

Диагностическая работа №2

по ГЕОГРАФИИ

2 марта 2012 года

9 класс

sch0000

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 Какой океан является самым глубоким?
 - 1) Атлантический
 - 2) Индийский
 - 3) Тихий
 - 4) Северный Ледовитый
- 2 Какая из перечисленных стран граничит с Россией?
 - 1) Болгария
 - 2) Швеция
 - 3) Норвегия
 - 4) Турция
- 3 В каком из перечисленных регионов России почвы наиболее плодородны?
 - 1) Белгородская область
 - 2) Ивановская область
 - 3) Кировская область
 - 4) Республика Карелия
- 4 Для безопасности людей в сейсмоопасных районах применяется особая технология строительства. В каком из перечисленных регионов необходимо вести сейсмостойкое строительство?
 - 1) Республика Карелия
 - 2) Мурманская область
 - 3) Новосибирская область
 - 4) Республика Алтай
- 5 В каком из перечисленных городов Центральной России имеется крупный металлургический комбинат?
 - 1) Белгород
 - 2) Липецк
 - 3) Курск
 - 4) Воронеж
- 6 Традиционным занятием какого из перечисленных народов России является оленеводство?
 - 1) башкиры
 - 2) калмыки
 - 3) мордва
 - 4) ненцы

Задания 7–8 выполняются с использованием приведённой ниже таблицы.

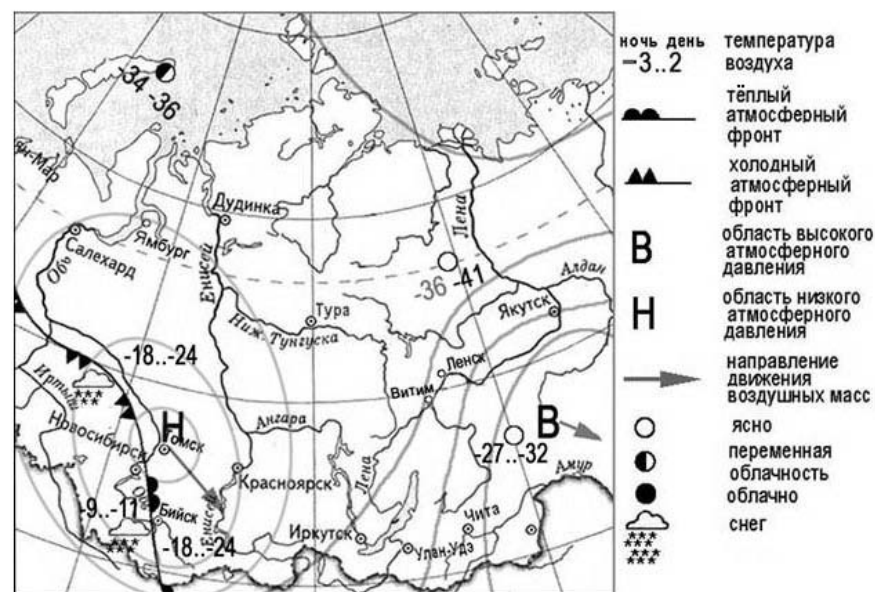
Изменение численности населения Республики Карелия

	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.
Общий прирост населения за год, человек	- 4371	- 2497	- 3153	- 3288
Естественный прирост населения за год, человек	- 4778	- 3688	- 3452	- 2715

- 7 Используя данные таблицы, определите, в каком году в Республике Карелия наблюдалось **наибольшее** превышение смертности над рождаемостью.
 - 1) 2006 г.
 - 2) 2007 г.
 - 3) 2008 г.
 - 4) 2009 г.

- 8 Используя данные таблицы, определите величину миграционного прироста населения в Республике Карелия в 2007 г.
Ответ:
- 9 Какой из перечисленных городов России имеет наибольшую численность населения?
 - 1) Ижевск
 - 2) Пенза
 - 3) Киров
 - 4) Уфа
- 10 В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наибольшая?
 - 1) Республика Татарстан
 - 2) Мурманская область
 - 3) Республика Бурятия
 - 4) Красноярский край

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



- 11 Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия циклона?
 - 1) Ленск
 - 2) Новосибирск
 - 3) Улан-Удэ
 - 4) Чита

12 Карта погоды составлена на 2 января. В каком из показанных на карте городов на следующий день вероятно существенное повышение температуры воздуха?

- 1) Бийск 2) Витим 3) Салехард 4) Чита

13 Примером рационального природопользования является

- 1) рекультивация земель на месте угольных терриконов в Кузбассе
 2) разработка железных руд в КМА открытым способом
 3) строительство каскада ГЭС на Волге
 4) осушение болот в верховьях Волги

14 В каком из высказываний содержится информация об урбанизации?

- 1) Численность населения России уменьшилась за 2010 г. на 48,3 тыс. человек.
 2) Городское население России на начало 2010 г. составляло 73,1% от общего числа россиян.
 3) Ежегодно из России выезжают более квалифицированные кадры, чем в неё въезжают.
 4) В России наиболее низкий уровень рождаемости наблюдается в Псковской и Тульской областях.

Задания 15 и 16 выполняются с использованием текста, приведённого ниже.

В результате наводнений в долине реки Брахмапутра, вызванных проливными дождями, оказались затопленными сотни деревень на территории Индии. Погибло более 2 тыс. голов скота, уничтожен урожай сельскохозяйственных культур на площади в тысячи гектаров. Тысячи оставшихся без крова людей временно разместили в школах и зданиях, принадлежащих администрации штата Ассам.

15 В какое время года и почему на территории Индии идут сильные дожди?

16 Индия – густонаселённая страна. В какой из перечисленных стран любые стихийные бедствия представляют особую опасность, обусловленную густонаселённостью ее территории?

- 1) Австралия 2) Бангладеш
 3) Монголия 4) Саудовская Аравия

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

- А) Калининград
 Б) Москва
 В) Владикавказ

Ответ:

--	--	--

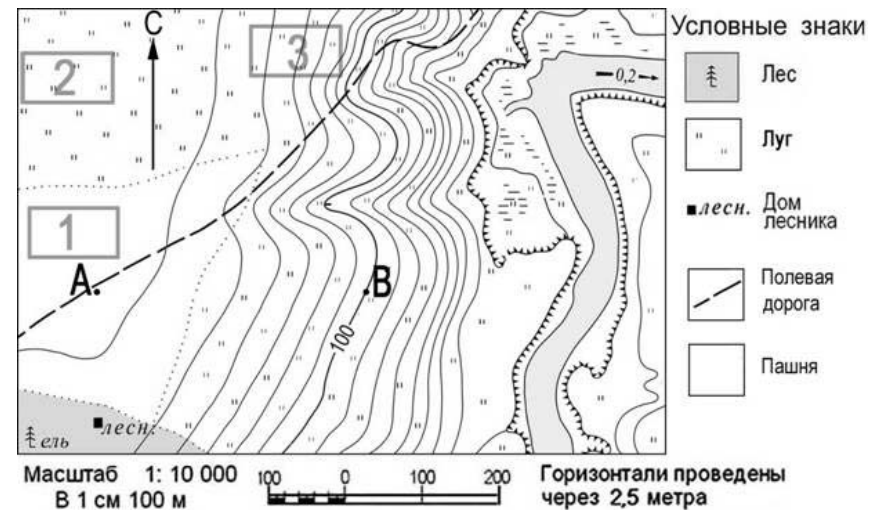
18 Определите, какой город имеет географические координаты 65° с. ш. и 41° в. д.

Ответ:

--

Задания 19-22 выполняются с использованием приведённой 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:

--

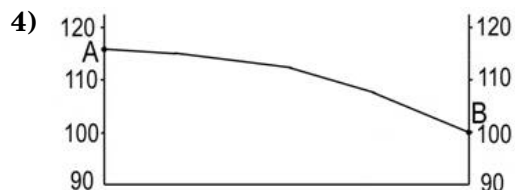
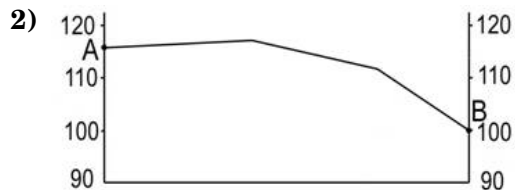
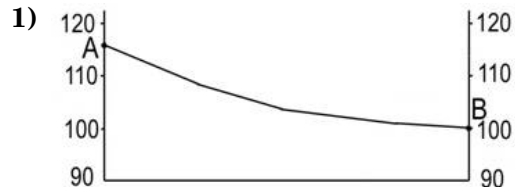
20 Определите по карте, в каком направлении от точки А находится дом лесника.

Ответ:

21 Школьники выбирают место для игры в футбол. 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 и 24 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Китайский автопроизводитель Geely намерен построить в России собственный завод. Об этом заявил гендиректор компании Чжан Лин, добавив, что место строительства предприятия ещё не определено. Автомобили Geely уже выпускаются в России по полному циклу на заводе «Дервейс» в городе Черкесске, но, по словам Ч. Лина, это производство «имеет определённые ограничения». «Территориально, с точки зрения поставок компонентов, эта площадка расположена не самым наилучшим образом. Кроме того, этот завод находится достаточно далеко и от основных рынков сбыта», – отметил гендиректор Geely.

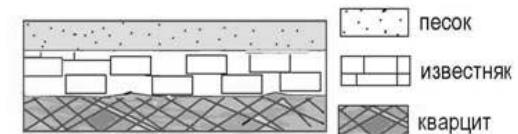
23 Карты какого географического региона России необходимо выбрать, чтобы изучить географические особенности Карачаево-Черкесской Республики?

- 1) севера Европейской части России
- 2) юга Европейской части России
- 3) Восточной Сибири
- 4) Дальнего Востока

24 Каков основной недостаток ЭГП Черкесска с точки зрения поставок компонентов? Укажите один недостаток.

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) кварцит
- Б) известняк
- 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

- | | |
|---|--|
| <p>А) Примите участие в уникальном празднике проводов полярной ночи «Здравствуй, Солнце»!</p> <p>Б) Искупайтесь в бодрящих водах Балтики!</p> | <p>1) Калининградская область</p> <p>2) Омская область</p> <p>3) Свердловская область</p> <p>4) Мурманская область</p> |
|---|--|

Ответ:

А	Б

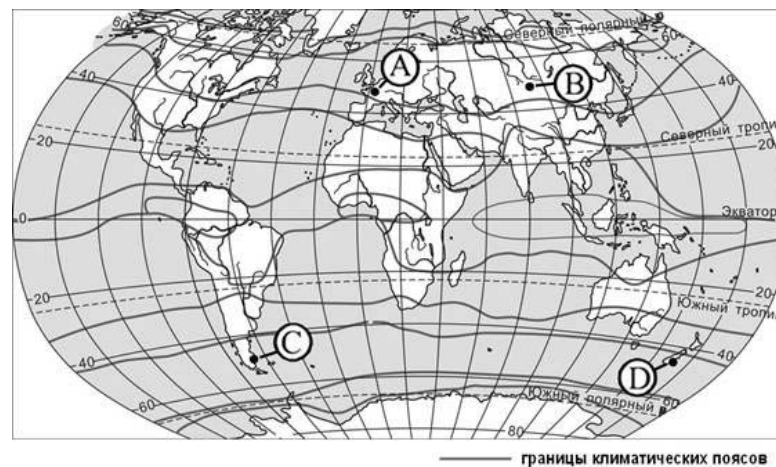
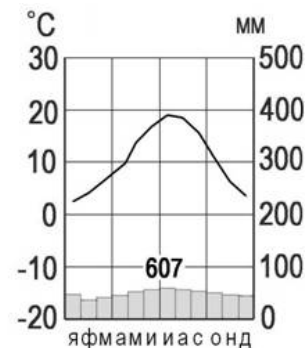
27 Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите в таблицу получившуюся последовательность букв.

- А) Республика Тыва
 Б) Республика Коми
 В) Калининградская область

Ответ:

--	--	--

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



- 1) А 2) В 3) С 4) D

Задания 29–30 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными, полученными на местных метеостанциях 7 января 2011 г. Собранные ими данные представлены в следующей таблице:

Название пункта	Географические координаты.	Высота над уровнем моря, м.	Средняя дневная температура воздуха 7 янв. 2011 г	Продолжительность дня 7 янв
Сыктывкар.	62° с. ш. 51° в. д.	119	– 2 °С.	5 ч. 29 мин.
Абакан	54° с. ш. 91° в. д.	245	– 33 °С.	7 ч. 40 мин.
Курск.	52° с. ш. 36° в. д.	247	+ 4 °С.	8 ч. 01 мин.
Анапа.	45° с. ш. 37° в. д.	6	+ 12 °С.	8 ч. 57 мин.

29 Учащиеся проанализировали собранные данные с целью выявления зависимостей между полученными характеристиками. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Витя: Температура воздуха понижается с увеличением высоты местности.
- 2) Даша: Температура воздуха в России повышается при движении с запада на восток.
- 3) Дима: Зимой продолжительность дня уменьшается при движении с юга на север.
- 4) Миша: Чем больше продолжительность дня, тем теплее

30 В каком из перечисленных населенных пунктов **22 июня** продолжительность дня наибольшая?

- 1) Сыктывкар 2) Абакан 3) Курск 4) Анапа

31 Определите республику в составе РФ по её краткому описанию.

Территория этой республики расположена по обе стороны от великой русской реки. Республика выделяется развитой нефтяной и нефтеперерабатывающей промышленностью и машиностроением: в ней производятся вертолёты, самолёты, автомобили и оборудование для топливной промышленности. Столица республики – один из старейших городов России, является городом-миллионером. Титульный народ является одним из крупнейших по численности в стране.

Ответ:

Диагностическая работа №2

по ГЕОГРАФИИ

2 марта 2012 года

9 класс

sch0000

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** Воды какого из перечисленных морей имеют наибольшую солёность?
 1) Балтийское 2) Красное 3) Северное 4) Чёрное
- 2** Какая из перечисленных стран граничит с Россией?
 1) Дания 2) Чехия 3) Швеция 4) Эстония
- 3** В каком из перечисленных регионов России средняя месячная температура воздуха в январе наиболее высокая?
 1) Омская область 2) Пермский край
 3) Хабаровский край 4) Калининградская область
- 4** В районах распространения многолетнемёрзлых грунтов для того, чтобы обеспечить устойчивость сооружений и предотвратить их разрушение, дома строят на глубоко вбитых сваях. В каком из перечисленных городов России необходимо применять такую технологию строительства?
 1) Петрозаводск 2) Магадан 3) Сыктывкар 4) Тюмень
- 5** Лидирующая роль Восточной Сибири в производстве алюминия в России в первую очередь объясняется наличием на её территории
 1) крупных запасов алюминиевых руд
 2) крупных потребителей алюминия
 3) мощных гидроэлектростанций
 4) огромных водных ресурсов
- 6** Традиционным занятием какого из перечисленных народов России является овцеводство?
 1) коми 2) калмыки 3) карелы 4) ненцы

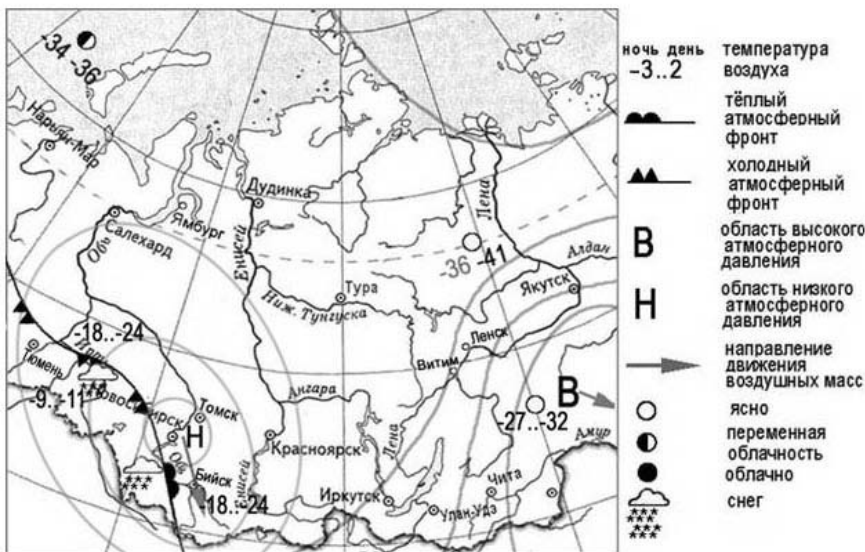
Задания 7–8 выполняются с использованием приведённой ниже таблицы.

Изменение численности населения Республики Карелия

	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.
Общий прирост населения за год, человек	– 4371	– 2497	– 3153	– 3288
Естественный прирост населения за год, человек	– 4778	– 3688	– 3452	– 2715

- 7** Используя данные таблицы, определите, в каком году в Республике Карелия наблюдалось **наименьшее** превышение смертности над рождаемостью.
 1) 2006 г. 2) 2007 г. 3) 2008 г. 4) 2009 г.
- 8** Используя данные таблицы, определите величину миграционного прироста населения в Республике Карелия в 2009 г.
Ответ:
- 9** Какой из перечисленных городов России имеет наибольшую численность населения?
 1) Киров 2) Псков 3) Челябинск 4) Томск
- 10** В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наибольшая?
 1) Республика Коми 2) Самарская область
 3) Республика Бурятия 4) Хабаровский край

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



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

- 1) Бийск 2) Тюмень 3) Чита 4) Томск

12 Карта погоды составлена на 1 января. В каком из перечисленных городов, обозначенных на карте, на следующий день наиболее вероятно существенное понижение температуры воздуха?

- 1) Бийск 2) Тюмень 3) Ленск 4) Улан-Удэ

13 В каком из перечисленных городов России в воздушный бассейн ежегодно выбрасывается наибольшее количество загрязняющих веществ?

- 1) Краснодар 2) Калининград 3) Новокузнецк 4) Иваново

14 В каком из высказываний содержится информация о миграциях населения?

- 1) Численность населения России уменьшилась за 2010 г. на 48,3 тыс. человек.
- 2) Ежегодно из России выезжают более квалифицированные кадры, чем в неё въезжают.
- 3) В России наиболее низкий уровень рождаемости наблюдается в Псковской и Тульской областях.
- 4) Соотношение горожан и сельских жителей в России составило в 2010 г. 74% и 26% соответственно.

Задания 15 и 16 выполняются с использованием текста, приведённого ниже.

Вулкан Безымянный находится в 500 километрах от Петропавловска-Камчатского, на восточном побережье полуострова Камчатка.

Вулкан извергается в среднем два раза в год, и каждое его пробуждение приводит к опасным последствиям. Безымянный выбрасывает пепловые столбы на высоту до 18 метров, а протяжённость пепловых шлейфов достигает в среднем 1 тысячи километров, что представляет реальную угрозу для полетов авиации.

15 Почему на территории Камчатки находится много действующих вулканов?

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

16 На территории какой из перечисленных стран имеются действующие вулканы?

- 1) Швейцария 2) Франция 3) Мексика 4) Финляндия

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

- А) Москва
 Б) Санкт-Петербург
 В) Ставрополь

Ответ:

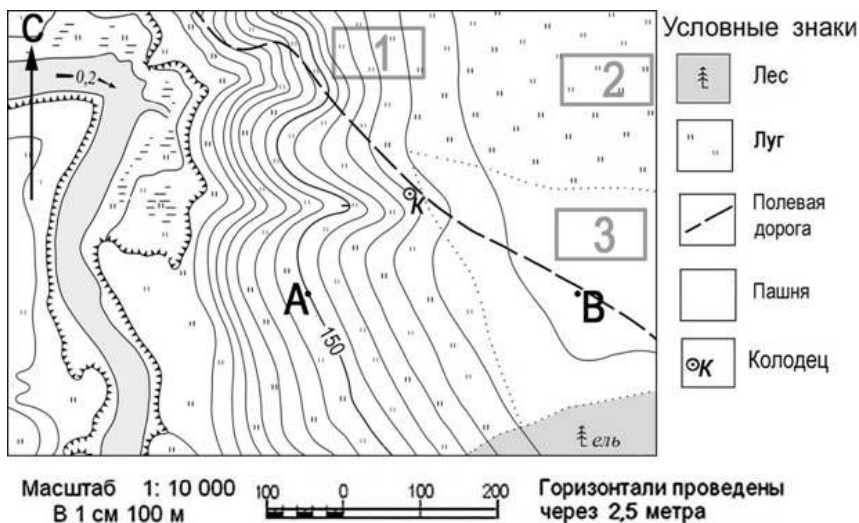
--	--	--

18) Определите, какой город имеет географические координаты 57° с. ш. 61° в. д.

Ответ:

Задания 19–22 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

Ознакомьтесь с картой, показанной на рисунке.



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

Ответ:

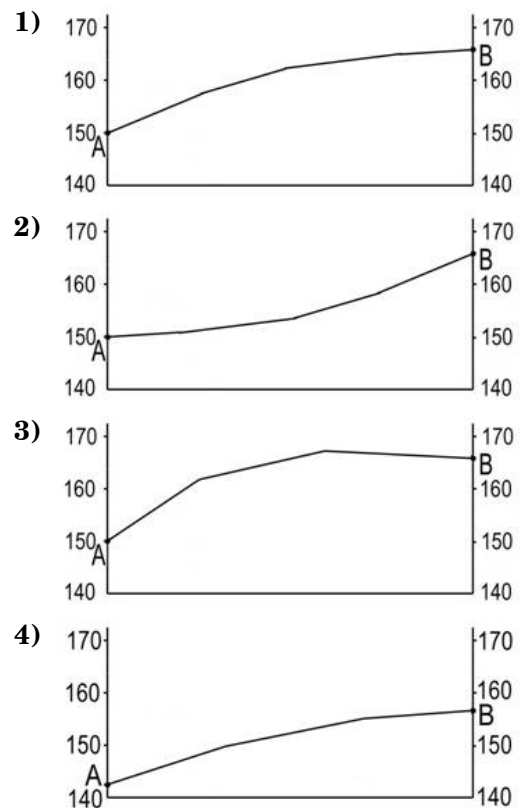
20) Определите по карте, в каком направлении от точки А находится колодец.

Ответ:

21) Школьники выбирают место для игры в футбол. 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 и 24 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Сегодня Кемеровское ОАО «Азот» – одно из крупнейших предприятий химической отрасли России, единственный за Уралом производитель азотных удобрений для аграрного комплекса. Качество продукции КАО «Азот» хорошо известно потребителям в России, Западной Европе, Америке, странах Азиатско-Тихоокеанского региона.

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

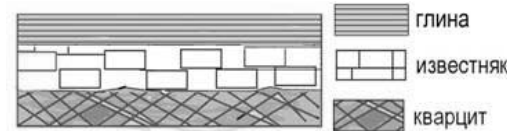
- 1) Урала
- 2) Поволжья
- 3) Западной Сибири
- 4) севера Европейской части России

24 Используя картосхему, объясните, что является сырьевой базой для производства азотных удобрений в Кемеровской области.



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) известняк
- Б) глина
- В) кварцит

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

- | | |
|--|--|
| <p>А) Примите участие в уникальном празднике проводов полярной ночи «Здравствуй, Солнце»!</p> <p>Б) Посетите уникальную долину гейзеров!</p> | <p>1) Камчатский край</p> <p>2) Ставропольский край</p> <p>3) Мурманская область</p> <p>4) Кабардино-Балкарская республика</p> |
|--|--|

Ответ:

А	Б

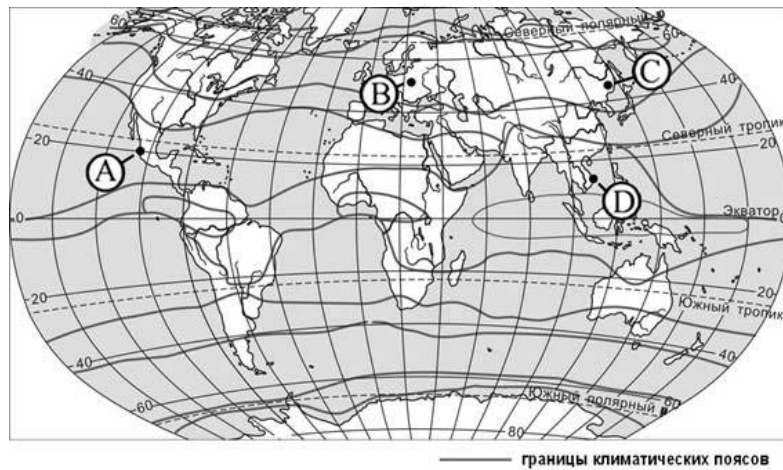
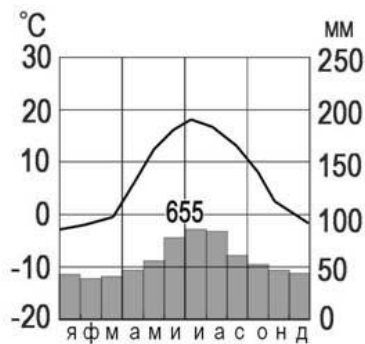
27 Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите в таблицу получившуюся последовательность букв.

- А) Пензенская область
- Б) Республика Тыва
- В) Тюменская 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 приведённого ниже текста.

Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными, полученными на местных метеостанциях 7 января 2011 г. Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Название пункта	Географические координаты	Высота над уровнем моря, м	Средняя дневная температура воздуха 7 янв. 2011 г.	Продолжительность дня 7 янв.
Анапа	45° с. ш. 37° в. д.	6	+ 12 °С	8 ч. 57 мин.
Курск	52° с. ш. 36° в. д.	247	+ 4 °С	8 ч. 01 мин.
Абакан	54° с. ш. 91° в. д.	245	- 33 °С	7 ч. 40 мин.
Сыктывкар	62° с. ш. 51° в. д.	119	- 2 °С	5 ч. 29 мин.

29 Учащиеся проанализировали собранные данные с целью выявления зависимостей между полученными характеристиками. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Света: Температура воздуха повышается с увеличением высоты местности.
- 2) Даша: Температура воздуха в России повышается при движении с запада на восток.
- 3) Сергей: Чем больше продолжительность дня, тем теплее.
- 4) Глеб: Зимой продолжительность дня увеличивается при движении с севера на юг.

30 В каком из перечисленных населённых пунктов 22 июня продолжительность дня **наименьшая**?

- 1) Анапа 2) Курск 3) Абакан 4) Сыктывкар

31 | Определите область России по ее краткому описанию.

Особенностью ЭГП этой области является положение на транспортных магистралях, соединяющих европейскую часть России с Дальним Востоком и странами Азиатско-Тихоокеанского региона. Основу хозяйства области составляют несколько крупных ГЭС, рядом с которыми построены крупные алюминиевые комбинаты и лесопромышленные комплексы. Большое значение имеют также добыча золота, угля, железной руды, развивается добыча нефти и природного газа.

Ответ: