побережье: холодное океаническое течение, проходящее у берегов страны, и расположение в тропических широтах, где преобладает в течение всего года высокое атмосферное давление.	2

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Причинами образования пустыни Намиб являются холодное течение, проходящее у берегов Намибии, и расположение в тропическом климатическом поясе. 	
	<p>В ответе указана одна причина, приведшая к образованию пустыни на побережье: холодное океаническое течение, проходящее у берегов страны, или расположение в тропических широтах, где преобладает в течение всего года высокое атмосферное давление.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Вдоль восточных границ Намибии проходит холодное океаническое течение, препятствующее выпадению атмосферных осадков. • Территория пустыни Намиб находится в тропическом климатическом поясе. 	1
	<p>В ответе ничего не говорится ни о холодном океаническом течении, ни о расположении в тропических широтах.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ветры, дующие с океана, приносят сухой воздух. • Здесь жарко и сухо. 	0
15	53	
16	321	
17	Лиссабон	
18	360(±20)	
19	Северо-запад, С-З	

Продолжение таблицы

20	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 2, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф и характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 2 лучше, потому что там ровная поверхность и нет деревьев. • На участке 1 — болото, а на участке 3 — ямы. Кроме того, на участке 3 встречаются редкие деревья. На участке 2 ровная поверхность и луговая растительность. Этот участок лучше. 	2
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 2, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 1, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 2, потому что там ровная поверхность. • На участке 2 луговая растительность. • Участок 1, так как там ровная поверхность. 	1
	<p>В ответе назван участок 2 без обоснования или с обоснованием, не имеющим отношения к вопросу.</p> <p>ИЛИ</p>	0

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе назван участок 2 без обоснования или с обоснованием, не имеющим отношения к вопросу.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Я думаю, это участок 2. 	
21	3	
22	1	
23	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о наличии в Республике Коми достаточных водных ресурсов (и приведены примеры): система рек и озер (например, реки Мезень, Печора, Вычегда и др. и озера Кадомское, Смольное, Донты (Дон) и др.) и о достаточных энергетических ресурсах (например, Печорская ГРЭС, Сосногорская ТЭЦ, Воркутинские ТЭЦ и др.).</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • По территории Республики Коми протекают реки, например Печора, здесь располагается огромное число озер. Кроме этого, целлюлозно-бумажное производство энергоёмкое, а на территории республики расположено несколько крупных электростанций, к примеру Воркутинская ТЭЦ. 	2

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится или только о наличии в Республике Коми водных ресурсов (и приведены примеры), или только о энергетических ресурсах (и приведены примеры).</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе названы энергетический и водный факторы, но не приведены конкретные примеры.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • В Республике Коми есть крупные реки, например река Мезень. • В Республике Коми есть озера, например Донты (Дон). • В Республике есть крупные электростанции, например Печорская ГРЭС. • Размещение предприятий целлюлозно-бумажной промышленности ориентировано на водный и энергетический факторы. 	1
	<p>В ответе ничего не говорится ни о водных ресурсах Республики Коми, ни о энергетических.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван только один фактор — водный или энергетический.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Размещению предприятия способствовало выгодное ЭГП. • Размещение предприятий целлюлозно-бумажной промышленности ориентировано на водный фактор. • Целлюлозно-бумажное производство энергоемкое. 	0
24	123	
25	32	

Продолжение таблицы

26	132
27	1
28	2
29	1
30	Бразилия

ВАРИАНТ 9

№	Ответ
1	2
2	2
3	3
4	4
5	3
6	2
7	1
8	158
9	4
10	4
11	1
12	1
13	3

Продолжение таблицы

14	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	Дается полный правильный ответ, в котором говорится о том, что на территории полуострова Таймыр 1) количество осадков превышает испаряемость и 2) многолетняя мерзлота.	2
	Дается частично правильный ответ, в котором говорится о том, что на территории полуострова Таймыр количество осадков превышает испаряемость, или о том, что на территории полуострова Таймыр распространена многолетняя мерзлота. <u>Например:</u> • На территории полуострова Таймыр коэффициент увлажнения 1. • На территории полуострова Таймыр количество осадков превышает испаряемость • На территории полуострова Таймыр испаряемость очень незначительная. • На территории полуострова Таймыр распространена многолетняя мерзлота	1
	Дается неправильный ответ, в котором ничего не говорится ни о том, что на территории п-ва Флорида количество осадков превышает испаряемость, ни о том, что плоский рельеф. <u>Например:</u> • Полуостров Таймыр омывается водами Северного Ледовитого океана.	0
15	51	
16	123	
17	Стамбул	

Продолжение таблицы

18	340(±20)	
19	Юго-восток, Ю-В	
20	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 3, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф и характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 3 лучше, потому что там горизонтальная, сухая поверхность и нет деревьев. • На участке 1 — болото, а на участке 2 — склон. Кроме того, на участке 2 растут деревья. На участке 3 ровная поверхность, сухо и нет деревьев. Этот участок лучше. • Участок 2 расположен на склоне, который покрыт лесом. Участки 1 и 3 расположены на ровной поверхности, там нет деревьев, но на участке 2 — болото. Поэтому более подходит участок 3. 	2
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 3, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или растительность.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 1, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 3, потому что там ровная поверхность. • На участке 3, так как там нет деревьев. • Участок 3 лучше, так как там сухо. • Участок 1, так как там ровная поверхность, а не склон. 	1

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе назван участок 3 без обоснования или с обоснованием, не имеющим отношения к вопросу.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Я думаю, это участок 3. • Участок 2, так как он расположен ближе к поселку. 	0
21	1	
22	2	
23	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о выгодном транспортно-географическом положении Ленинградской области и о наличии в области высококвалифицированных кадров.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ленинградская область имеет достаточно выгодное транспортно-географическое положение: имеет выход к морю. Кроме того, квалификация трудовых ресурсов области довольно высокая. • Размещению предприятия по сборке автомобилей марки Ford Focus в Ленинградской области способствовали возможности доставки в область импортных деталей морским путем, а также наличие в Ленинградской области квалифицированных кадров. 	2

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится только о выгодном транспортно-географическом положении Ленинградской области или только о наличии в области высококвалифицированных кадров.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ленинградская область имеет выгодное ЭГП, поэтому доставка отдельных узлов и деталей для машин будет удобной. • В Ленинградской области трудовые ресурсы имеют высокую квалификацию. 	1
	<p>В ответе ничего не говорится ни о выгодном транспортно-географическом положении Ленинградской области, ни о наличии на ее территории квалифицированных кадров.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Размещению предприятия по сборке автомобилей марки Ford Focus в Ленинградской области способствовало большое количество потребителей в данном регионе. 	0
24	321	
25	24	
26	321	
27	3	
28	3	
29	2	
30	Австралия	

ВАРИАНТ 10

№	Ответ	
1	4	
2	2	
3	4	
4	3	
5	4	
6	2	
7	2	
8	-10,5	
9	3	
10	4	
11	1	
12	3	
13	1	
14	<p align="center">Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)</p>	Баллы
	<p>В ответе указаны две причины, приведшие к образованию пустыни на побережье: холодное океаническое течение, проходящее у берегов страны, и преобладание в течение всего года высокого атмосферного давления.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Причинами малого количества атмосферных осадков, выпадающих в пустыне Намиб, являются холодное течение, проходящее у берегов Намибии, и преобладание в течение всего года повышенного атмосферного давления. 	2

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	Холодное течение охлаждает насыщенный влагой воздух, и он не может подняться. Кроме того, здесь господствуют антициклоны, приносящие ясную и сухую погоду без осадков.	2
	В ответе указана одна причина, приведшая к образованию пустыни на побережье: холодное океаническое течение, проходящее у берегов страны, ИЛИ преобладание в течение всего года высокого атмосферного давления. <u>Например:</u> • Вдоль восточных границ Намибии проходит холодное океаническое течение, препятствующее выпадению атмосферных осадков. • Территория пустыни Намиб находится в тропическом климатическом поясе. • Пустыня расположена в зоне действия антициклонов.	1
	В ответе ничего не говорится ни о холодном океаническом течении ни о расположении в тропических широтах. <u>Примеры ответов:</u> • Ветры, дующие с океана, приносят сухой воздух. • Здесь жарко и сухо.	0
15	47	
16	321	
17	Марсель	
18	400(±20)	
19	Юго-восток, Ю-В	

Продолжение таблицы

20	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 2, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф и характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 2 лучше, потому что там есть склон и нет деревьев. • На участке 3 — ровная поверхность, а на участке 1 — хоть и склон, но там лес. На участке 2 — склон и нет деревьев. Этот участок лучше. 	2
	<p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 2, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или растительность.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходит участок 1, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 2, потому что там склон. • На участке 2, так как там нет деревьев. • Участок 1, так как там склон. 	1
	<p>В ответе назван участок 2 без обоснования или с обоснованием, не имеющим отношения к вопросу.</p> <p>ИЛИ</p>	0

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет читать и интерпретировать условные знаки, обозначающие рельеф или характер растительности.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Я думаю, это участок 2. 	
21	1	
22	2	
23	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе говорится о выгодном транспортно-географическом положении Ростовской области и о наличии на ее территории высококвалифицированных кадров.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ростовская область имеет достаточно выгодное транспортно-географическое положение: имеет выход к морю. Кроме того, квалификация трудовых ресурсов области довольно высокая. 	2
	<p>В ответе говорится только о выгодном транспортно-географическом положении Калининградской области или только о наличии в области высококвалифицированных кадров.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ростовская область имеет выгодное ЭГП. • В Ростовской области трудовые ресурсы имеют высокую квалификацию. 	1

Продолжение таблицы

	Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	<p>В ответе ничего не говорится ни о выгодном транспортно-географическом положении Калининградской области, ни о наличии на ее территории квалифицированных кадров.</p> <p><u>Например:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Выбор для организации сборочного производства южнокорейских автомобилей в Ростовской области обусловлен наличием в области металлургических предприятий. 	0
24	132	
25	21	
26	231	
27	2	
28	3	
29	2	
30	Панама	

Все права защищены. Книга или любая ее часть не может быть скопирована, воспроизведена в электронной или механической форме, в виде фотокопии, записи в память ЭВМ, репродукции или каким-либо иным способом, а также использована в любой информационной системе без получения разрешения от издателя. Копирование, воспроизведение и иное использование книги или ее части без согласия издателя является незаконным и влечет уголовную, административную и гражданскую ответственность.

Издание для дополнительного образования
қосымша білім алуға арналған баспа

Для среднего школьного возраста
орта мектеп жасындағы балаларға арналған

ОГЭ. ТРЕНИРОВОЧНЫЕ ЗАДАНИЯ

Соловьева Юлия Алексеевна

ОГЭ 2016

ГЕОГРАФИЯ

Тренировочные задания

(орыс тілінде)

Ответственный редактор *А. Жилинская*
Ведущий редактор *Т. Судакова*
Художественный редактор *Ю. Щербаков*
Технический редактор *Л. Зотова*
Компьютерная верстка *М. Белов, Н. Билюкина*

ООО «Издательство «Эксмо»
123308, Москва, ул. Зорге, д. 1. Тел. 8 (495) 411-68-86, 8 (495) 956-39-21.
Home page: www.eksmo.ru E-mail: info@eksmo.ru

Өндіруші: «ЭКСМО» АҚБ Баспасы, 123308, Мәскеу, Ресей, Зорге көшесі, 1 үй.
Тел. 8 (495) 411-68-86, 8 (495) 956-39-21
Home page: www.eksmo.ru E-mail: info@eksmo.ru

Тауар белгісі: «Эксмо»
Қазақстан Республикасында дистрибьютор және өнім бойынша
арыз-талаптарды қабылдаушының

өкілі «РДЦ-Алматы» ЖШС, Алматы қ., Домбровский көш., 3-а, литер Б, офис 1.
Тел.: 8 (727) 2 51 59 89,90,91,92, факс: 8 (727) 251 58 12 вн. 107; E-mail: RDC-Almaty@eksmo.kz

Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.
Сертификация туралы ақпарат сайты: www.eksmo.ru/certification

Сведения о подтверждении соответствия издания
согласно законодательству РФ о техническом регулировании
можно получить по адресу: <http://eksmo.ru/certification/>

Өндірген мемлекет: Ресей
Сертификация қарастырылған

Подписано в печать 15.07.2015. Произведено 10.08.2015. Формат 70x100¹/₁₆.
Гарнитура «SchoolBook». Печать офсетная. Усл. печ. л. 12,96.

Тираж экз. Заказ



ISBN 978-5-699-82085-6



9 785699 820856 >



Оптовая торговля книгами «Эксмо»:
ООО «ТД «Эксмо». 142700, Московская обл., Ленинский р-н, г. Видное,
Белокаменное ш., д. 1, многоканальный тел. 411-50-74.

E-mail: reception@eksmo-sale.ru

По вопросам приобретения книг «Эксмо» зарубежными оптовыми
покупателями *обращаться в отдел зарубежных продаж ТД «Эксмо»*
E-mail: international@eksmo-sale.ru

*International Sales: International wholesale customers should contact
Foreign Sales Department of Trading House «Eksmo» for their orders.*
international@eksmo-sale.ru

По вопросам заказа книг корпоративным клиентам, в том числе в специальном
оформлении, *обращаться по тел. +7 (495) 411-68-59, доб. 2261, 1257.*

E-mail: ivanova.ey@eksmo.ru

Оптовая торговля бумажно-беловыми
и канцелярскими товарами для школы и офиса «Канц-Эксмо»:
Компания «Канц-Эксмо»: 142702, Московская обл., Ленинский р-н, г. Видное-2,
Белокаменное ш., д. 1, а/я 5. Тел./факс +7 (495) 745-28-87 (многоканальный).
e-mail: kanc@eksmo-sale.ru сайт: www.kanc-eksmo.ru

В Санкт-Петербурге: в магазине «Парк Культуры и Чтения БУКВОЕД», Невский пр-т, д.46.
Тел.: +7(812)601-0-601, www.bookvoed.ru/

Полный ассортимент книг издательства «Эксмо» для оптовых покупателей:

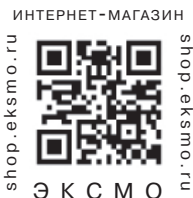
- В Санкт-Петербурге:** ООО СЗКО, пр-т Обуховской Обороны, д. 84Е. Тел. (812) 365-46-03/04.
В Нижнем Новгороде: Филиал ООО ТД «Эксмо» в г. Н. Новгороде, 603094, г. Нижний Новгород, ул.
Карпинского, д. 29, бизнес-парк «Грин Плаза». Тел. (831) 216-15-91 (92, 93, 94).
В Ростове-на-Дону: Филиал ООО «Издательство «Эксмо», пр. Стачки, 243А. Тел. (863) 305-09-13/14.
В Самаре: ООО «РДЦ-Самара», пр-т Кирова, д. 75/1, литера «Е». Тел. (846) 207-55-56.
В Екатеринбурге: Филиал ООО «Издательство «Эксмо» в г. Екатеринбурге,
ул. Прибалтийская, д. 24а. Тел. +7 (343) 272-72-01/02/03/04/05/06/07/08.
В Новосибирске: ООО «РДЦ-Новосибирск», Комбинатский пер., д. 3.
Тел. +7 (383) 289-91-42. E-mail: eksmo-nsk@yandex.ru
В Киеве: ООО «Форс Украина», 04073, Московский пр-т, д.9. Тел.: +38 (044) 290-99-44.
E-mail: sales@forukraine.com

В Казахстане: ТОО «РДЦ-Алматы», ул. Домбровского, д. 3а.
Тел./факс (727) 251-59-90/91. rdc-almay@mail.ru

Полный ассортимент продукции издательства «Эксмо»
можно приобрести в магазинах «Новый книжный» и «Читай-город».
Телефон единой справочной: 8 (800) 444-8-444. Звонок по России бесплатный.

Интернет-магазин ООО «Издательство «Эксмо»
www.fiction.eksmo.ru

Розничная продажа книг с доставкой по всему миру.
Тел.: +7 (495) 745-89-14. E-mail: imarket@eksmo-sale.ru



**ЭФФЕКТИВНАЯ
ПОДГОТОВКА К ОГЭ
9 КЛАСС**

**ОГЭ
2016**



УСПЕХ НА ОГЭ ГАРАНТИРОВАН!

НАСТОЯЩЕЕ ИЗДАНИЕ СОДЕРЖИТ:

- тренировочные варианты ОГЭ;
- инструкцию по выполнению работы;
- ответы и критерии оценивания.

ГЕОГРАФИЯ

ТРЕНИРОВОЧНЫЕ ЗАДАНИЯ

Аналогичные учебные пособия выходят по основным предметам:
русскому языку, математике, истории, обществознанию,
биологии, географии, физике, химии и английскому языку.

Для комплексной подготовки к ОГЭ выходят серии:

- Сборник заданий
- Тематические тренировочные задания
- Тренировочные задания

ISBN 978-5-699-82085-6



9 785699 820856 >