

1

Расход электроэнергии на уличное освещение населённых пунктов зависит от времени, на которое его приходится включать в тёмное время суток. Запишите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности времени, на которое необходимо включать уличное освещение 25 ноября, начиная с города с наименьшей продолжительностью этого времени.

Сыктывкар
Мурманск
Самара

Ответ: _____

2

Марина включила радио, когда в выпуске новостей передавали сообщение о наводнении.

Исторический центр Венеции оказался почти полностью затоплен водой, которую пригнал в город африканский ветер сирокко. Венецианцы давно привыкли к этому природному явлению, которое обычно наблюдается в период с начала ноября до конца января и причиной которого является ветровой нагон воды. Сирокко гонит воду из Адриатического моря в Венецианскую лагуну, откуда она попадает в каналы и разливается по улицам и площадям старинного города. Наводнение 2018 г. стало одним из наиболее сильных в последнее время. После того как уровень воды достиг 150 см, городские власти распорядились приостановить движение знаменитых пароходиков – вапоретто, которые являются в Венеции основным видом общественного транспорта.

Марина не услышала начало сообщения и не поняла, в какой стране произошло стихийное бедствие. Определите, в какой стране произошло наводнение, о котором шла речь в сообщении.

Ответ: _____

3

В 2018 году российские атомные электростанции вышли на новый рекорд по выработке электроэнергии – 204,3 млрд киловатт-часов. В настоящее время доля АЭС составляет около 20% от всего объёма выработки электроэнергии в стране.

В каких трёх из перечисленных регионов России работают АЭС? Запишите цифры, под которыми указаны эти регионы.

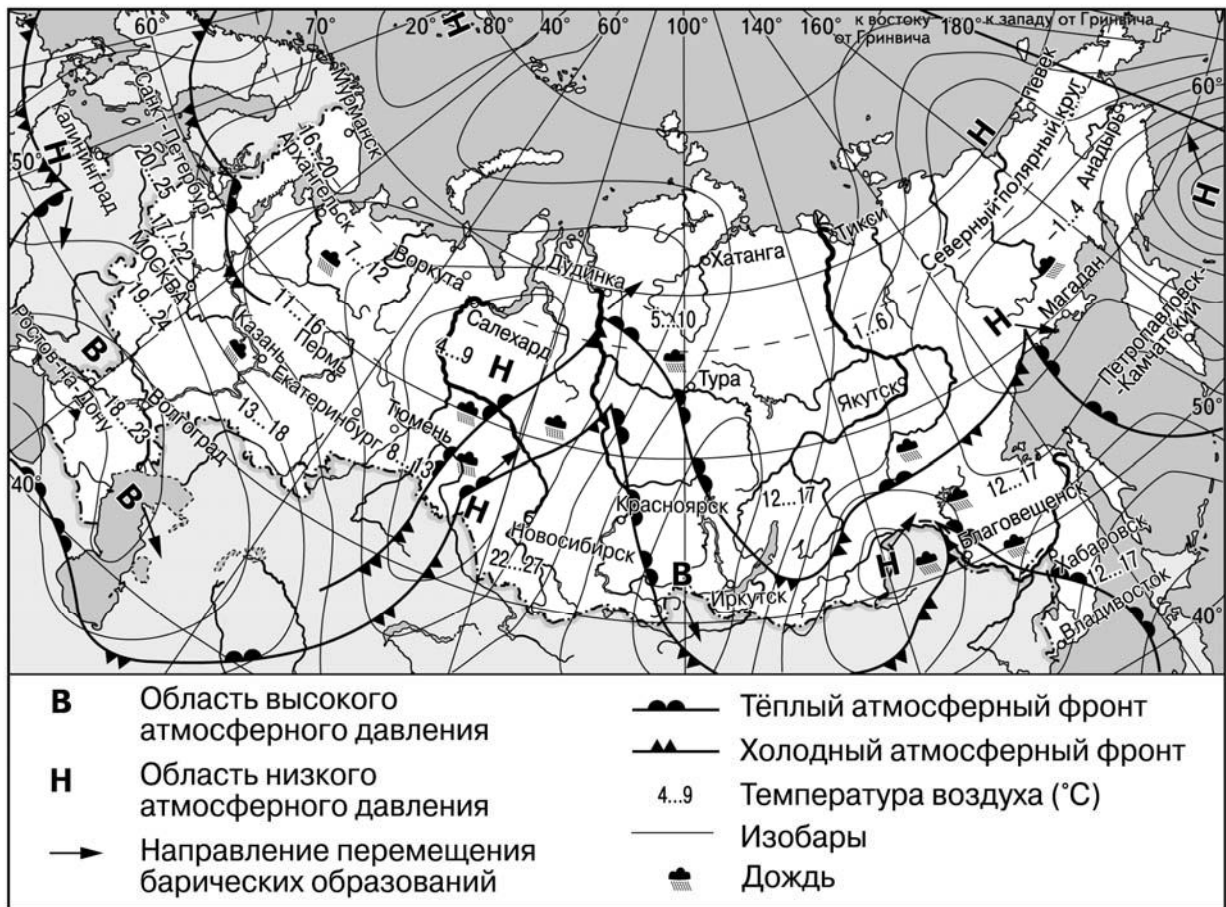
- 1) Вологодская область
- 2) Мурманская область
- 3) Курская область
- 4) Тульская область
- 5) Пермский край
- 6) Ленинградская область

Ответ:

--	--	--

Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

Карта прогноза погоды на 2 июня (на 15 часов московского времени)



4 С антициклонами летом обычно связана солнечная погода. Назовите один (любой) город в Европейской части России из числа показанных на карте, погоду в котором 2 июня будет определять антициклон.

Ответ: _____

5 Ольга из Архангельска прослушала прогноз погоды по радио: «Завтра, 3 июня, ожидается похолодание, пройдёт дождь, ветер с порывами до 12–15 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 3 июня для города Хабаровска: «3 июня в Хабаровске потеплеет, днём температура воздуха поднимется до +17 °С, будет облачно, местами пройдут небольшие дожди».

Объясните, почему в Хабаровске 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.

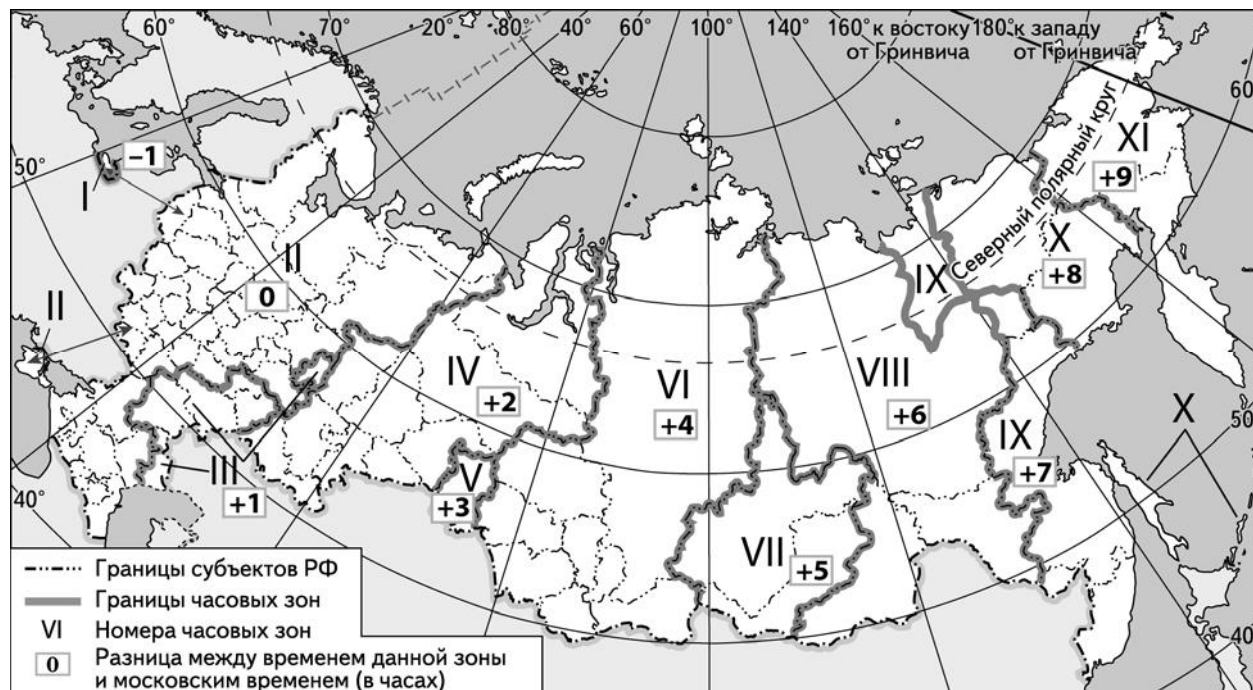
«На территории региона расположены Куршская и Вислинская косы – уникальные природные объекты. Волны перемещают песок к берегу, а ветер передвигает его на косу, образуя крупные песчаные холмы-дюны. Со временем холмы самостоятельно или с помощью человека покрываются сосновыми лесами. На территории региона расположено уникальное, единственное в мире промышленное месторождение янтаря – до 90% всех разведанных мировых запасов».

Ответ: _____

8

Вебинар по использованию статистических методов в экономической географии для школьников начнётся в 15 часов по московскому времени.

Используя карту, определите, в каких из перечисленных регионов вебинар начнётся в 17 часов по местному времени этих регионов. Запишите цифры, под которыми они указаны.



- 1) Магаданская область
- 2) Новосибирская область
- 3) Свердловская область
- 4) Астраханская область
- 5) Курганская область
- 6) Республика Тыва

Ответ: _____.

9

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

Особенности ТЭК Японии

Топливо-энергетический комплекс играет важную роль в промышленности Японии. По _____ (А) электроэнергии страна занимает 4-е место в мире. При этом, в структуре _____ (Б) страны на топливные ресурсы (нефть, сжиженный природный газ и каменный уголь) приходится около 20%. До 2011 г. около 30% электроэнергии страны вырабатывалось на атомных электростанциях. После цунами и аварии на АЭС «Фукусима» большинство АЭС были остановлены, и в 2018 г. на их долю приходилось менее 5% производства электроэнергии, а более 50% – на долю _____ (В). В последние годы в Японии быстро увеличивается производство электроэнергии с использованием возобновляемых источников энергии.

Список слов (аббревиатур):

- 1) ГЭС
- 2) ТЭС
- 3) ПЭС
- 4) производство
- 5) экспорт
- 6) импорт

Запишите в таблицу под каждой буквой номер выбранного Вами слова (аббревиатуры).

Ответ:

А	Б	В

10

На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста промышленного производства в Греции и Анголе в период с 2012 по 2014 г. Андрей указал, что в Греции, в отличие от Анголы, ежегодно происходило увеличение объёмов промышленного производства.

Динамика объёмов промышленного производства
(в % к предыдущему году)

Страна	2012 г.	2013 г.	2014 г.
1) Греция	91,5	93,8	99,2
2) Ангола	108,0	105,5	101,9

Правильный ли вывод сделал Андрей? Свой ответ обоснуйте.

Ответ: _____

11

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

- 1) Одной из черт глобализации мировой экономики является создание и развитие транснациональных корпораций (ТНК).
- 2) Большинство предприятий по выплавке первичного алюминия расположены в местах добычи сырья.
- 3) Создание полевых лесополос способствует задержанию снега на полях и увеличению количества влаги, поступающей в почву весной.
- 4) Холодные океанические течения препятствуют выпадению атмосферных осадков в прибрежной зоне.
- 5) Сельское хозяйство – крупнейший источник поступления углекислого газа в атмосферу.

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	ОСОБЕННОСТЬ
А) Нигер	1) высокая (более 75%) доля сферы услуг в ВВП
Б) Испания	2) высокая (более 30%) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве
В) Норвегия	

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

13

Учащиеся нашли в Интернете информацию о том, что в Туркмении в 2017 г. объёмы добычи природного газа составили 62 млрд м³, при этом показатель ресурсообеспеченности Туркмении природным газом составлял 314,5 года.

Определите величину разведанных запасов природного газа Туркмении на 2017 г. Ответ округлите до целого числа.

Ответ: _____ млрд м³

Задания 14–16 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Развитие цветной металлургии в Республике Тыва

Промышленное освоение крупных месторождений ниобия, лития, тантала имеет стратегическое значение. Территория Республики Тыва отличается высокой концентрацией уникальных рудных месторождений этих редкоземельных металлов. На базе разведанных месторождений и законсервированных химико-металлургических предприятий Красноярского края может быть реализован крупнейший кластерный мегапроект. Реализация этого мегапроекта во многом зависит от решения проблем транспортной инфраструктуры как за счёт завершения строительства железной дороги «Кызыл-Курагино», так и за счёт использования транспортных возможностей речного транспорта и развития автодорог. При разработке программ единого экономического пространства стран ЕАЭС необходимо учитывать её ресурсно-промышленный потенциал.

14

Назовите федеральный округ РФ, с которым сегодня связаны перспективы развития минерально-сырьевой базы по разработке редкоземельных металлов.

Ответ: _____

15

Назовите ещё одну (любую) страну – участницу Евразийского экономического союза (ЕАЭС).

Ответ: _____

16

Какие стратегически важные отрасли развития российской экономики в ближайшее время будут развиваться на основе моноцита? Укажите одну (любую) отрасль.

Ответ: _____

17

Изучая возможные причины усиления парникового эффекта в атмосфере и глобальных изменений климата, учащиеся нашли информацию о влиянии метана на парниковый эффект. Они узнали, что парниковый эффект от метана в 25 раз сильнее, чем от углекислого газа, и несмотря на небольшое содержание этого газа в атмосфере, его вклад в парниковый эффект оценивается до 10%. При обсуждении причин повышения содержания метана в атмосфере мнения учащихся разделились.

Часть из них доказывали, что повышение содержания метана в атмосфере является следствием хозяйственной деятельности человека, говоря, что источником поступления метана в атмосферу является сельское хозяйство: метан выделяется на рисовых полях. Другая часть доказывали, что повышение содержания метана в атмосфере является следствием естественных природных процессов, говоря, что метан выделяется при оттаивании многолетней мерзлоты

Приведите ещё по одному аргументу в защиту каждой из точек зрения.

Ответ: _____
