

1

В последние годы в России в целях повышения безопасности дорожного движения стали применять дорожные знаки с внутренней подсветкой, которая включается в тёмное время суток. Знаки с внутренней подсветкой особенно эффективны на улицах с интенсивным движением, рядом с детскими учреждениями и больницами, на пешеходных переходах без светофоров и в местах выполнения дорожных работ. Время работы подсветки дорожных знаков напрямую зависит от продолжительности светового дня. Запишите перечисленные города в порядке увеличения продолжительности работы подсветки дорожных знаков 15 января, начиная с города с наименьшей продолжительностью работы подсветки знаков.

Норильск
Ставрополь
Рязань

Ответ: _____

2

В 2017 г. на Чукотке добыли 300 тыс. т угля – в полтора раза больше, чем годом раньше. Добытый уголь отправляется в населённые пункты Чукотского АО, где он используется на ТЭЦ и в котельных, а также на экспорт в Китай. Добыча угля ведётся на новом месторождении, разработка которого началась в 2016 г. после создания в регионе территории опережающего развития «Беринговский».

Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы найти информацию, необходимую для изучения природных условий добычи угля на Чукотке?

Ответ: _____

3

Крупные металлургические комбинаты оказывают значительное влияние на состояние воздушного бассейна регионов, в которых они расположены.

В каких трёх из перечисленных регионов России действуют крупные металлургические комбинаты? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны эти регионы.

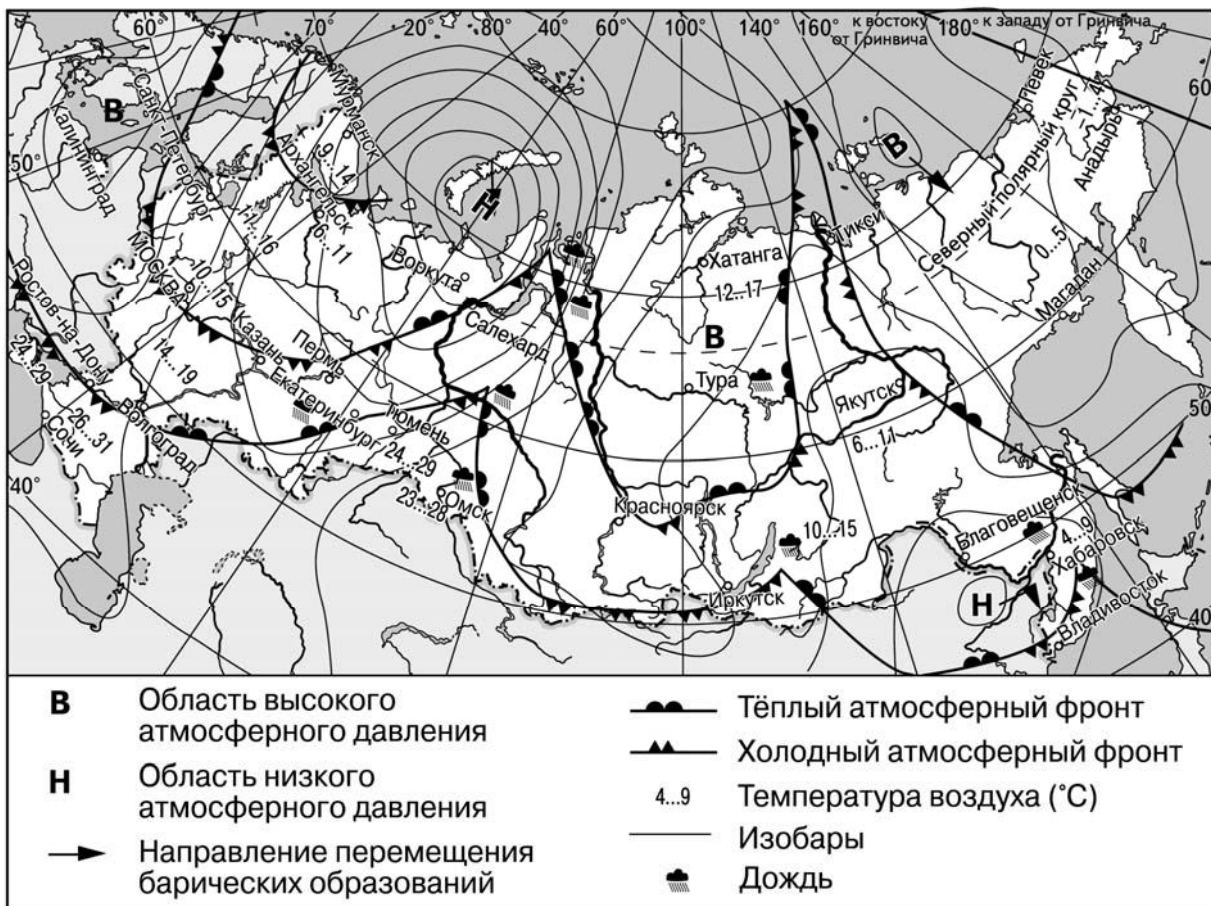
- 1) Архангельская область
- 2) Вологодская область
- 3) Курская область
- 4) Липецкая область
- 5) Ставропольский край
- 6) Челябинская область

Ответ:

--	--	--

Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

Карта прогноза погоды на 6 июня (на 15 часов московского времени)



4

С антициклонами летом обычно связана безоблачная погода. Назовите один (любой) город в Европейской части России, из числа показанных на карте, погоду в котором 6 июня будет определять антициклон.

Ответ: _____

5

Степан из Волгограда прослушал прогноз погоды по радио: «Завтра, 7 июня, ожидается похолодание. Днём воздух прогреется до 15 градусов по Цельсию. Будет пасмурно с дождём. Ветер северный, умеренный», но не услышал, для его 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 7 июня для города Владивостока: «Завтра во Владивостоке похолодает, ожидается облачная погода, местами пройдёт дождь, ветер северный, слабый».

Объясните, почему во Владивостоке ожидается выпадение атмосферных осадков.

Ответ: _____

7

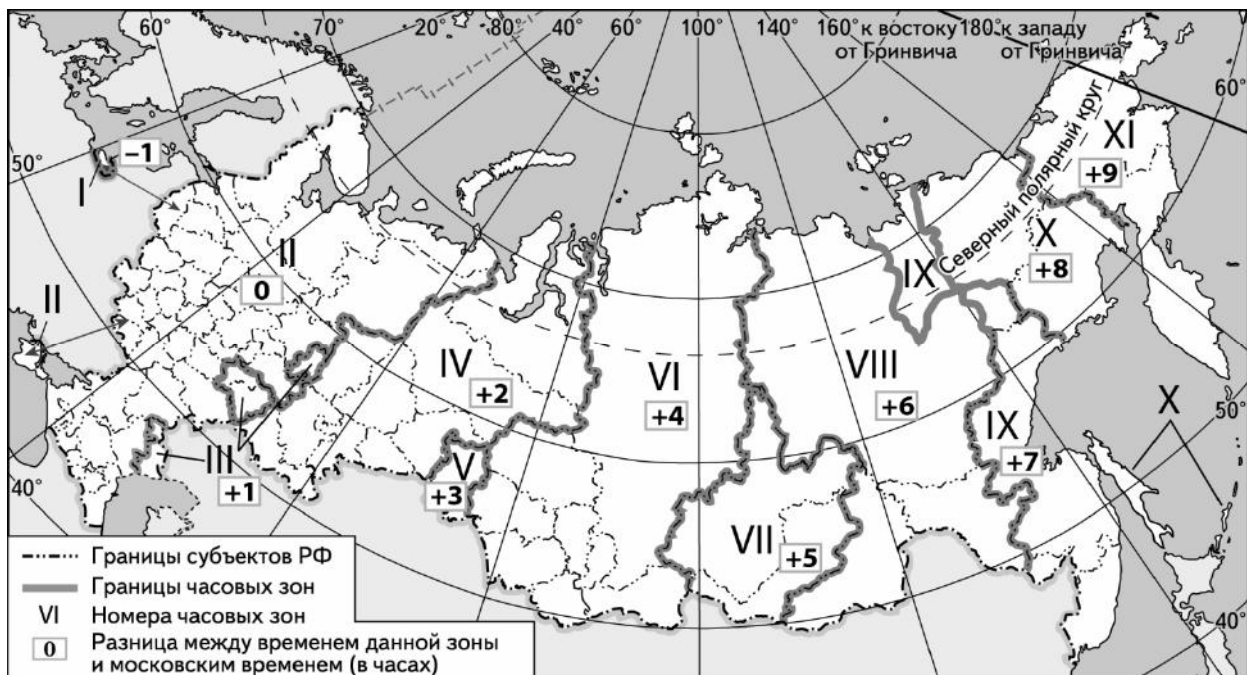
Потенциал российских регионов для развития туризма огромен. Каждый из них имеет рекреационные ресурсы, способные привлечь тысячи туристов из России и зарубежных стран. Определите субъект Российской Федерации по описанию его рекреационного потенциала.

«В регионе возможны разные виды туризма. Поклонники экологических путешествий и фотоохоты могут познакомиться с животным миром Заполярья, увидеть и сфотографировать северных оленей и полярных сов. Любителей дайвинга ждёт уникальный подводный мир двух морей. Искателей камней ждут месторождения аметистов, апатитов и других минералов. Большой интерес для туристов представляет Лапландский государственный биосферный заповедник, в котором обитает множество редких видов животных».

Ответ: _____

8

На выборах депутатов Государственной Думы избирательные участки работают с 8 до 20 часов по местному времени. Используя карту, определите, в каких из перечисленных регионов в 16 часов 30 минут по московскому времени голосование уже закончится. Запишите цифры, под которыми они указаны.



- 1) Магаданская область
- 2) Астраханская область
- 3) Сахалинская область
- 4) Омская область
- 5) Камчатский край
- 6) Республика Татарстан

Ответ: _____.

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 большая 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 учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста объёмов ВВП в ДР Конго и Исландии в период с 2014 по 2016 г. Антон указал, что в ДР Конго, в отличие от Исландии, ежегодно происходило уменьшение объёмов ВВП.

Динамика объёмов ВВП (в % к предыдущему году)

Страна	2014 г.	2015 г.	2016 г.
1) ДР Конго	109,5	106,9	103,9
2) Исландия	102,0	104,0	104,9

Правильный ли вывод сделал Антон? Свой ответ обоснуйте.

Ответ: _____

11

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

- 1) Обеспеченность страны природными ресурсами не является фактором, определяющим уровень её экономического развития.
- 2) От возрастной структуры населения зависят уровни рождаемости и смертности.
- 3) Сельскохозяйственная специализация территорий зависит от её климатических условий.
- 4) Повышение содержания азота в атмосфере приводит к усилению парникового эффекта.
- 5) Количество атмосферных осадков на Европейской территории России увеличивается при движении с северо-запада на юго-восток.

Ответ: _____.

12

Уровень экономического развития страны во многом определяет особенности её населения и хозяйства. Установите соответствие между страной и её характерной особенностью: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

СТРАНА

- А) Камбоджа
- Б) Новая Зеландия
- В) Дания

ОСОБЕННОСТЬ

- 1) высокая (более 70%) доля сферы услуг в ВВП
- 2) высокая (более 30%) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве

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 Норвегии в 2018 г. было добыто 83 млн т нефти, при этом показатель ресурсобеспеченности на этот год составлял 13 лет.

Определите, какова была величина разведанных запасов нефти (в миллионах тонн) в Норвегии в 2018 г.

Ответ: _____ млн т.

Задания 14–16 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Тарифы на электроэнергию в Иркутской области

Тарифы на электроэнергию в России сильно различаются для жителей различных регионов России. Так, например, в 2019 г. стоимость электроэнергии для горожан Иркутской области, проживающих в квартирах с электрическими плитами, составляла 1,01 руб. за кВт/ч. Это более чем в 4 раза дешевле, чем в соседней Республике Бурятия. Стоимость электроэнергии для промышленных потребителей в Иркутской области также одна из самых низких, что способствует развитию на её территории энергоёмких производств.

14

Карты какого географического района необходимо выбрать для того, чтобы более подробно изучить особенности электроэнергетики Иркутской области?

Ответ: _____

15

Какие производства называют энергоёмкими?

Ответ: _____

16

Объясните, какая особенность хозяйства Иркутской области позволяет удерживать невысокие цены на электроэнергию.

Ответ: _____

17

Раздел Каспия

12 августа 2018 г. в казахстанском городе Актау лидеры пяти государств – России, Азербайджана, Ирана, Казахстана и Туркменистана – подписали конвенцию о правовом статусе Каспийского моря. В документе серьезно проработана часть о военном присутствии на Каспии – в первую очередь условия, на которых военные корабли могут заходить в чужие территориальные воды. Участники Конвенции пришли к соглашению, что у водоёма будет особый правовой статус, поскольку его нельзя считать ни озером, ни морем. Объясните, почему Каспий нельзя считать ни озером, ни морем?

□

□

Ответ: _____

