КОД

ВСЕРОССИЙСКАЯ ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА

ГЕОГРАФИЯ
10 КЛАСС

Вариант 1

Инструкция по выполнению работы

Проверочная работа включает в себя 17 заданий. На выполнение работы по географии отводится 1 час 30 минут (90 минут).

Записывайте ответы на задания в отведённом для этого месте в работе. В случае записи неверного ответа зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении заданий работы Вы можете использовать необходимые карты атласов.

При выполнении заданий Вы можете использовать черновик. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

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

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

Желаем успеха!

Таблица для внесения баллов участника

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17 К1	17 К2	Сумма баллов	Отметка за работу
Баллы																				

© ВПР 2022. Типовые (экзаменационные) варианты. Академия co8a.ru

КОД

1 Расход электроэнергии на уличное освещение населённых пунктов зависит от времени, на которое его необходимо включать в тёмное время суток. Запишите перечисленные города России в порядке увеличения времени, на которое необходимо включать уличное освещение 12 ноября, начиная с города с наименьшей продолжительностью этого времени.

Самара
Мурманск
Астрахань

Ответ: _____

2 Марина включила радио, когда в выпуске новостей передавали сообщение о развитии туризма в одной из стран.

> Местные жители мечтают о том, чтобы полуостров Юкатан привлёк как можно больше туристов. Большие надежды они возлагают на открытие железнодорожного маршрута, который будет использовать туристическую инфраструктуру Канкуна и привлечёт больше посетителей в города и деревни эпохи Царства майя. Он соединит Канкун с Юкатаном, где расположено знаменитое «сердце» Царства майя – Чичен-Ица-Алина.

Марина не услышала начало сообщения. Определите, о какой стране шла речь в сообщении.

Ответ: _____

3 Целлюлозно-бумажные комбинаты (ЦБК) относятся к предприятиям, оказывающим значительное влияние на окружающую среду.
В каких трёх из перечисленных регионов России действуют крупные ЦБК? Запишите цифры, под которыми указаны эти регионы.

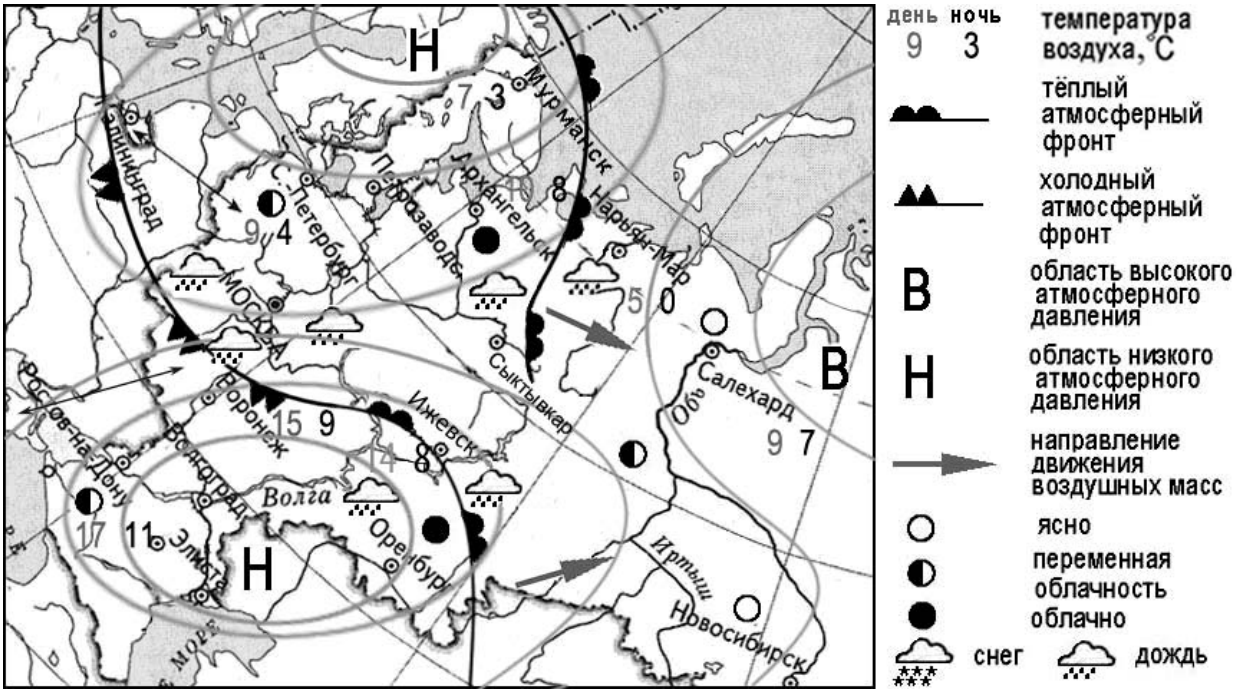
1) Архангельская область
2) Воронежская область
3) Мурманская область
4) Ставропольский край
5) Иркутская область
6) Республика Коми

Ответ: | | | |

КОД

Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

Карта прогноза погоды на 13 апреля (на 15 часов московского времени)



4 С антициклонами весной обычно связана солнечная погода. Назовите один (любой) город в Азиатской части России, из числа показанных на карте, погоду в котором 13 апреля будет определять антициклон.

Ответ: _____

5 Наталия из Архангельска прослушала прогноз погоды по радио: «Завтра, 14 апреля, ожидается потепление до +14 градусов по Цельсию, будет облачно, возможны осадки в виде дождя, ветер южный 3-5 м/с», но не услышала, для её ли города этот прогноз был составлен. С помощью карты определите, для какого из показанных на карте городов был составлен этот прогноз.

Ответ: _____

6 Прочитайте прогноз погоды на 14 апреля для города Воронежа: «Завтра в Воронеже похолодает, в дневные часы ожидается дождь, ветер северо-западный умеренный».
Объясните, почему в Воронеже ожидается выпадение атмосферных осадков.

Ответ: _____

_____

_____

_____

_____

КОД

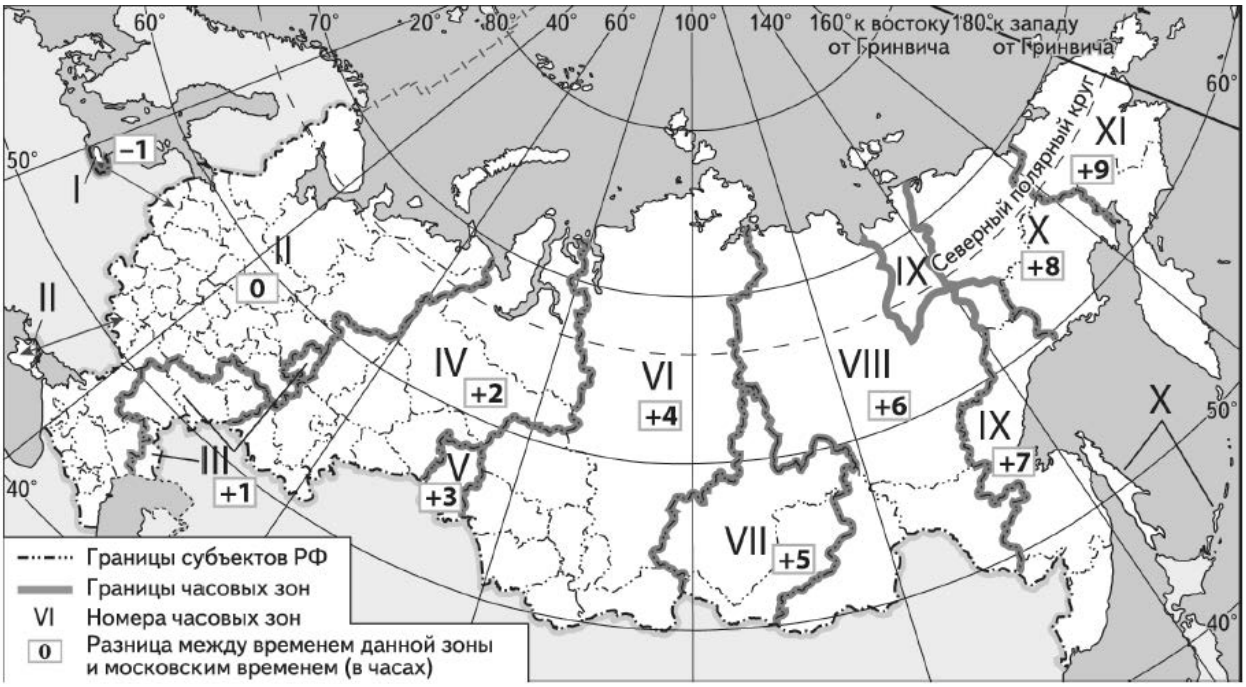
7 Потенциал российских регионов для развития туризма огромен. Каждый из них имеет рекреационные ресурсы, способные привлечь тысячи туристов из России и зарубежных стран. Определите субъект Российской Федерации по описанию его рекреационного потенциала.

«Эта область – центр зарождения российской истории и государственности. Здесь можно увидеть древние монастыри и храмы, знаменитые усадьбы и музеи, а также красивейшие лесные ландшафты. В этой области находятся сразу два города, входящие в Золотое кольцо России. Именно здесь, недалеко от места слияния рек Нерли и Клязьмы, находится одна из красивейших и старейших церквей России – храм Покрова на Нерли.»

Ответ: _____

8 Прямая трансляция из Санкт-Петербурга четвертьфинального матча Чемпионата Европы по футболу начнётся в 19 часов по московскому времени.

Используя карту, определите, в каких из перечисленных регионов эта трансляция начнётся в 23 часа по местному времени этих регионов. Запишите **цифры**, под которыми они указаны.



1) Красноярский край
2) Новосибирская область
3) Свердловская область
4) Курганская область
5) Республика Башкортостан
6) Республика Алтай

Ответ: _____.

КОД

9 Прочитайте приведённый ниже текст, в котором пропущен ряд слов (аббревиатур). Выберите из предлагаемого списка слова (аббревиатуры), которые необходимо вставить на места пропусков, обозначенных буквами. Обратите внимание на то, что слов (аббревиатур) в списке больше, чем Вам потребуется для заполнения пропусков. Каждое слово (аббревиатура) может быть использовано(а) только один раз. Запишите в текст номера выбранных слов (аббревиатур).

Географические особенности Норвегии

Норвегия – одна из высокоразвитых стран. По форме правления – _____(А). Является крупным производителем и экспортёром _____(Б). В электроэнергетике бóльшая часть электроэнергии производится на _____(В). Важной особенностью экономико-географического положения Норвегии является наличие как морской, так и сухопутной границы с Российской Федерацией.

Список слов (аббревиатур):

1) каменный уголь
2) ТЭС
3) природный газ
4) ГЭС
5) монархия
6) республика

Ответ:

А	Б	В

10 На уроке школьники анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения объёмов Валового регионального продукта (ВРП) в период с 2015 по 2017 г. Кирилл указал, что ежегодно происходило увеличение валового регионального продукта в каждом субъекте РФ.

Динамика объёмов валового регионального продукта (ВРП)
(в процентах к предыдущему году)

Регион	2015 г.	2016 г.	2017 .г
1) Республика Башкортостан	98,3	100,5	101,9
2) Чувашская Республика	97,3	100,6	101,0

Правильный ли вывод сделал Кирилл? Ответ обоснуйте.

Ответ: _____

КОД

11 Какие из следующих высказываний верны? Запишите **цифры**, под которыми указаны эти высказывания.

1) Уровень экономического развития страны зависит в первую очередь от её обеспеченности природными ресурсами.
2) При снижении рождаемости в стране в возрастной структуре её населения увеличивается доля пожилых людей.
3) На размещение предприятий целлюлозно-бумажной промышленности большое влияние оказывает обеспеченность территории водными ресурсами.
4) Сведение лесов в бассейнах рек приводит к изменению их режима.
5) Полуденная высота солнца над горизонтом в зимнее время на территории России уменьшается при движении с севера на юг.

Ответ: _____.

12 От уровня экономического развития стран зависят многие особенности их населения. Установите соответствие между страной и характерной особенностью её населения: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

СТРАНА	ОСОБЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ
А) Зимбабве	1) высокая (более 20%) доля людей в возрасте старше 65 лет в общей численности населения
Б) Греция	2) низкая (менее 65 лет) средняя ожидаемая продолжительность жизни населения
В) Швеция	

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

13 На сегодняшний день на нефть приходится более 25% потребляемой в мире энергии. При этом ежегодно возрастает количество нефти, используемой в качестве сырья для химии органического синтеза. Наличие собственных запасов нефти по-прежнему остаётся важным фактором развития экономики многих стран мира. Учащиеся нашли в интернете информацию о том, что в Вьетнаме в 2018 г. было добыто 13 млн т нефти, при этом показатель ресурсобеспеченности на этот год составлял 43,9 года.
Определите, какова была величина разведанных запасов нефти (в миллионах тонн) во Вьетнаме в 2018 г. Ответ округлите до целого числа.

Ответ: _____ млн т.

КОД

Задания 14–16 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Алтайский край наращивает экспорт сыра

Экспорт сыра из Алтайского края превысил 600 т в первом полугодии 2019 г., тогда как экспорт за весть 2018 г. составил 400 т. Импортируют алтайский сыр Казахстан и страны Средней Азии. В 2018 г. регион получил возможность экспорта продукции в Китай и сейчас есть уверенность в том, что пройдя определённые процедуры, край сможет поставлять сыр на рынок этой страны. Объёмы производства сыра растут ежегодно – только по итогам 2018 г. алтайские сыроделы изготовили порядка 93 тыс. т продукта. Регион производит сыра в разы больше, чем потребляет: до 70% уходит за пределы Алтайского края.

14 Карты какого географического района России необходимо использовать для определения географического положения Алтайского края?

Ответ: _____

15 К какому межотраслевому комплексу относится производство, о котором говорится тексте?

Ответ: _____

16 Объясните, какая особенность сельского хозяйства региона способствует успешному развитию производства сыра, о котором говорится в тексте?

Ответ: _____

_____

_____

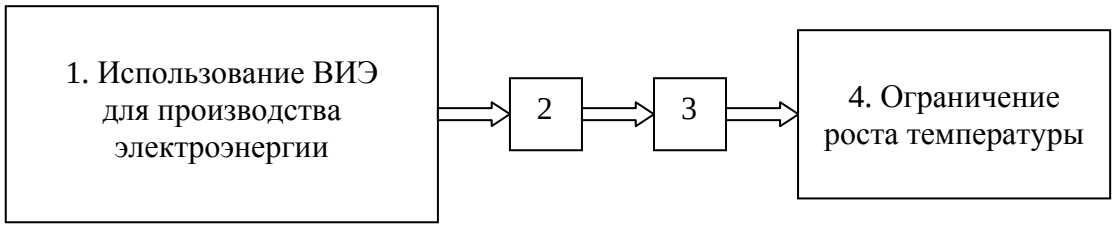
_____

_____

КОД

17 В обращении к членам «Большой двадцатки», встреча которой состоялась в июле 2018 г., группа учёных перечислила меры по предотвращению глобального потепления, которые должны быть предприняты не позднее 2020 года. В числе этих мер предлагается обеспечить производство не менее 30% электроэнергии в мире с использованием возобновляемых источников энергии (ВИЭ) – энергии солнца и ветра.

Приведите рассуждения, подтверждающие наличие связей между использованием ВИЭ для производства электроэнергии и ограничением роста среднепланетарной температуры воздуха, обозначенные на схеме цифрами 2 и 3.



Ответ: _____