

1

Для оценки обеспеченности территории влагой используется коэффициент увлажнения – отношение годового количества атмосферных осадков к испаряемости. Запишите перечисленные регионы России в порядке повышения коэффициента увлажнения в них, начиная с региона с самым низким значением коэффициента.

Республика Калмыкия
Воронежская область
Ярославская область

Ответ: _____

2

В 2016 г. в г. Старый Оскол Белгородской области был открыт один из крупнейших в Европе комплексов по производству железорудных окатышей. Создано около 300 рабочих мест. Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы найти информацию, необходимую для определения особенностей природно-ресурсной базы Белгородской области?

Ответ: _____

3

Крупные металлургические комбинаты полного цикла оказывают значительную нагрузку на окружающую среду. В результате их работы происходит загрязнение атмосферного воздуха в радиусе десятков километров.

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

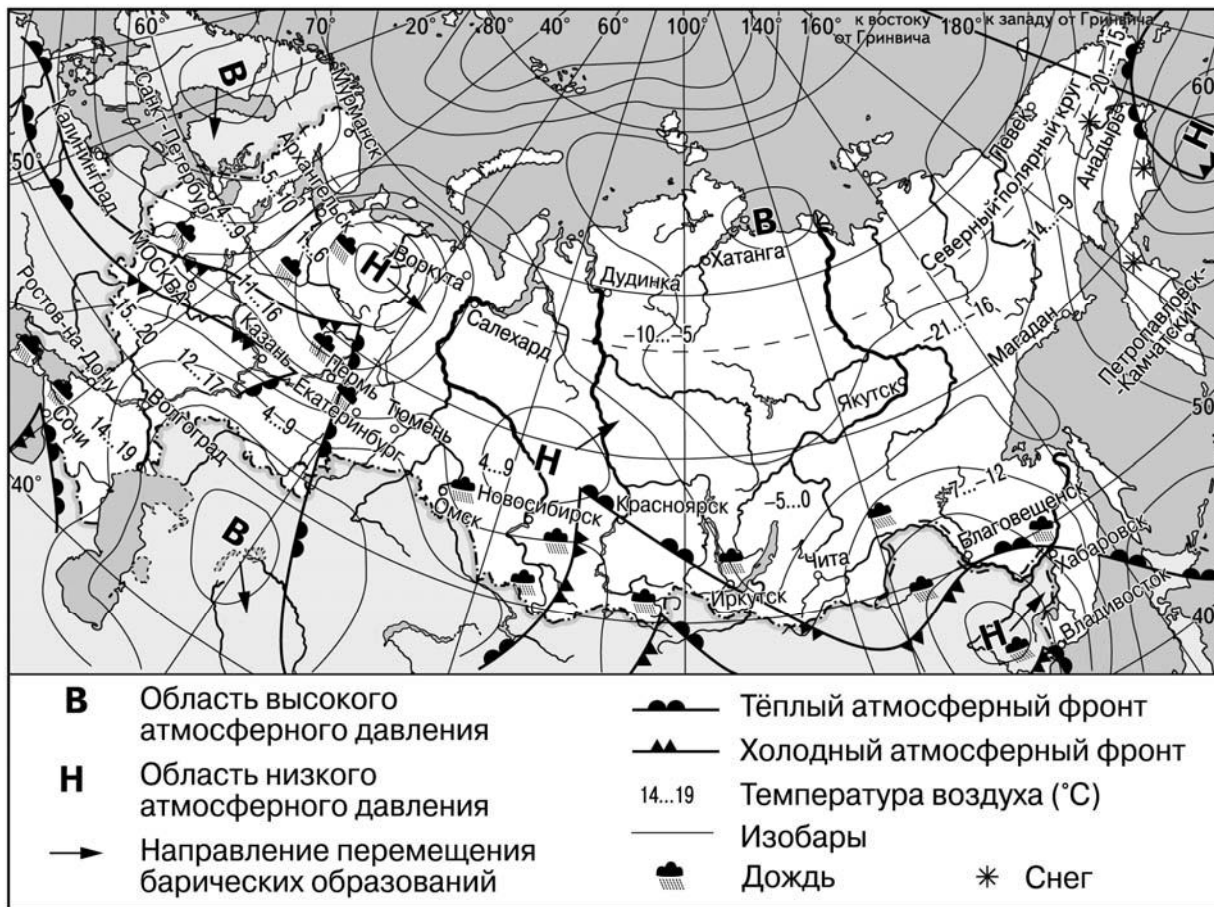
- 1) Липецкая область
- 2) Республика Коми
- 3) Кемеровская область
- 4) Свердловская область
- 5) Омская область
- 6) Камчатский край

Ответ:

--	--	--

Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

Карта прогноза погоды на 10 апреля (на 15 часов московского времени)



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

Ответ: _____

5 Мария из Хабаровска прослушала прогноз погоды по радио: «Завтра, 11 апреля, ожидается потепление, морозы ослабнут до $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$, возможен небольшой снег, ветер умеренный, 4–6 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 11 апреля для города Казани: «11 апреля в Казани ожидается небольшое похолодание, в первой половине дня пройдет дождь, ветер с порывами до 15 м/с».

Объясните, почему в Казани ожидается выпадение атмосферных осадков.

Ответ: _____

7

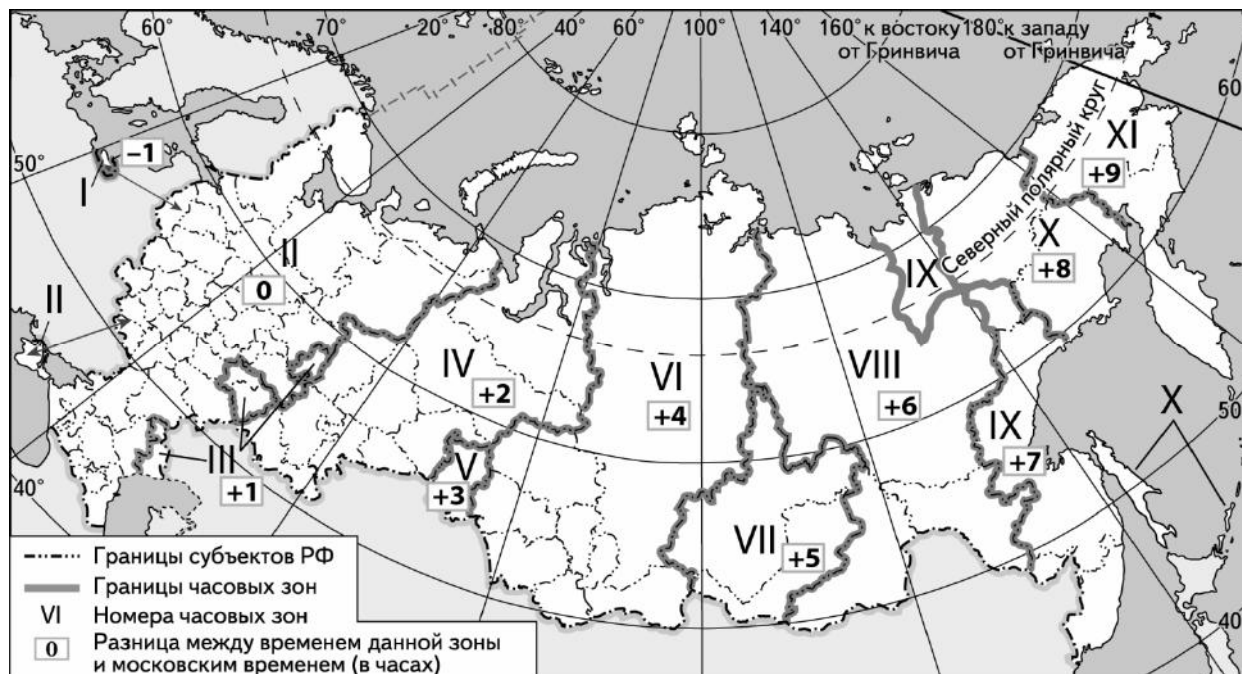
Потенциал российских регионов для развития туризма огромен. Каждый из них имеет рекреационные ресурсы, способные привлечь тысячи туристов из России и зарубежных стран. Определите субъект Российской Федерации по описанию его рекреационного потенциала.

«Рекреационный потенциал этой республики определяется наличием на её территории целого ряда интереснейших культурно-исторических и уникальных природных объектов. Архитектурные памятники островов Валаам и Кижы привлекают любителей старины; водопады и бурные реки – любителей водного туризма, а удивительные пейзажи национального парка "Ладожские шхеры" и мраморного каньона не оставляют равнодушным никого».

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 17 часов 30 минут по московскому времени голосование уже закончилось. Запишите цифры, под которыми они указаны.



- 1) Приморский край
- 2) Тюменская область
- 3) Хабаровский край
- 4) Оренбургская область
- 5) Красноярский край
- 6) Республика Татарстан

Ответ: _____.

9

Прочитайте приведённый ниже текст, в котором пропущен ряд слов. Выберите из предлагаемого списка слова, 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 может быть использовано только один раз. Запишите в текст номера выбранных слов.

Географические особенности Великобритании

Великобритания – экономически высокоразвитая страна, в прошлом крупнейшая колониальная держава мира. В структуре ВВП страны доля сферы услуг _____ (А), чем доля промышленности и сельского хозяйства вместе взятых. В международном географическом разделении труда страна выступает крупным _____ (Б) сырья. Международную торговлю страны обслуживает главным образом _____ (В) транспорт. В международных перевозках пассажиров основную роль играет авиационный транспорт.

Список слов:

- 1) морской
- 2) импортёр
- 3) выше
- 4) железнодорожный
- 5) ниже
- 6) экспортёр

Ответ:

А	Б	В

10

На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста объёмов промышленного производства в Германии и Нидерландах в период с 2015 по 2017 г. Анна указала, что и в Германии, и в Нидерландах ежегодно происходило увеличение объёмов промышленного производства.

Динамика объёмов промышленного производства (в % к предыдущему году)

Страна	2015 г.	2016 г.	2017 г.
1) Германия	111	112	117
2) Нидерланды	94	95	98

Правильный ли вывод сделала Анна? Свой ответ обоснуйте.

Ответ: _____

11

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

- 1) Большая доля населения, занятого в сельском хозяйстве страны, свидетельствует о высоком уровне развития сельского хозяйства в этой стране.
- 2) Метан и водяной пар являются парниковыми газами.
- 3) Вырубка деревьев в бассейне реки приводит к увеличению частоты и высоты паводков.
- 4) Обеспеченность страны природными ресурсами является главным фактором, определяющим уровень её экономического развития.
- 5) Воздушный транспорт является главным загрязнителем воздуха атмосферы.

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

- А) Зимбабве
- Б) Греция
- В) Швеция

ОСОБЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ

- 1) высокая (более 20%) доля людей в возрасте старше 65 лет в общей численности населения
- 2) низкая (менее 65 лет) средняя ожидаемая продолжительность жизни населения

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

13

Учащиеся нашли в интернете информацию о том, что в Перу в 2017 г. было добыто 13 млрд м³ природного газа, при этом показатель ресурсообеспеченности на этот год составлял 31 год.

Определите величину разведанных запасов природного газа (в млрд м³) в Перу на 2017 г.

Ответ: _____ млрд м³

Задания 14–16 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Природные зоны меняют границы

В последние годы в России отмечается смещение границ природных зон и высотных поясов, связанное с изменениями климата. В Хибинах и на Полярном Урале отмечено продвижение древесной растительности вверх по склонам.

Если наблюдаемые изменения климата будут продолжаться, то смещение границ лесов захватит всю территорию России. При этом общая площадь лесного покрова увеличится за счёт смещения северной границы лесной зоны на север.

14

Назовите субъект Российской Федерации, на территории которого находятся горы Хибины.

Ответ: _____

15

Площадь какого высотного пояса сокращается в Хибинах при повышении верхней границы лесов?

Ответ: _____

16

Объясните, с какими изменениями климата за последние десятилетия связано изменение границ природных зон, о которых упоминается в тексте.

Ответ: _____
