

Тренировочная работа №1 по ГЕОГРАФИИ

21 октября 2011 года

9 класс

Вариант 1

Район _____

Город (населенный пункт) _____

Школа _____

Класс _____

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Инструкция по выполнению работы

На выполнение экзаменационной работы по географии отводится 2 часа (120 минут). Экзаменационная работа состоит из 31 заданий.

Работа включает 19 заданий с выбором одного верного ответа из четырех предложенных. При выполнении этих заданий обведите кружком номер выбранного ответа в экзаменационной работе. Если Вы обвели не тот номер, то зачеркните обведенный номер крестиком и затем обведите номер правильного ответа.

Работа включает 9 заданий с кратким ответом (из них 4 задания, требующие записи ответа в виде одного или двух слов, и 5 заданий, требующих записи ответа в виде числа, последовательности цифр или букв). 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 включает 3 задания (15, 21 и 24), на которые следует дать полный развернутый ответ. Ответы на эти задания записываются на отдельном листе. 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.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задание, которое не удастся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения всей работы у вас останется время, то можно вернуться к пропущенным заданиям.

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

Желаем успеха!

- 1** В каком океане проходит течение Гольфстрим?
- | | |
|------------------|-----------------------|
| 1) Тихий | 2) Индийский |
| 3) Атлантический | 4) Северный Ледовитый |

- 2** Какая из перечисленных стран граничит с Россией?
- | | |
|---------------|----------|
| 1) Афганистан | 2) Дания |
| 3) Молдавия | 4) Литва |

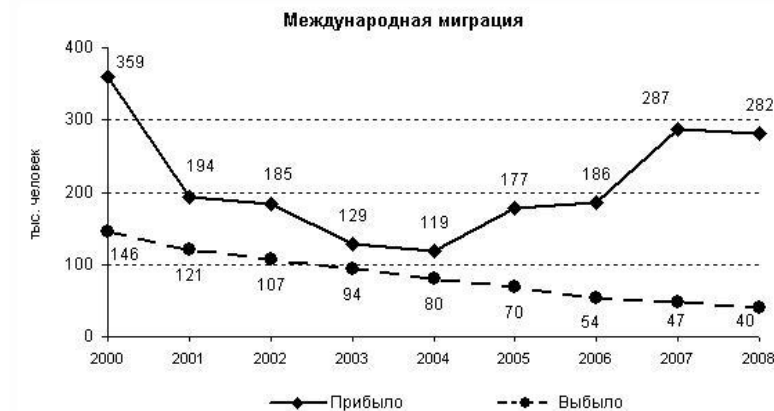
- 3** Какой из тип почв характерен для природной зоны тайги России?
- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1) бурые лесные | 2) серые лесные |
| 3) подзолистые | 4) черноземы |

- 4** Для безопасности людей в сейсмоопасных районах применяется особая технология в строительстве. В каком из перечисленных регионов необходимо вести сейсмостойкое строительство?
- | | |
|------------------------|-------------------------|
| 1) Вологодская область | 2) Ивановская область |
| 3) Республика Алтай | 4) Чувашская Республика |

- 5** Какой из перечисленных городов России является крупным центром автомобильной промышленности?
- | | |
|------------|--------------------|
| 1) Воронеж | 2) Санкт-Петербург |
| 3) Тамбов | 4) Тула |

- 6** Группа школьников из Астрахани хочет увидеть необычную для них природу тундры. Какой из перечисленных заповедников для этого им необходимо посетить?
- | | |
|---------------|-----------------|
| 1) Кронцкий | 2) Оренбургский |
| 3) Таймырский | 4) Тебердинский |

Задания 7, 8 выполняются с использованием приведенного ниже графика.



- 7** В каком году из указанных ниже из России на постоянное жительство выехало наибольшее количество людей?
- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 1) 2000 | 2) 2002 | 3) 2006 | 4) 2008 |
|---------|---------|---------|---------|

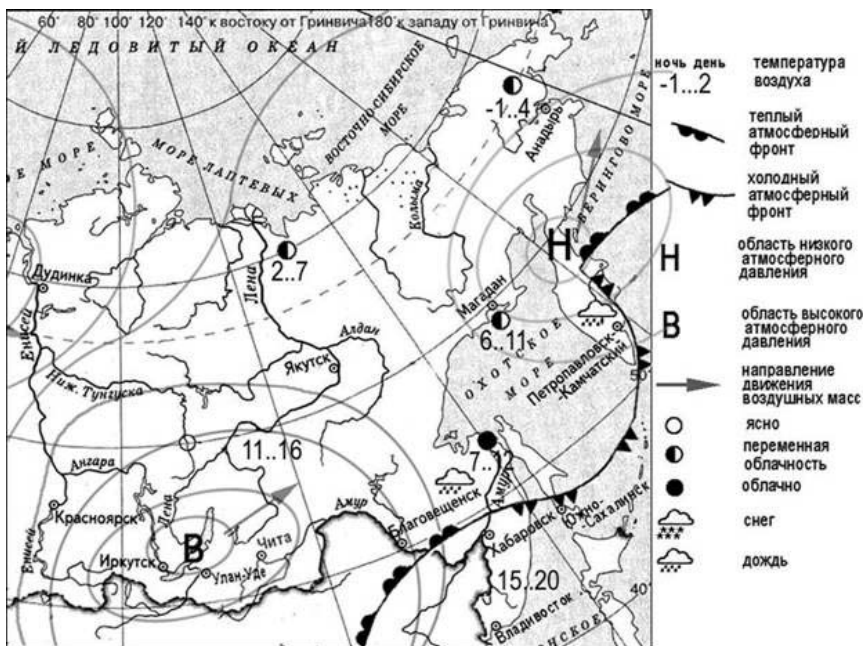
- 8** Определите величину миграционного прироста населения России в 2008 г.

Ответ:

- 9** Какой из перечисленных городов России имеет наибольшую численность населения?
- | | |
|----------------|-----------|
| 1) Иркутск | 2) Омск |
| 3) Владивосток | 4) Тюмень |

- 10** В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наименьшая?
- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| 1) Хабаровский край | 2) Ростовская область |
| 3) Республика Татарстан | 4) Калужская область |

Задания 11–12 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



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

- 1) Анадырь
- 2) Магадан
- 3) Петропавловск-Камчатский
- 4) Улан-Удэ

12 Карта погоды составлена на 21 августа. В каком из показанных на карте городов на следующий день вероятно существенное похолодание?

- 1) Владивосток
- 2) Иркутск
- 3) Южно-Сахалинск
- 4) Улан-Удэ

13 Уменьшению выбросов в атмосферу парниковых газов способствует

- 1) интенсивное развитие топливной промышленности
- 2) уменьшение доли АЭС в структуре производства электроэнергии
- 3) развитие нетрадиционных отраслей электроэнергетики
- 4) строительство крупных ТЭС, работающих на каменном угле

14 В каком из высказываний содержится информация о воспроизводстве населения?

- 1) В России, как и во всем мире, происходит процесс повышения роли городов в жизни общества.
- 2) Снижение численности населения России обусловлено неблагоприятной динамикой показателей рождаемости и смертности.
- 3) Плотность населения России составляет примерно 8,3 чел. на 1 кв. км.
- 4) В последние десятилетия происходит отток населения из северных и восточных регионов России в центр и на юго-запад страны.

Задания 15, 16 выполняются с использованием текста, приведенного ниже.

6 января 2008 г., в 7 час.14 мин. по местному времени, на юге Греции произошло землетрясение магнитудой 6,1. Эпицентр находился в точке с координатами 37° с.ш. и 25° в.д. Эта страна постоянно подвергается опасности подземных толчков. На её территории происходит до 90% всех землетрясений, регистрируемых в Европе

15 Почему на территории Греции часто происходят землетрясения?

- 1) Германия
- 2) Индонезия
- 3) Польша
- 4) Норвегия

16 На территории какого из перечисленных государств наиболее вероятны сильные землетрясения?

- А) Ставрополь
- Б) Калининград
- В) Астрахань

Ответ:

18 Определите, какой город имеет географические координаты 33° с.ш. и 44° в.д.

Ответ:

Задания 19–22 выполняются с использованием приведенной ниже карты.

Ознакомьтесь с картой, показанной на рисунке.



19 Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки А до дома лесника. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите цифрами.

Ответ:

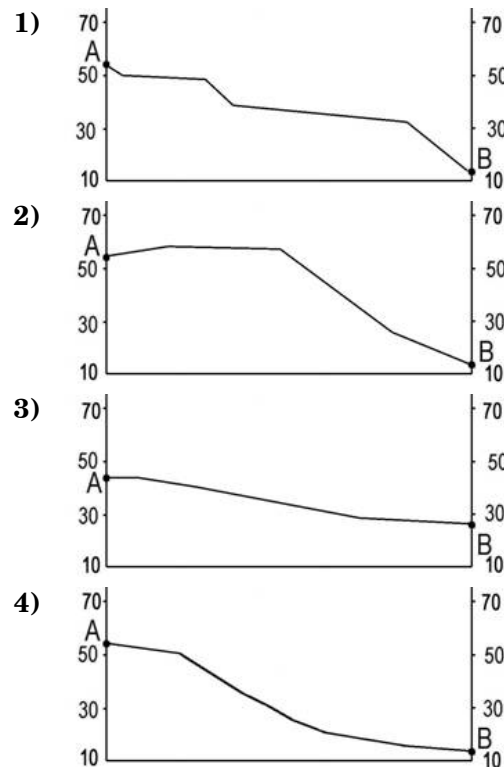
20 Определите по карте, в каком направлении от точки А находится дом лесника.

Ответ:

21 Школьники выбирают место для катания на горных лыжах. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода.

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

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



Задания 23, 24 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

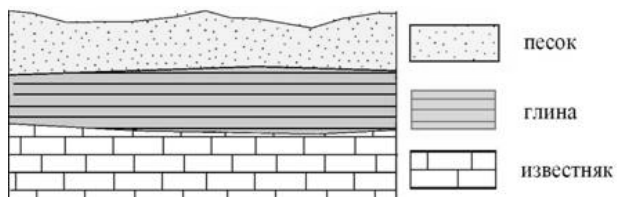
В Омске находится крупнейший в азиатской части России нефтеперерабатывающий завод, который начал действовать с середины XX в. Ежегодно здесь перерабатывается 27 млн. т нефти. Его продукция – различные виды топлива, нефтепродукты, изделия нефтехимии и др., отвечает современным требованиям.

23 Карты какого географического региона России необходимо выбрать, чтобы определить местоположение Омской области?

- 1) Урал
- 2) Западная Сибирь
- 3) Восточная Сибирь
- 4) Дальний Восток

24 Омск расположен достаточно далеко от районов добычи нефти в Западной Сибири. Объясните, почему нефтеперерабатывающие предприятия обычно размещаются в районах потребления их продукции, а не в районах добычи нефти. Ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

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



Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке **увеличения** их возраста (от самого молодого до самого старого). Запишите в таблицу получившуюся последовательность букв.

- А) известняк
- Б) глина
- В) песок

Ответ:

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

26 Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом. Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

СЛОГАН

РЕГИОН

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> А) Посетите край вулканов и гейзеров! Б) Побывайте на границе Европы в Азии! | <ul style="list-style-type: none"> 1) Челябинская область 2) Республика Алтай 3) Кабардино-Балкарская республика 4) Камчатский край |
|---|---|

Ответ:

| | |
|---|---|
| А | Б |
| | |

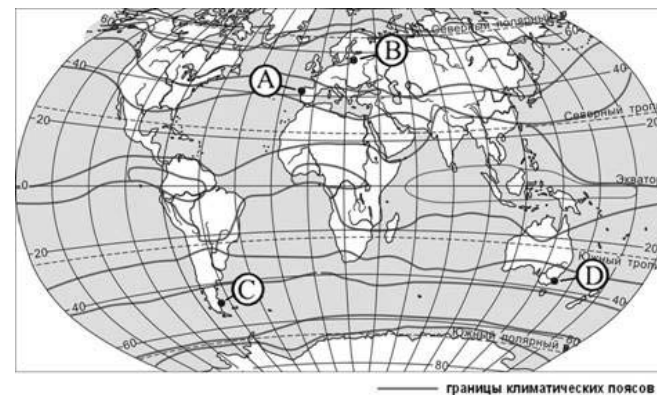
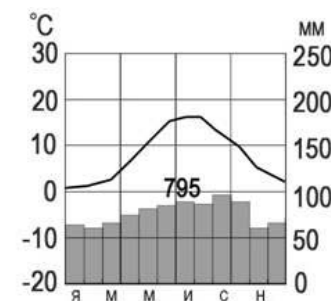
27 Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите в таблицу получившуюся последовательность букв.

- А) Хабаровский край
- Б) Республика Башкортостан
- В) Иркутская область

Ответ:

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

28 Определите, какой буквой на карте обозначен пункт, климатограмма которого показана на рисунке.



- 1) А
- 2) В
- 3) С
- 4) Д

Задания 29–30 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

Школьники из нескольких населенных пунктов России обменялись данными о средних температурах воздуха в июле и январе, полученными на местных метеостанциях в результате многолетних наблюдений.

Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

| Пункт наблюдения | Географические координаты пункта наблюдения | Высота над уровнем моря, м | Средняя температура воздуха, °С | | Среднее годовое количество дней с атмосферными осадками |
|------------------|---|----------------------------|---------------------------------|--------|---|
| | | | июль | январь | |
| А | 56° с.ш. 43° в.д. | 100 | +18,3 | -9,7 | 126 |
| Б | 54° с.ш. 46° в.д. | 93 | +19,8 | -12,8 | 102 |
| В | 52° с.ш. 51° в.д. | 54 | +20,6 | -13,2 | 95 |
| Г | 50° с.ш. 55° в.д. | 112 | +21,9 | -14,8 | 82 |

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

- 1) Иван: Чем ближе к Атлантике, тем теплее в июле.
- 2) Саша: Чем дальше на юго-восток, тем меньше годовая амплитуда температур.
- 3) Сергей: Чем выше расположен пункт, тем чаще в нем выпадают атмосферные осадки.
- 4) Петр: Чем дальше на северо-запад, тем теплее в январе.

30 В каком из городов **23 марта** (день весеннего равноденствия) Солнце раньше всего по московскому времени поднимется над горизонтом?

- 1) А 2) Б 3) В 4) Г

31 Прочитайте фрагмент путевых заметок журналиста

« ...Единственный свободный вездеход в райцентре сломался и пришлось три часа дожидаться вертолета, что бы добраться до поселка газовиков. Во время полета мы не увидели привычных квадратиков и прямоугольников полей. Бескрайнюю равнину с блюдцами небольших озер прорезали только нитки трубопроводов. Несмотря на то, что на дворе был июнь, кое-где белел не растаявший снег...».

Определите, о какой природно-хозяйственной зоне говорится в заметке.

Ответ:

Тренировочная работа №1 по ГЕОГРАФИИ

21 октября 2011 года

9 класс

Вариант 2

Район _____

Город (населенный пункт) _____

Школа _____

Класс _____

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Инструкция по выполнению работы

На выполнение экзаменационной работы по географии отводится 2 часа (120 минут). Экзаменационная работа состоит из 31 заданий.

Работа включает 19 заданий с выбором одного верного ответа из четырех предложенных. При выполнении этих заданий обведите кружком номер выбранного ответа в экзаменационной работе. Если Вы обвели не тот номер, то зачеркните обведенный номер крестиком и затем обведите номер правильного ответа.

Работа включает 9 заданий с кратким ответом (из них 4 задания, требующие записи ответа в виде одного или двух слов, и 5 заданий, требующих записи ответа в виде числа, последовательности цифр или букв). 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 включает 3 задания (15, 21 и 24), на которые следует дать полный развернутый ответ. Ответы на эти задания записываются на отдельном листе. 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.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задание, которое не удастся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения всей работы у вас останется время, то можно вернуться к пропущенным заданиям.

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

Желаем успеха!

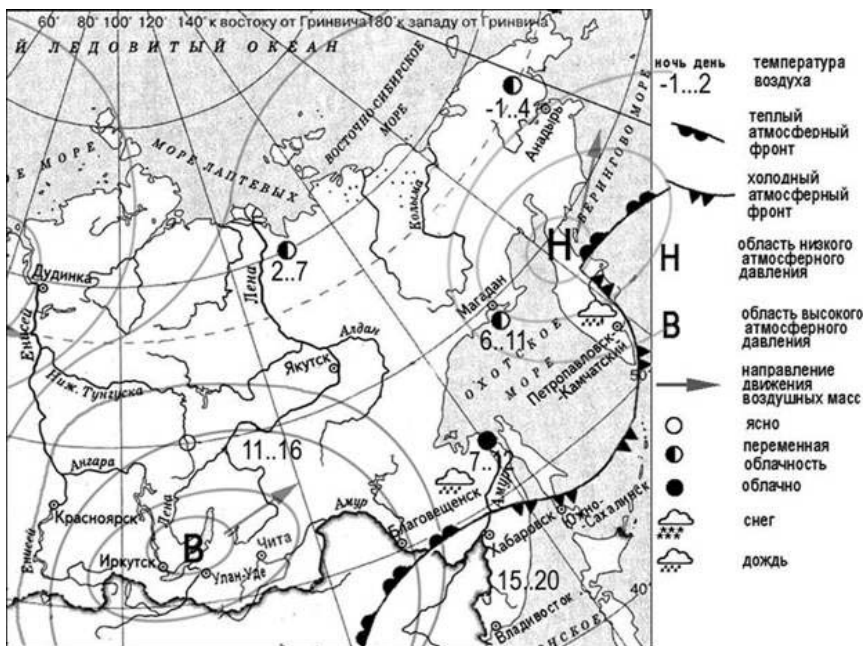
- 1) На каком материке сосредоточена наибольшая часть населения Земли?
 1) Евразия 2) Северная Америка
 3) Африка 4) Южная Америка
- 2) С каким из перечисленных государств Россия имеет морскую границу?
 1) Болгария 2) Германия 3) США 4) Китай
- 3) В каком из перечисленных городов России зимы наиболее холодные?
 1) Архангельск 2) Владивосток
 3) Мурманск 4) Красноярск
- 4) При составлении ежегодных прогнозов чрезвычайных ситуаций МЧС России оценивает вероятность поражения волнами цунами океанических и морских побережий России. Для жителей какого региона России такие прогнозы необходимы?
 1) Калининградская область 2) Мурманская область
 3) Камчатский край 4) Краснодарский край
- 5) В какой из перечисленных областей работает АЭС?
 1) Брянская 2) Вологодская
 3) Ивановская 4) Ростовская
- 6) Традиционным занятием какого из перечисленных народов является морской зверобойный промысел?
 1) чукчи 2) ханты 3) коми 4) чуваша

Задания 7, 8 выполняются с использованием приведенного ниже графика.



- 7) Определите по графику, в каком году рождаемость в России (в расчете на 1 тыс. чел) была наибольшей?
 1) 1994 2) 1998 3) 2005 4) 2007
- 8) Определите по графику, величину естественного прироста населения в России (в расчете на 1 тыс. чел) в 1995 г.) Ответ запишите цифрами.
Ответ:
- 9) Какой из перечисленных городов России имеет наибольшую численность населения?
 1) Волгоград 2) Тамбов 3) Рязань 4) Тверь
- 10) В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наибольшая?
 1) Архангельская область 2) Республика Башкортостан
 3) Тюменская область 4) Хабаровский край

Задания 11–12 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



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

- 1) Иркутск
- 2) Петропавловск-Камчатский
- 3) Улан-Удэ
- 4) Чита

12 Карта погоды составлена на 21 августа. В каком из перечисленных городов, показанных на карте, на следующий день наиболее вероятно существенное похолодание?

- 1) Дудинка
- 2) Иркутск
- 3) Чита
- 4) Южно-Сахалинск

13 Защите почвенного покрова от эрозии в зоне степей способствует

- 1) посадка лесополос
- 2) интенсивный выпас скота
- 3) распашка склонов холмов
- 4) добыча полезных ископаемых открытым способом

14 В каком из высказываний содержится информация о миграциях населения?

- 1) В России, как и во всем мире, происходит процесс повышения роли городов в жизни общества.
- 2) Снижение численности населения России обусловлено неблагоприятной динамикой показателей рождаемости и смертности.
- 3) Плотность населения России составляет примерно 8,3 чел. на 1 кв. км.
- 4) В последние десятилетия происходит отток населения из северных и восточных регионов России в центр и на юго-запад страны.

Задания 15, 16 выполняются с использованием текста, приведенного ниже.

Этна – действующий вулкан, расположенный на восточном побережье Сицилии, недалеко от городов Мессины и Катании. Ее высота не может быть указана точно, так как постоянно меняется в результате извержений. По площади Этна занимает 1250 квадратных километров. В результате боковых извержений у Этны имеются 400 кратеров. В среднем раз в три месяца вулкан извергает лаву.

15 Чем объясняется наличие действующего вулкана на острове Сицилия?

16 На территории какой из перечисленных стран имеются действующие вулканы?

- 1) Австралия
- 2) Германия
- 3) Чили
- 4) Франция

17 Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения их высоты над уровнем море. Запишите в таблицу получившуюся последовательность букв.

- А) Владикавказ
- Б) Санкт-Петербург
- В) Челябинск

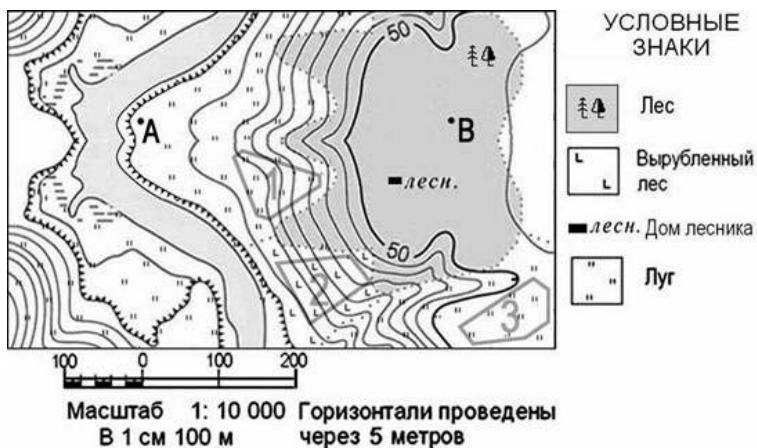
Ответ:

18 Определите, какой город имеет географические координаты 49° с.ш. и 2° в.д.

Ответ:

Задания 19-22 выполняются с использованием приведенной ниже карты.

Ознакомьтесь с картой, показанной на рисунке.



19 Определите по карте расстояние на местности по прямой от дома лесника до точки В. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите цифрами.

Ответ:

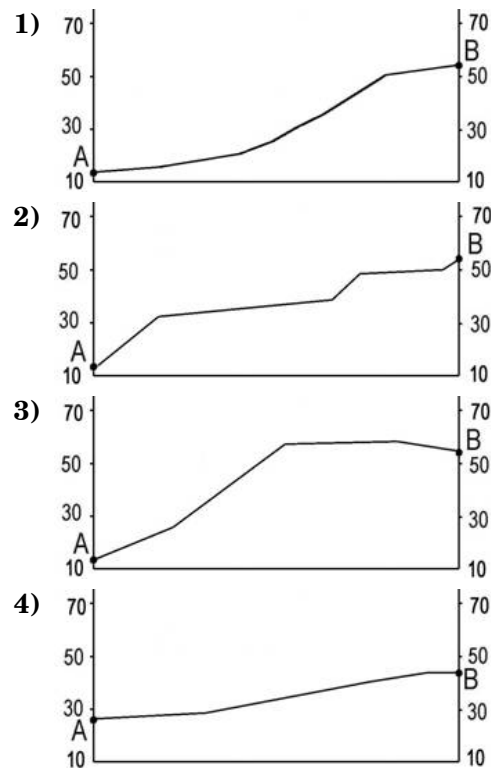
20 Определите по карте, в каком направлении от дома лесника находится точка В.

Ответ:

21 Школьники выбирают место для катания на горных лыжах. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода.

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

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



Задания 23, 24 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

Нефтехимия – одна из основных отраслей промышленности, определяющих промышленный профиль Республики Татарстан. На долю республики приходится около половины российского производства полиэтилена и синтетического каучука.

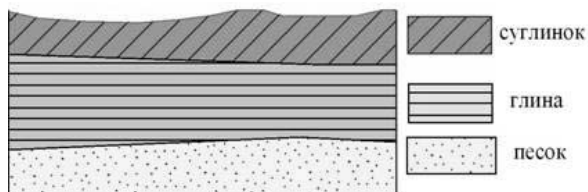
23 Карты какого географического региона России необходимо выбрать, чтобы изучить географические особенности Татарстана?

- 1) Урала
- 2) Европейского Юга
- 3) Поволжья
- 4) Восточной Сибири

24 | Какая особенность промышленности Республики Татарстан, кроме наличия развитой нефтедобычи благоприятствуют размещению в ней нефтехимического производства? Укажите одну особенность.

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

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



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

- А) суглинок
- Б) глина
- В) песок

Ответ:

26 | Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом. Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

СЛОГАН

РЕГИОН

- А) Искушайтесь в самом глубоком озере в мире!
- Б) Посети «Янтарный край» страны!

- 1) Республика Алтай
- 2) Республика Бурятия
- 3) Калининградская область
- 4) Краснодарский край

Ответ:

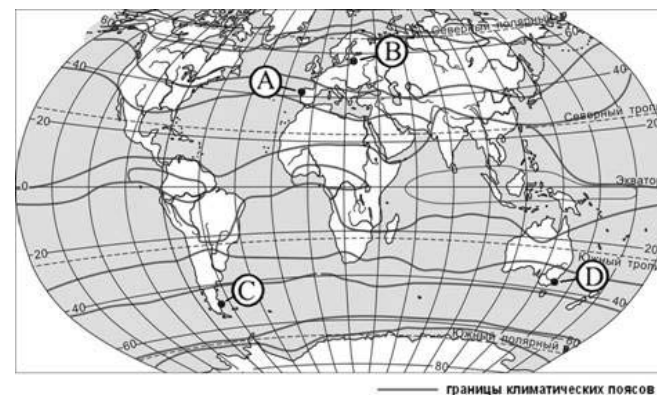
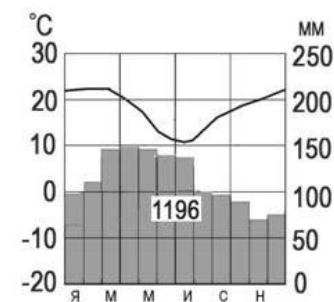
| | |
|----------------------|----------------------|
| А | Б |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> |

27 | Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите в таблицу получившуюся последовательность букв.

- А) Пермский край
- Б) Новгородская область
- В) Республика Хакасия

Ответ:

28 | Определите, какой буквой на карте обозначен пункт, климатограмма которого показана на рисунке.



- 1) А
- 2) В
- 3) С
- 4) Д

Задания 29, 30 выполняются с использованием приведенного ниже текста.

Школьники из нескольких населенных пунктов России обменялись данными о средних температурах воздуха в июле и январе, полученными на местных метеостанциях в результате многолетних наблюдений.

Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

| Название пункта | Географические координаты | Высота над уровнем моря, м | Средняя температура воздуха, °С | | Среднегодовое количество осадков, мм |
|-----------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------|--------------------------------------|
| | | | июль | январь | |
| А | 58° с.ш. 51° в.д | 67 | 18,6 | -13,9 | 541 |
| Б | 58° с.ш. 42° в.д. | 153 | 19,1 | -11,7 | 558 |
| В | 58° с.ш. 39° в.д. | 119 | 18,2 | -9,6 | 613 |
| Г | 58° с.ш 27° в.д | 53 | 17,2 | -7,0 | 641 |

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

- 1) Маша: Чем выше расположен пункт, тем больше в нем выпадает атмосферных осадков.
- 2) Даша: чем выше расположен пункт, тем холоднее в январе.
- 3) Иван: количество осадков увеличивается при движении с востока на запад.
- 4) Сергей: Температура воздуха в январе понижается при движении с юга на север.

30 В каком из городов **23 марта** (сентября) Солнце позже всего по московскому времени поднимется над горизонтом?

- 1) А 2) Б 3) В 4) Г

31 Определите регион России по его краткому описанию.

Эта область имеет выход к Балтийскому морю, на ее территории находится несколько крупных морских портов. Область имеет границу с двумя европейскими странами. В области хорошо развиты многие отрасли промышленности, работает АЭС.

Ответ:

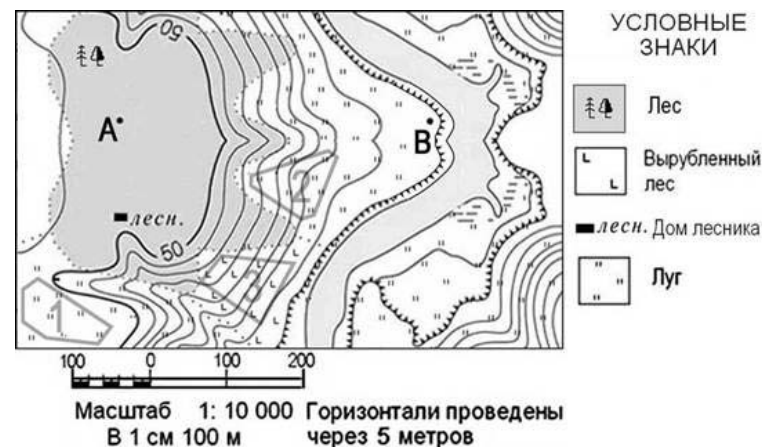
Критерии оценивания заданий с развёрнутым ответом

6 января 2008 г., в 7 час.14 мин. по местному времени, на юге Греции произошло землетрясение магнитудой 6,1. Эпицентр находился в точке с координатами 37° с.ш. и 25° в.д. Эта страна постоянно подвергается опасности подземных толчков. На её территории происходит до 90% всех землетрясений, регистрируемых в Европе

15 Почему на территории Греции часто происходят землетрясения?

| Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысл) | Баллы |
|---|-------|
| <p>В ответе частые землетрясения объясняются положением территории на границе литосферных плит или в области кайнозойской складчатости.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Территория страны находится в зоне контакта литосферных плит. • Страна находится в области кайнозойской складчатости. | 2 |
| <p>В ответе частые землетрясения объясняются положением территории в сейсмическом поясе.</p> <p><u>Пример ответа:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Греция расположена в сейсмическом поясе. Это полоса, в пределах которой могут возникать очаги землетрясений. | 1 |
| <p>В ответе ничего не говорится ни о литосферных плитах, ни о положении территории в сейсмическом поясе или в области кайнозойской складчатости.</p> <p><u>Пример ответа:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • В Греции в Турции и Италии часто происходят землетрясения | 0 |
| <p>Максимальный балл</p> | 2 |

Ознакомьтесь с картой, показанной на рисунке.



21 Школьники выбирают место для катания на горных лыжах. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода.

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

| Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысл) | Баллы |
|--|-------|
| <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходящим является участок 2, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет определять крутизну склонов по расстоянию между горизонталями и умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок № 2, потому что на нём нет леса и есть склон. • Участок 1 равнинный. На участке 3 пни. Следовательно, подходит участок 2. • Участок 2, так как там уклон и нет препятствий. | 2 |

| | |
|--|---|
| <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходящим является участок 2, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет определять крутизну склонов по расстоянию между горизонталями или умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходящим является участок 1 или 3, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет определять крутизну склонов или умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 3, потому что там хорошая горка. • Участок 1, потому что на нём нет кустов и деревьев. | 1 |
| <p>В ответе назван участок 2 без обоснования или с неверным обоснованием.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет определять крутизну склонов по расстоянию между горизонталями или умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Я думаю, это участок 2. • Участок 1 лучше, он крутой и ровный. | 0 |

В Омске находится крупнейший в азиатской части России нефтеперерабатывающий завод, который начал действовать с середины XX в. Ежегодно здесь перерабатывается 27 млн. т нефти. Его продукция – различные виды топлива, нефтепродукты, изделия нефтехимии и др., отвечает современным требованиям.

24 Омск расположен достаточно далеко от районов добычи нефти в Западной Сибири. Объясните, почему нефтеперерабатывающие предприятия обычно размещаются в районах потребления их продукции, а не в районах добычи нефти. Ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

| Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысл) | Баллы |
|---|-------|
| <p>В ответе дается правильное объяснение причины нефтеперерабатывающих предприятий в районах потребления их продукции.</p> <p><u>Пример ответа:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Самый дешевый способ транспортировки нефти и нефтепродуктов – по трубопроводам. В районы потребления дешевле доставить нефть по одному трубопроводу, чем строить несколько трубопроводов для каждого из продуктов нефтепереработки. Поэтому выгоднее производить бензин и керосин там, где их потребляют. | 1 |
| <p>В ответе дается неправильное объяснение причины нефтеперерабатывающих предприятий в районах потребления их продукции.</p> <p><u>Пример ответа:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • В районах потребления много рабочей силы, кроме того на продажу выгодней поставлять уже готовую продукцию, а не сырье. | 0 |
| <i>Максимальный балл</i> | |
| 1 | |

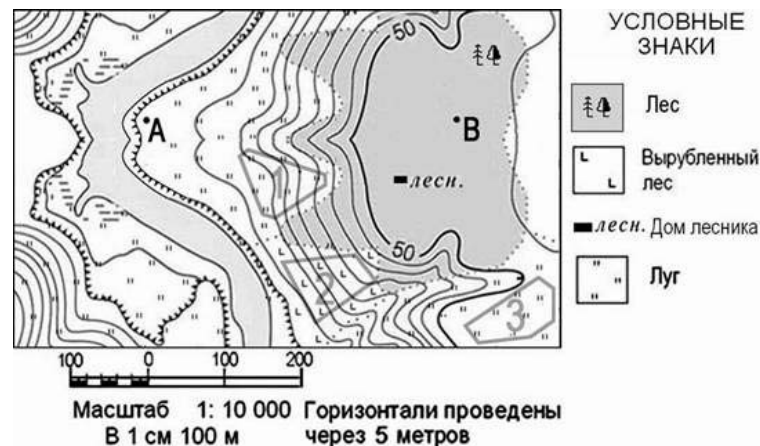
Критерии оценивания заданий с развёрнутым ответом

Этна – действующий вулкан, расположенный на восточном побережье Сицилии, недалеко от городов Мессины и Катании. Ее высота не может быть указана точно, так как постоянно меняется в результате извержений. По площади Этна занимает 1250 квадратных километров. В результате боковых извержений у Этны имеются 400 кратеров. В среднем раз в три месяца вулкан извергает лаву.

15 Чем объясняется наличие действующего вулкана на острове Сицилия?

| Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысл) | Баллы |
|--|-------|
| <p>В ответе наличие действующего вулкана объясняется положением острова на границе литосферных плит или наличием глубинных разломов</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Остров Сицилия находится на границе двух литосферных плит, где по разломам раскаленная магма из глубины поднимается на земную поверхность. • Сицилия находится на границе плит, одна из которых опускается под другую. | 2 |
| <p>В ответе говорится о сейсмическом поясе, или о незавершенности горообразовательных процессов.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • По карте можно определить, что здесь – сейсмический пояс • Сицилия находится в области складчатости, где горообразовательные процессы еще не завершены. | 1 |
| <p>В ответе ничего не говорится ни о литосферных плитах, ни о сейсмических поясах.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Здесь происходят землетрясения и извержения вулканов. • В Италии есть еще действующие вулканы. | 0 |
| <i>Максимальный балл</i> | 2 |

Ознакомьтесь с картой, показанной на рисунке.



21 Школьники выбирают место для катания на горных лыжах. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода.

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

| Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысл) | Баллы |
|--|-------|
| <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходящим является участок 1, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет определять крутизну склонов по расстоянию между горизонталями и умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок № 1, потому что на нём нет леса и есть склон. • Участок 3 равнинный. На участке 2 пни. Следовательно, подходит участок 1. • Участок 1, так как там уклон и нет препятствий. | 2 |
| <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходящим является участок 1, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет определять крутизну склонов по расстоянию между горизонталями или умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе говорится о том, что наиболее подходящим является участок 2 или 3, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет определять крутизну склонов или умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Участок 2, потому что там хорошая горка. • Участок 1, потому что на нём нет кустов и деревьев. | 1 |
| <p>В ответе назван участок 1 без обоснования или с неверным обоснованием.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет определять крутизну склонов по расстоянию между горизонталями или умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Я думаю, это участок 1. • Участок 3 лучше, он крутой и ровный. | 0 |
| <i>Максимальный балл</i> | 2 |

Нефтехимия – одна из основных отраслей промышленности, определяющих промышленный профиль Республики Татарстан. На долю республики приходится около половины российского производства полиэтилена и синтетического каучука.

- 24** Какая особенность промышленности Республики Татарстан, кроме наличия развитой нефтедобычи благоприятствуют размещению в ней нефтехимического производства? Укажите одну особенность. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

| Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысл) | Баллы |
|---|-------|
| <p>В ответе говорится об электроэнергетике Татарстана (о хорошей обеспеченности электроэнергией) или о наличии предприятий – потребителей продукции нефтехимии.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Татарстан хорошо обеспечен электроэнергией, кроме того, там имеются крупные предприятия, использующие такую продукцию нефтехимии как шины. • В Республике много ГЭС и ТЭС, которые дают необходимую электроэнергию. | 1 |
| <p>В ответе ничего не говорится ни об электроэнергетике Татарстана ни о хорошей обеспеченности электроэнергией.</p> <p><u>Пример ответа:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Здесь благоприятные природные условия. • Татарстан расположен в бассейнах Волги и Камы, воды которых используются в производстве. | 0 |
| <i>Максимальный балл</i> | 1 |

Ответы к заданиям

| № задания | Ответ |
|-----------|-------|
| 1 | 3 |
| 2 | 4 |
| 3 | 3 |
| 4 | 3 |
| 5 | 2 |
| 6 | 3 |
| 7 | 1 |
| 8 | 242 |
| 9 | 2 |
| 10 | 1 |
| 11 | 4 |
| 12 | 3 |
| 13 | 3 |
| 14 | 2 |

| № задания | Ответ |
|-----------|-------------|
| 16 | 2 |
| 17 | ВБА |
| 18 | Багдад |
| 19 | 110,120,130 |
| 20 | юг |
| 22 | 4 |
| 23 | 2 |
| 25 | ВБА |
| 26 | 41 |
| 27 | АВБ |
| 28 | 2 |
| 29 | 4 |
| 30 | 4 |
| 31 | тундра |

Ответы к заданиям

| № задания | Ответ |
|-----------|-------|
| 1 | 1 |
| 2 | 3 |
| 3 | 4 |
| 4 | 3 |
| 5 | 4 |
| 6 | 1 |
| 7 | 4 |
| 8 | -5,7 |
| 9 | 1 |
| 10 | 2 |
| 11 | 2 |
| 12 | 4 |
| 13 | 1 |
| 14 | 4 |

| № задания | Ответ |
|-----------|--------------------------------------|
| 16 | 3 |
| 17 | ВБА |
| 18 | Париж |
| 19 | 90,100,110 |
| 20 | С-В; северо-восток |
| 22 | 1 |
| 23 | 3 |
| 25 | АВВ |
| 26 | 23 |
| 27 | ВАБ |
| 28 | 4 |
| 29 | 3 |
| 30 | 4 |
| 31 | Ленинградская, Ленинградская область |