

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 1 ноября, начиная с города с наименьшей продолжительностью этого времени.

Норильск
Барнаул
Красноярск

Ответ: _____

2

В январе 2017 г. в Аннинском районе Воронежской области открыт комбикормовый завод. На нём осуществляется приёмка, сушка зерна и переработка масличных культур. Мощность предприятия составляет 20 тыс. т комбикорма в год.

Карты какого географического района необходимо выбрать, чтобы найти информацию, необходимую для оценки географического положения данного предприятия?

Ответ: _____

3

При производстве меди в атмосферу выделяется много вредных веществ. Наиболее острой экологической проблемой являются выбросы диоксида серы.

В каких трёх из перечисленных регионов России развито производство меди? Запишите цифры, под которыми указаны эти регионы.

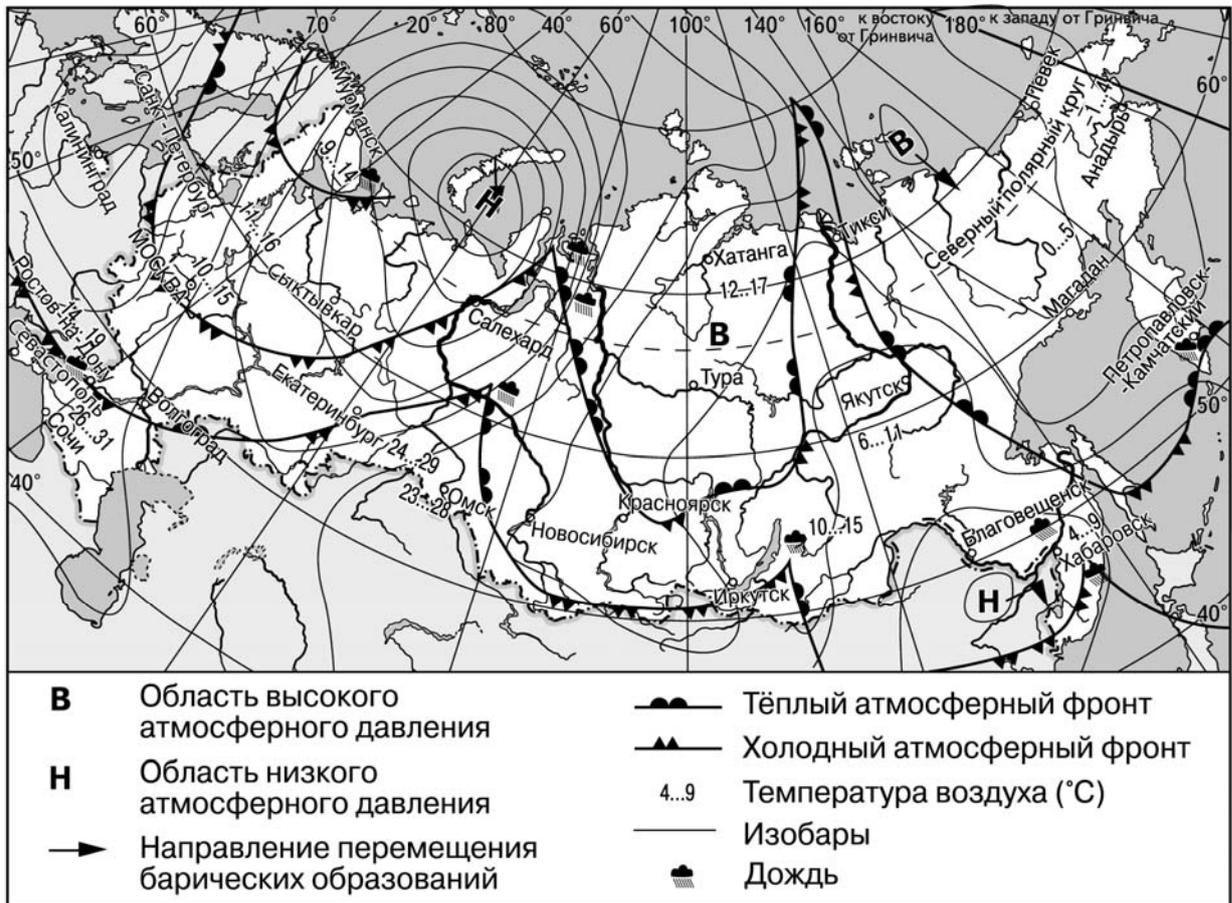
- 1) Смоленская область
- 2) Свердловская область
- 3) Красноярский край
- 4) Чувашская Республика
- 5) Мурманская область
- 6) Камчатский край

Ответ:

--	--	--

Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

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



4

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

Ответ: _____

5

Константин из Санкт-Петербурга прослушал прогноз погоды по радио: «Завтра, 7 июня, ожидается небольшое похолодание. В ночные часы температура воздуха будет составлять 14 градусов по Цельсию, днём поднимется до 19 градусов. Будет облачно, пройдет дождь, местами с грозой. Ветер северный, 9–11 м/с», 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 Севастополя: «Завтра в Севастополе похолодает, ожидается пасмурная погода с дождём, ветер северо-западный, слабый». Объясните, почему в Севастополе 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.

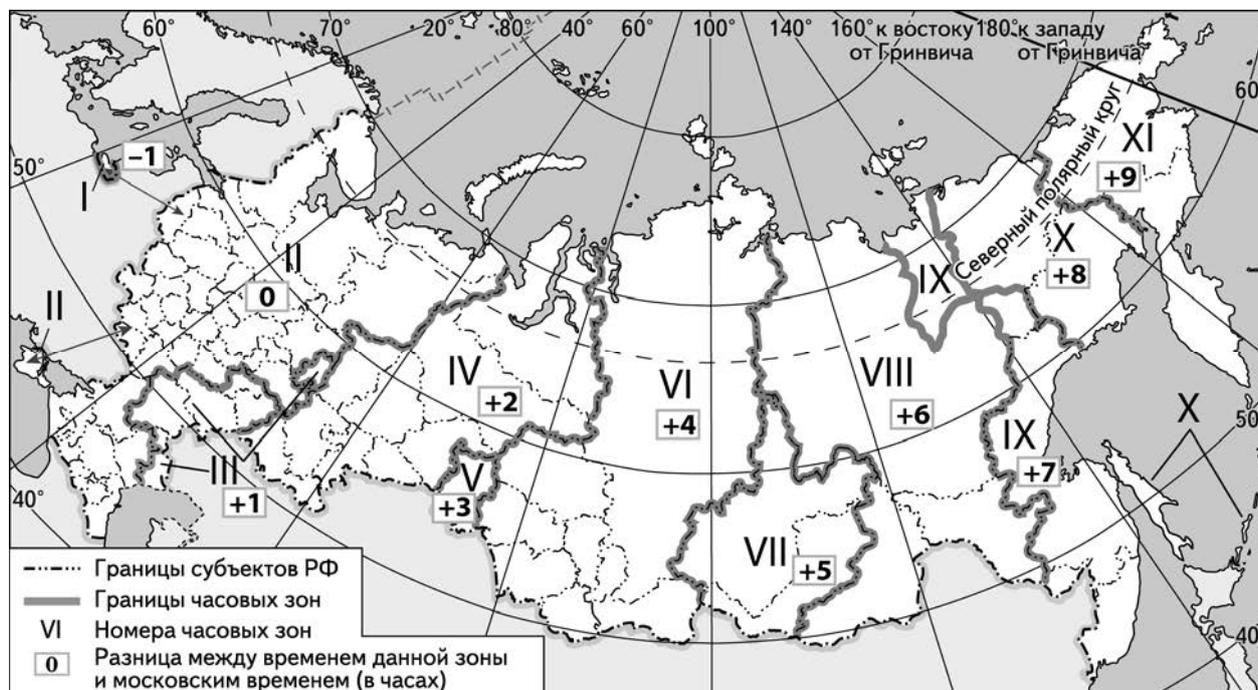
«Регион богат водными биологическими и охотничьими ресурсами. Здесь имеются термальные и минеральные источники с разным температурным и гидро-химическим режимом, вулканы, гейзеры, грязевые котлы, водопады, озёра и другие интересные природные объекты. В Кроноцком государственном биосферном заповеднике расположена Долина Гейзеров – одно из крупнейших скоплений гейзеров в мире. По результатам народного голосования Долина Гейзеров вошла в список семи Чудес России.»

Ответ: _____

8

С 8 по 24 мая 2020 года в Швейцарии пройдёт Чемпионат мира по хоккею. Прямая трансляция финала чемпионата начнётся в воскресенье 24 мая в 21:20 по московскому времени.

Используя карту, определите, в каких из перечисленных регионов эта трансляция начнётся 25 мая после 0:00 по местному времени этих регионов. Запишите **цифры**, под которыми они указаны.



- 1) Республика Саха (Якутия)
- 2) Вологодская область
- 3) Челябинская область
- 4) Приморский край
- 5) Омская область
- 6) Калининградская область

Ответ: _____.

9

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

Географические особенности Индонезии

Индонезия входит в первую пятёрку стран мира по численности населения. Большая часть верующего населения исповедует _____(А). По форме правления Индонезия – _____(Б). Экономика Индонезии развивается быстрыми темпами: в 2010–2016 гг. ВВП Индонезии рос в среднем на 5,1% в год. В товарной структуре импорта Индонезии преобладают машины и оборудование, минеральное топливо и электронная техника. Индонезия – один из ведущих в мире производителей и экспортёров _____(В). Наиболее крупными импортёрами индонезийских товаров являются Китай, Сингапур и Япония.

Список слов (словосочетания):

- 1) ислам
- 2) христианство
- 3) каменный уголь
- 4) бокситы
- 5) монархия
- 6) республика

Ответ:

А	Б	В

10

На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста ВВП в Словении и Литве в период с 2012 по 2014 г. Антон указал, что и в Словении, и в Литве ежегодно происходило увеличение объёмов ВВП.

Динамика ВВП
(в % к предыдущему году)

Страна	2012 г.	2013 г.	2014 г.
1) Словения	97,3	98,9	103,0
2) Литва	103,8	103,5	103,0

Правильный ли вывод сделал Антон? Свой ответ обоснуйте.

Ответ: _____

11

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

- 1) Чем выше в стране рождаемость, тем выше в общей численности её населения доля лиц старше 65 лет.
- 2) Повышение содержания азота в атмосфере приводит к усилению парникового эффекта.
- 3) Континентальность климата на территории России увеличивается при движении с запада на восток.
- 4) Значение ИЧР (индекса человеческого развития), являющегося важным показателем развития страны, зависит от значения средней продолжительности жизни населения.
- 5) Количество атмосферных осадков на Европейской территории России увеличивается при движении с юга-востока на северо-запад.

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) Замбия
- Б) США
- В) Конго

ОСОБЕННОСТЬ

- 1) высокая (более 75%) доля сферы услуг в ВВП
- 2) низкая (менее 65 лет) средняя ожидаемая продолжительность жизни населения

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 Казахстане в 2018 г. было добыто 91 млн т нефти, при этом показатель ресурсобеспеченности на этот год составлял 43 года.

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

Ответ: _____ млн т.

Задания 14–16 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Большая Костромская Льняная Мануфактура (БКЛМ Костромской лён)

Большая льняная мануфактура имеет богатую историю и значение не только в промышленности, но и культурной жизни страны. Мануфактура была основана в 1866 г. братьями Третьяковыми и костромскими купцами Коншиным и Кашиным. Товарищество было названо Новая Костромская Льняная Мануфактура и включало в себя льнопрядильную и ткацкую фабрики. Доходы от данного производства в том числе были источником финансирования созданной П.М. Третьяковым галереи. К концу XIX в. производство стало крупнейшим в Европе и получило статус поставщика Императорского двора. В 2003 г. производство было модернизировано, обновлено оборудование отделочного производства, что значительно улучшило качество и увеличило ассортимент выпускаемой продукции. Производство на мануфактуре охватывает все три классических аспекта: прядильное, ткацкое и отделочное производство. На сегодняшний день каждый третий метр льняной ткани в стране производится на БКЛМ в г. Кострома. Производство льняных изделий очень трудоёмко – 52 перехода от сырья к готовому изделию. Основным рынком сбыта продукции предприятия являются зарубежные потребители и всемирно известные бренды.

14

Карты какого географического района необходимо выбрать для того, чтобы оценить географические условия развития льноводства в Костромской области?

Ответ: _____

15

К какой группе сельскохозяйственных культур по назначению относится лён?

Ответ: _____

16

Объясните, почему Костромская область была выбрана для создания производств, о которых говорится в тексте.

Ответ: _____
