

**Всероссийская
проверочная работа
Учебно-тренировочный вариант
География 11 класс**

- **1.Эффективность работы солнечных панелей, используемых для энергосбережения жилых**
- **домов, во многом зависит от продолжительности светового дня. Запишите названия перечисленных городов в порядке увеличения продолжительности светового дня 1 января, начиная с города с наименьшей продолжительностью дня.**
- **Архангельск**
- **Москва**
- **Ростов-на-Дону**
- **Ответ:**
- **Архангельск Москва Ростов –на- Дону**

2. Новокузнецк часто называют промышленной столицей Кузбасса. Так сложилось исторически, что здесь разместились большие заводы чёрной и цветной металлургии, строительной отрасли, машиностроения. Более 560 тыс. человек – население самого крупного, несмотря на «нестоличность», города в Кемеровской области. Почти 80 тыс. жителей заняты в промышленности, больше половины их – в металлургии.

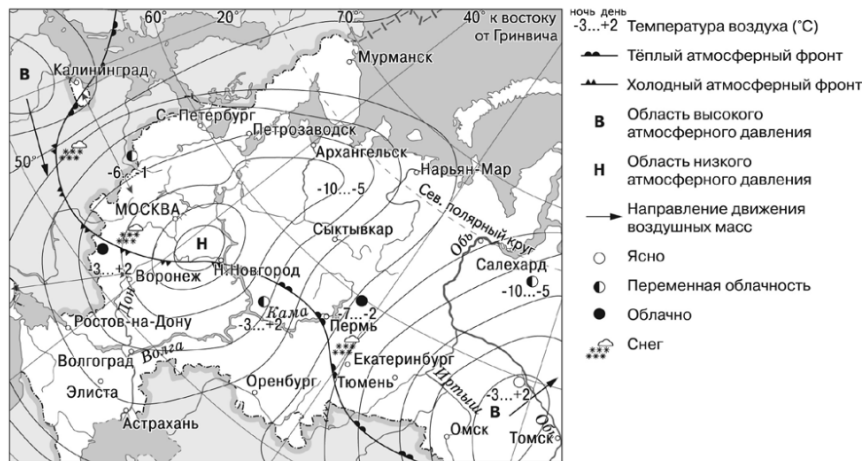
ОАО «Новокузнецкий металлургический комбинат» – это большой рельсовый завод – главный поставщик рельсовой продукции для железных дорог страны. Карту какого региона нужно использовать, чтобы оценить экономический потенциал Кемеровской области?

- Ответ:**
- Западная Сибирь**

- **3. В регионах, в которых работают крупные ГЭС, тарифы на электроэнергию для населения**
- **иногда значительно ниже, чем в соседних с ними регионах.**
- **В каких трёх из перечисленных регионов России построены крупные ГЭС? Запишите**
- **цифры, под которыми указаны эти регионы.**
- **1) Иркутская область**
- **2) Забайкальский край**
- **3) Тверская область**
- **4) Республика Хакасия**
- **5) Псковская область**
- **6) Амурская область**

146

4. На одном из сайтов в сети интернет были размещены карта погоды на 20 марта 2013 г. и выдержки прогноза погоды для отдельных городов. Какие выводы о погоде в городах подтверждаются сведениями карты? Запишите номера предложений, в которых указаны верные сведения



Ответ: **25**

- 1) На Воронеж наступает тёплый фронт, ожидается переменная облачность, ночные температуры воздуха не опустятся ниже 0 °С.
- 2) В Екатеринбурге ожидается прохождение тёплого фронта и выпадение осадков в виде снега.
- 3) В Нижнем Новгороде установился антициклон, ожидается повышение t воздуха
- 4) В Омске установился циклональный тип погоды, температура воздуха не изменится.
- 5) В Перми ожидается прохождение тёплого фронта, в городе в настоящее время температура воздуха ниже 0 °С.

- **5. Затраты на отопление жилых и производственных помещений в холодное время года в значительной степени зависят от средних зимних температур. Запишите названия перечисленных городов России в порядке повышения в них средней температуры января, начиная с города с самой низкой температурой.**

- Калининград

- Новосибирск

- Якутск

- **Ответ: Якутск Новосибирск Калининград**

6. Определите субъект Российской Федерации по описанию его рекреационного потенциала: «В этой республике есть прекрасные возможности для развития различных видов туризма. Большая часть её территории – холмистая равнина с ярко выраженными следами деятельности ледника. Волнистая каменная твердь земной поверхности и ныне сохраняет следы древних гор. Республику образно называют «твердокаменной озёрно-лесной», подчеркивая ведущие элементы ландшафта, неповторимые сочетания, созданные пространствами причудливых очертаний множества озер и разделяющих их каменисто-сглаженных междуречий, покрытых зеленью тайги. Здесь более 60000 озёр и 27000 рек. Самые крупные озёра – Ладожское и Онежское. В северной части Ладожского озера расположен Валаамский архипелаг. В 1999 г. территория получила статус природного парка».

- Ответ:

Республика Карелия

7. Церемония открытия зимних XXII Олимпийских Игр 7 февраля 2014 г. на Олимпийском стадионе «Фишт» в городе Сочи символично началась в 20:14 по московскому времени. Используя карту, определите, в каких из перечисленных регионов жители должны были включить телевизор 8 февраля, чтобы посмотреть начало прямой трансляции церемонии? Запишите цифры, под которыми они указаны.



- 1) Самарская область
- 2) Камчатский край
- 3) Тюменская область
- 4) Приморский край
- 5) Пермский край
- 6) Республика Марий Эл

27

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

Особенности развития молочного животноводства **3**

Молочное животноводство в основном приурочено к районам _____ (А) климата лесной и лесостепной зоны земного шара богатых естественными лугами. В высокоразвитых странах молочное животноводство ведется на

1 _____ (Б) основе, большое внимание уделяется удобрению и обустройству естественных кормовых угодий, племенному отбору высокопродуктивных

пород, **5** _____ (В), механизации наиболее трудоемких работ. В развивающихся странах молочное животноводство не получило большого развития.

- Список слов:
- 1) интенсивная
- 2) экстенсивная
- 3) умеренный
- 4) тропический
- 5) мелиорация
- 6) эрозия

9. На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста промышленного производства в Германии и Франции в период с 2013 по 2015 г. Иван указал, что в Германии в отличие от Франции, ежегодно происходило увеличение объёмов промышленного производства.

Динамика объёмов промышленного производства
(в % к предыдущему году)

| Страна | 2013 | 2014 | 2015 |
|-------------|-------|-------|-------|
| 1) Германия | 99,7 | 101,3 | 101,5 |
| 2) Франция | 100,9 | 100,8 | 102,8 |

Правильный ли вывод сделал Иван? Свой ответ обоснуйте. Ответ:

В Германии рост объёмов промышленного производства наблюдался в 2014 г. и 2015 г. , а в 2013 г. – спад, так как показатель в этот год (в % к предыдущему году) не превышает 100%.

10. Дарья включила радио, когда в выпуске новостей передавали сообщение о землетрясении. Разрушительное землетрясение произошло в ночь на 24 августа 2016 г. Сила толчка составила шесть баллов по шкале Рихтера. Разрушения зафиксированы в областях Лацио, Марке, Умбрия. Полностью разрушены европейские города Аматриче, Аркуата, Пескара-дель-Тронто, расположенные на Апеннинском полуострове. По словам ученых, сейсмологическая активность в регионе не прекращается. Дарья не услышала начало и не поняла, на территории какой страны произошло стихийное бедствие. Определите, о какой стране говорится в этом сообщении.

Италия

11. 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) Нигерия | 1) Высокая (более 30%) доля детей и подростков в общей численности населения |
| Б) Афганистан | 2) Высокая (более 75 лет) средняя продолжительность жизни |
| В) Канада | |

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

| | | |
|----------|----------|----------|
| А | Б | В |
| 1 | 1 | 2 |

12. В БРИКС включены государства, самые густонаселенные в мире. В этих странах проживает 40% от населения планеты, территориально они занимают 25% суши.

Со времен начала сотрудничества стран в рамках БРИКС, рост ВВП ежегодно прибавлял 6-7%. Этому способствовали программы по сближению отдельных секторов экономики стран, налаживание поставок импорта и экспорта на новые рынки сбыта, такие как страны Африки. Назовите три (любые) страны, которые вошли в состав БРИКС.

Ответ:

Бразилия Россия Индия Китай ЮАР

13. По радио прозвучало сообщение о том, что показатель ресурсообеспеченности газа в ОАЭ выше, чем в России.

Используя данные таблицы, определите, на сколько лет хватит газа этим странам, и объясните, с чем это связано.

| Страна | Запасы газа (в трлн. м ³) | Добыча газа (в млрд м ³) | Население (млн человек) |
|--------|--|---|----------------------------|
| Россия | 48,1 | 550 | 145 |
| ОАЭ | 5,8 | 40 | 5,5 |

Ответ: России хватит газа на 87 лет, а ОАЭ – на 145 лет.

В Швейцарии открыт самый длинный в мире железнодорожный тоннель самый протяжённый и глубокий в мире Готардский тоннель официально открылся в Швейцарии после 17 лет строительства. Новый тоннель через Альпы связал Северную и Южную Европы напрямую по железнодорожной магистрали. По мнению швейцарских властей, новая дорога очень сильно повлияет на европейский рынок грузоперевозок: раньше через горный перевал ездили миллионы грузовых фур. Теперь их заменит более скоростной и дешёвый железнодорожный транспорт.

14. Назовите одно (любое) государство Европы, с которым граничит Швейцария?

Ответ: **Франция или Германия или Италия или Австрия**

15. Назовите экономические преимущества строительства Готардского тоннеля, о которых говорится в тексте?

Ответ: **Тоннель сокращает путь между Северной и Южной Европой. Себестоимость перевозок грузов ниже.**

16. Каковы преимущества новой транспортной магистрали для экологии горной территории?

Ответ: **Автомобильный транспорт экологически «грязный». В атмосферу выбрасывается большое количество окиси углерода.**

17. «Богатство земли русской Сибирью прирастать будет и морями студеными», — Писал Михаил Ломоносов. Почти весь российский шельф располагается в холодных морях Северного Ледовитого океана и Охотского моря. Его протяженность у берегов России составляет 21% всего шельфа Мирового океана. Около 70% его площади перспективны с точки зрения полезных ископаемых, в первую очередь нефти и газа. Существуют разные точки зрения относительно экологической целесообразности и экономической эффективности добычи газа на шельфе. Экологи считают, что такая деятельность нарушает экосистему водной акватории, экономисты указывают на необходимость перевода газодобычи с континента на шельф.

Используя географические знания, сформулируйте и обоснуйте Вашу точку зрения на эту проблему. Запишите рассуждения, подтверждающие Вашу точку зрения.

- Ответ:
- 1) Добыча нефти и газа на шельфе приведет к развитию экономики близлежащих северных регионов (рабочие места, новые предприятия);
 - 2) снижение цен на энергоносители.
 - 3) С точки зрения экологии в результате аварий будет загрязняться водная поверхность, что приведет к гибели живых организмов.

Источник информации:

«ДРОФА — ВЕНТАНА»

partners.drofa@1september.ru